

KCH

한국표준건강분류

Korean Standard Classification of
Functioning, Disability and Health



통계청
Statistics Korea

한국표준건강분류

Korean Standard Classification of Functioning,
Disability and Health

2022



통 계 청

머 리 말

2022. .

통계청장 한 훈

서 론	1
1. 배 경	3
2. 한국표준건강분류의 목표	5
2.1. 한국표준건강분류의 적용	5
3. 한국표준건강분류의 특성	7
3.1 한국표준건강분류의 영역	7
3.2 한국표준건강분류의 범위	7
3.3 분류 단위	8
3.4 한국표준건강분류의 발행	9
4. 한국표준건강분류 구성요소의 개요	10
4.1 신체 기능과 구조 그리고 장애	11
4.2 활동과 참여 / 활동 제한과 참여 제약	13
4.3 배경 요인	15
5. 기능수행과 장애 모델	17
5.1 기능수행과 장애 과정	17
5.2 의학적 모델과 사회적 모델	18
6. 한국표준건강분류의 사용	20

KCF 1 단계 분류	23
KCF 2 단계 분류	27
정의를 포함한 세부 분류	45
신체 기능	47
신체 구조	117
활동과 참여	139
환경 요인	203
부 록	249
부록 1 분류와 용어	251
부록 2 한국표준건강분류 코드화 지침	259
부록 3 활동과 참여 목록의 사용	273
부록 4 사례	277
부록 5 한국표준건강분류 사용을 위한 윤리 지침	281
부록 6 최적의 건강 정보 시스템 또는 설문조사를 위해 제안된 한국표준건강분류 자료 필수 요건	283
부록 7 WHO 와 장애가 있는 사람에 관한 고찰	285
색 인	287
색인 (코드 순서)	289
색인 (단어 순서)	311

서론

Introduction

1. 배경

이 책은 한국표준건강분류(Korean Standard Classification of Functioning, Disability and Health, 이하 KCF¹⁾)에 관한 내용을 수록하고 있다. KCF의 전반적 목적은 건강과 건강 관련 상태를 설명하기 위한 통일되고 표준화된 언어와 체계를 제공하는 데에 있다. KCF는 건강 및 웰빙에 해당하는 몇 가지 건강 관련 요소(예: 교육과 노동)를 정의하고 있다. 따라서 KCF에 포함된 영역들은 건강과 건강 관련 영역을 다룬다고 볼 수 있다. 이들 영역은 (1) 신체 기능과 구조, (2) 활동과 참여²⁾라는 두 가지 기본 목록을 중심으로 신체적·개인적·사회적 관점으로 설명이 가능하다. KCF는 특정 건강 상태의 개인을 상이한 영역³⁾에 따라 체계적으로 분류한다(예: 질병이나 질환이 있는 사람이 수행하거나 수행할 수 있는 것). 기능수행(functioning)은 일체의 신체 기능, 활동, 참여를 아우르는 포괄적 용어이다; 마찬가지로, 장애(disability)는 신체 기능 장애(impairments), 활동 제한 또는 참여 제약을 아우르는 포괄적 용어로 사용된다. KCF는 또한 이들 구성요소들과 상호작용하는 환경 요인도 수록하고 있다. KCF는 이러한 방식을 통해 사용자에게 다양한 영역에서 개인의 기능수행, 장애, 및 건강에 관한 유용한 정보를 기록할 수 있다.

KCF는 건강의 다양한 측면에 대한 적용을 목적으로 세계보건기구(WHO)가 개발한 "국제분류군(family of international classifications)" 중 하나인 국제기능장애건강분류(International Classification of Functioning, Disability and Health, ICF)에 그 뿌리를 두고 있다. WHO의 국제분류군은 건강에 관한 광범위한 정보(예: 진단, 기능수행과 장애, 보건 서비스 이용 이유)의 코드화에 필요한 틀을 제공하고, 다양한 학문 분야에 걸쳐 건강 및 보건의료에 관한 전 세계적 의사소통을 가능하게 하는 표준화된 공용 언어를 사용한다.

우리나라의 건강 문제(질병, 질환, 부상 등)는 WHO의 국제분류 기준을 토대로 병인학적 틀을 제공하는 한국표준질병사인분류⁴⁾(Korean Classification of Diseases, KCD)에 따라 일차적으로 분류하고 건강 문제와 관련된 기능수행과 장애는 KCF를 활용하여 분류한다. KCD와 KCF는 상호보완적⁵⁾이므로, 사용자에게는 이들 두 가지 분류를 함께 사용할 것을 권장한다.

- 1) ICF는 1980년 세계보건기구에 의해 시험 목적으로 처음 출판된 국제기능장애건강분류(ICIDH) 개정판이다. ICF는 5년간 체계적인 현장 실험과 국제적 자문을 거쳐 개발되었으며, 2001년 5월 22일 국제적 사용을 위해 제 54차 세계보건총회에서 승인되었다(결의안 WHA54.21). 이 책(KCF)은 이러한 ICF에 근간을 두고 있다.
- 2) 이전에 사용된 "장애(impairments)", "장애(disability)" 및 "핸디캡"을 대체하는 이 용어들은 분류 범위를 확장하여 긍정적 경험의 설명을 가능하게 한다. 새로운 용어는 이번 서론에서 자세히 정의되었으며, 분류에 자세히 설명되어 있다. 이러한 용어들은 일상생활에서 사용되는 의미와 다를 수 있다는 점에 주목해야 한다.
- 3) 영역은 서로 관련이 있는 생리학적 기능, 해부학적 구조, 행위, 과제 또는 생활 영역의 실질적이고 의미 있는 조합이다.
- 4) 질병 및 관련 건강 문제의 국제 통계 분류, 제10차 개정판, 1-3권. 제네바, 세계보건기구, 1992-1994. 우리나라의 건강 문제(질병, 질환, 부상 등)는 일차적으로 WHO의 국제분류 기준을 토대로 병인학적 틀을 제공하는 KCD(Korean Classification of Diseases)에 따라 분류된다.
- 5) KCD와 KCF가 중복된다는 사실을 인식하는 것도 중요하다. 두 분류 모두 신체 계통으로 시작한다. 신체장애는 신체 구조 및 기능에 관한 것이며 일반적으로 "질병 과정"의 일부분이기 때문에 KCD에서도 사용된다. 다만

KCD는 질병, 질환 또는 그 밖의 건강 문제에 관한 "진단"을 제공하고, KCF로 기능수행 관련 정보가 추가되면 정보를 풍성하게 만들어준다⁶⁾. 진단과 기능수행에 관한 정보의 공유는 개인이나 국민의 건강에 관한 보다 폭넓고 의미있는 이해를 제공하고, 이는 보건 관련 정책 수립을 위한 의사결정에 사용이 가능하다.

WHO의 국제분류군은 국제적 맥락 속에서 특정 국가 국민의 건강(상태) 설명과 비교를 위해 유용한 도구이다. 이를 근간으로 하는 KCD와 KCF는 각각 사망률과 건강 결과에 관한 정보를 제공할 수 있고 국민의 건강과 그 분포 양상 점검과 함께, 사망과 질병 유발에 기여하는 다양한 원인을 평가하는 목적으로 국민 건강 요약지표에 결합이 가능하다.

KCF의 근간인 ICF는 "질병의 결과" 분류(1981년 버전)에서 벗어나 "건강의 구성요소" 분류로 진화하였다. "건강의 구성요소" 분류는 건강을 규정하는 요소에 주안점을 두는 데에 반해, "질병의 결과" 분류는 질병이나 그 밖의 건강 문제로 인해 나타나는 결과의 영향을 중시한다. 따라서 KCF는 연구자들이 적절한 과학적 방법을 통해 인과관계를 도출해 낼 수 있도록 병인에 관해 중립적 입장을 취한다. 마찬가지로, 이 같은 접근은 "건강 결정 요인" 또는 "위험 요인" 접근법과도 차이를 보인다. 결정 요인이나 위험 요인에 관한 연구를 촉진하기 위해 KCF는 개인의 생활 배경을 설명하는 환경 요인 목록을 포함한다.

KCD에서는 장애(증상과 징후로서)를 "질병"을 구성하는 수많은 요소의 일부나 보건서비스를 찾는 이유로 보지만, KCF에서는 신체 기능과 구조의 장애를 건강 상태와 관련된 신체 기능과 구조의 문제로 본다.

6) 동일한 질병을 가진 두 사람은 다른 기능수행 수준을 가질 수 있고, 기능수행 수준이 동일해도 건강 상태가 다를 수 있다. 따라서 이 두 가지를 함께 사용하면 의료 목적을 위한 자료의 질을 향상시킨다. KCF를 사용하더라도 통상적인 진단 절차를 무시해서는 안 된다. 그 외 다른 목적으로는 KCF를 단독으로 사용할 수 있다.

2. 한국표준건강분류의 목표

KCF는 다양한 학문 분야와 상이한 영역에 도움을 제공하기 위해 설계된 다목적 분류 체계이다. 구체적 목표는 다음과 같이 요약할 수 있다.

- 건강 및 건강 관련 상태, 결과, 결정 요인의 이해와 연구를 위한 과학적 기반 제공
- 보건의료인, 연구자, 정책결정자, 일반 대중(장애인 포함) 등 다양한 이용자 간의 의사소통 향상을 목적으로 하는 건강 및 건강 관련 상태 설명에 활용할 공통 언어 확립
- 다양한 국가, 보건의료분야, 서비스 및 시대 간 자료 비교 허용
- 건강 정보 시스템 구축에 필요한 체계적 코딩 체계 제공

보건 정책, 의료 서비스의 질 관리, 성과 평가 등 다양한 분야와 영역에서 여러 사용자들이 사용할 수 있는 의미 있고 실용적인 시스템 구축을 위해 KCF가 적용될 것이므로 이들 목표는 서로 밀접하게 연결되어 있다.

2.1. 한국표준건강분류의 적용

KCF는 다음과 같이 다양한 목적으로 사용되어 왔다.

- 통계 도구 - 자료 수집과 기록(예: 인구 조사 또는 정보 관리 시스템)
- 연구 도구 - 결과, 삶의 질, 또는 환경 요인 평가
- 임상 도구 - 요구도 평가, 특정 건강 상태에 적합한 치료 선택, 직업 평가, 재활 및 결과 평가
- 사회정책 도구 - 사회보장제도 계획, 보상 시스템, 정책 설계 및 실행
- 교육 도구 - 교육과정 개발, 의식 향상 및 사회적 행동 실천

KCF가 본질적으로 건강과 건강 관련 분류 체계라는 점에서 보험, 사회보장제도, 노동, 교육, 경제, 사회정책 및 일반 법령 개발, 환경 등 다양한 영역에서 활용되고 있다. ICF는 유엔 사회 분류 중 하나로 공인되었으며, **장애인의 기회 균등 실현에 관한 표준 규칙**⁷⁾에 통합되어 언급되고 있다. ICF를 기반으로 제정된 KCF는 국내 법률은 물론, 국제 인권규약의 시행에 적합한 도구이다.

7) 장애인의 기회균등에 관한 표준 규칙. 1993년 12월 20일 제48차 유엔 총회에 의해 채택되었다(결의안 48/96). 뉴욕, 유엔 공보부, 1994.

KCF는 사회보장, 보건의료 관리에 대한 평가, 지역·국가·국제적 차원의 인구조사 등 다양한 영역에서의 적용에 유용하다. KCF는 예방, 건강 증진, 사회적 장애물 제거 또는 완화, 사회적 지지와 촉진인자의 제공 장려를 통한 참여 증진 등 개인의 건강관리에 적용 가능한 정보에 대한 개념적 틀을 제공한다. KCF는 또한 평가와 정책 수립과 관련된 보건의료 시스템의 연구에도 매우 유용하다.

3. 한국표준건강분류의 특성

분류는 어떤 방식으로 구조화되는지에 대한 제시가 필요하다. 즉, 분류의 영역, 범위, 단위, 조직 등은 물론, 이들 요소 간의 관계가 어떻게 구조화되었는지를 명확하게 제시하여야 한다. 다음은 KCF의 이러한 기본 특성을 설명한 것이다.

3.1 한국표준건강분류의 보편성

KCF는 인간의 건강에 관한 모든 측면과 웰빙과 직결된 건강 관련 구성요소 중 일부를 아우르며, 이를 건강 영역과 건강 관련 영역⁸⁾의 측면에서 설명한다. KCF는 광범위한 맥락의 건강 문제를 다루며, 사회경제적 요인으로 인해 야기된 조건 등과 같이 건강과 무관한 환경은 포함하지 않는다. 예를 들어, 사람들은 인종, 성별, 종교, 그 밖의 사회경제적 특성으로 인해 자신이 처한 환경에서 과제 수행에 제약을 받을 수 있지만, 이는 KCF의 분류 기준이 정한 건강 관련 참여 제약에 해당하지 않는다.

KCF가 장애인에게만 적용된다는 잘못된 인식이 널리 퍼져 있지만, 사실은 KCF는 **모든 사람**에게 해당된다. 모든 건강 문제와 직결된 건강 및 건강 관련 상태는 KCF를 활용하여 설명이 가능하다. 즉, KCF는 보편적으로 적용 가능하다⁹⁾.

3.2 한국표준건강분류의 영역

KCF는 인간의 기능수행과 그 제약에 관한 상황을 설명하며, 이러한 정보의 조직화를 위한 틀을 제공한다. 그러므로 KCF는 의미 있고 상호 관련되어 있으며 접근하기 쉬운 방식으로 정보를 구성한다.

KCF는 정보를 두 부분으로 나누어 정리하였다. 1부는 기능수행(functioning)과 장애(disability) 관련 정보를 다루고, 2부는 배경 요인(contextual factor)을 다룬다. 각 부는 두 개의 구성요소로 이루어져 있다.

1. 기능수행과 장애의 구성요소

8) 건강 영역의 예로는 보기, 듣기, 걷기, 학습 및 기억이 포함되며, 건강 관련 영역의 예로는 교통수단, 교육 및 사회적 상호작용이 포함된다.

9) Bickenbach JE, Chatterji S, Badley EM, Üstün TB. 장애 모델, 보편주의 및 ICIDH, *Social Science and Medicine*, 1999, 48:1173-1187.

신체(body) 구성요소는 두 가지 분류, 즉 신체 기능과 신체 구조로 이루어져 있다. 두 가지 분류체계에 포함된 장(chapter)은 신체 계통에 따라 구성되어 있다.

활동과 참여(activities and participation) 구성요소는 개인 및 사회적 관점에서의 기능적 측면을 나타내는 영역 전체를 포함한다.

2. 배경 요인의 구성요소

환경 요인(environmental factor) 목록은 배경 요인을 구성하는 첫 번째 구성요소이다. 환경 요인은 기능수행과 장애의 모든 구성요소에 영향을 미치는데, 개인과 가장 가까운 환경에서 시작하여 일반 환경의 순서로 조직된다.

개인 요인(personal factor) 또한 배경 요인의 구성요소이지만 이와 관련된 사회적, 문화적 차이가 크다는 점에서 KCF에 포함되지 않는다.

KCF의 제1부 ‘기능수행과 장애’의 구성요소는 두 가지 방식으로 표현이 가능하다. 첫 번째 방식은 문제(예: **장애 disability**라는 포괄적 용어로 집약되는 신체 기능과 구조의 장애, 활동 제한, 참여 제약)를 지칭하는 데에 사용할 수 있다. 두 번째 방식은 **기능수행(functioning)**이라는 포괄적 용어로 집약되는 건강과 건강 관련 상태 등의 비문제적(중립적) 측면을 나타내는 데에 사용할 수 있다.

이들 기능수행과 장애 구성요소는 독립적이지만 서로 연관된 네 개의 **하위 구성요소(construct)**에 의해 설명된다. 이들 하위 구성요소는 ‘평가값(qualifier)’을 통해 표시된다. 신체 기능과 구조는 생리학적 체계나 해부학적 구조 변화로 설명할 수 있다. 활동과 참여 구성요소의 경우 **능력(capacity)**과 **수행(performance)**이라는 하위 구성요소를 활용할 수 있다 (4.2 참조).

개인의 기능수행과 장애는 건강 문제(질병, 질환, 부상, 외상 등)와 배경 요인 간의 역동적 상호작용¹⁰⁾으로 간주된다. 위에서 설명한 바와 같이, 배경 요인은 개인 요인과 환경 요인을 포함한다. KCF는 분류의 핵심 요소로서 포괄적 환경 요인 목록을 포함한다. 환경 요인은 기능수행과 장애의 모든 구성요소와 상호작용한다. 환경 요인의 기본 구성요소는 물리적·사회적·태도적 세계를 반영하는 특성의 촉진 또는 방해에 영향을 미친다.

3.3 분류 단위

KCF는 건강과 건강 관련 상태를 분류한다. 따라서 분류 단위는 건강과 건강 관련 영역 내

10) 이 상호작용은 사용자에 따라 과정 또는 결과로 볼 수 있다.

의 항목(category)이다. 그러므로 KCF에서 사람은 분류 단위가 아님을 숙지해야 한다. 즉, KCF는 사람을 분류하지 않고 다양한 건강 또는 건강 관련 영역 내에서 각각의 개인이 처한 상황을 설명한다. 나아가, 이러한 설명은 항상 환경 요인과 개인 요인 내에서 이루어진다.

3.4 KCF의 발행

KCF는 다양한 수준의 상세 설명을 원하는 사용자의 요구를 충족시키기 위해 두 가지 버전으로 발행된다.

이 책에 수록된 KCF 전체 버전은 4단계의 세부 분류가 제공된다. 이들 4 단계 분류는 2 단계에서 모든 영역을 포함하는 상위 단계 분류로 통합이 가능하다. 즉, 2 단계 분류 시스템은 KCF 요약 버전으로 활용이 가능하다.

4. 한국표준건강분류 구성요소의 개요

정의¹¹⁾

건강의 맥락에서:

신체 기능(body function)은 신체 계통의 생리적 기능이다(심리적 기능 포함).

신체 구조(body structures)는 기관, 팔다리 및 그 구성기관과 같은 신체의 해부학적 부분이다.

신체 기능과 구조의 **장애(impairment)**는 심각한 변형이나 상실과 같은 신체 기능 또는 구조의 문제이다.

활동(activity)은 개인이 수행하는 과제나 행동을 의미한다.

참여(participation)는 생활 속의 상황에 관여하는 것을 의미한다.

활동 제한(Activity limitation)은 활동을 수행하는 과정에서 개인이 겪을 수 있는 어려움이다.

참여 제약(Participation restriction)은 생활 속의 다양한 상황에 관여하는 과정에서 개인이 겪을 수 있는 문제이다.

환경 요인(Environmental factor)은 사람들이 살아가며 여러 가지 과업을 수행하는 물리적 · 사회적 · 태도적 환경을 구성한다.

표 1은 이들 개념의 개요를 제시한 것이다. 이들 개념은 섹션 5.1의 실무적 용어에 보다 자세히 설명되어 있다. 표의 내용을 살펴보면:

- KCF는 두 개의 구성요소를 가진 두 개의 부로 이루어져 있다.

1부 기능수행과 장애

(a) 신체 기능과 구조

(b) 활동과 참여

11) 부록 1 분류 및 용어 참조

2부 배경 요인

(c) 환경 요인

(d) 개인 요인

- 각 구성요소는 긍정적인 측면과 부정적인 측면으로 표현이 가능하다.
- 각 구성요소는 다양한 영역(domain)과 이들 각 영역의 항목(category)으로 구성되어 있다. 분류의 단위는 항목이다. 개인의 건강과 건강 관련 상태는 적절한 하나의 항목 코드 또는 다수의 코드를 선택한 후 평가값을 더하여 기록한다. 평가값은 해당 항목에 속한 기능수행 또는 장애의 정도
-
- 나 크기 또는 환경 요인의 촉진 또는 방해 정도를 명시하는 숫자 코드를 의미한다.

표 1. 한국표준건강분류의 개요

	1부 : 기능수행과 장애		2부 : 배경 요인	
구성요소	신체 기능과 구조	활동과 참여	환경 요인	개인 요인
영역	신체 기능 신체 구조	생활 영역 (과제, 활동)	기능수행과 장애에 미치는 외적 영향	기능수행과 장애에 미치는 내적 영향
하위 구성요소	신체 기능의 변화 (생리학적) 신체 구조의 변화 (해부학적)	능력 : 표준 환경에서 과제 실행 수행 : 현재 환경에서 과제 실행	물리적 · 사회적 · 태도 적 특성이 미치는 촉진 또는 방해 영향	개인의 특성이 미치는 영향
긍정적 측면	기능 및 구조적 통합	활동 참여	촉진인자	해당사항 없음
	기능수행(functioning)			
부정적 측면	신체장애	활동 제한 참여 제약	방해인자 /방해물	해당사항 없음
	장애(disability)			

4.1 신체 기능과 구조 그리고 신체장애

정의: **신체 기능**은 신체 계통의 생리적 기능이다(심리적 기능 포함).

신체 구조는 기관, 팔다리 및 그 구성요소와 같은 신체의 해부학적 부분이다.

신체 기능과 구조의 **장애**는 심각한 변형이나 상실과 같은 신체 기능 또는 구조의 문제이다.

- (1) 신체 기능과 신체 구조는 두 개의 서로 다른 부분으로 분류된다. 이들 두 가지 분류는 병행 사용이 가능하도록 설계되었다. 예를 들어, 신체 기능은 "시각 기능"과 같이 인간의 기본 감각을 포함하는데, 이들의 구조적 상관성은 "눈과 관련 구조"의 형태로 존재한다.
- (2) "신체"는 전체로서의 인간 유기체를 의미한다. 그러므로 신체는 뇌와 뇌가 관장하는 기능에 해당하는 마음도 포함한다. 다시 말해, 정신(또는 심리적) 기능은 신체 기능의 하위 영역으로 통합이 가능하다.
- (3) 신체 기능과 구조는 신체 계통에 따라 분류된다. 이에 따라 신체 구조는 기관으로 간주하지 않는다¹²⁾.
- (4) 신체 기능과 구조의 장애는 신체 구조의 이상, 결함, 상실 또는 그 밖의 심각한 변형을 포함할 수 있다. 장애는 조직이나 세포 수준, 세포 단계 이하 혹은 분자 수준에서의 생물학적 지식과 동일 선상에서 개념화되었다. 하지만, 현실적 이유로 인해 이들을 목록화 하지는 않았다¹³⁾. 장애는 생물학적 기초를 바탕으로 분류가 이루어졌다는 점에서, 세포 또는 분자 수준에서 분류를 확장할 여지가 남아 있다. 의료 분야 사용자의 경우, 장애는 병리 자체가 아니라 해당 병리가 발현된 증상이라는 점에 유의해야 한다.
- (5) 신체 기능과 구조의 장애는 신체와 신체 기능의 생의학적 상태에서 일반적으로 받아들여지는 인구 표준에서의 이탈을 의미하고, 구성요소에 대한 정의는 주로 이러한 표준에 따라 신체적, 정신적 기능수행을 판단할 자격을 갖춘 전문가들에 의해 이루어진다.
- (6) 신체 기능과 구조의 장애는 일시적이거나 영구적일 수도 있고, 진행적, 퇴행적, 혹은 정체적일 수도 있으며, 간헐적 혹은 지속적일 수도 있다. 인구 표준에서 이탈 정도는 경미하거나 심각할 수 있으며, 시간의 경과에 따라 유동적이다. 이러한 신체장애의 특성은 주로 코드 내에서 점(.) 뒤에 오는 평가값을 통해 명확하게 표현할 수 있다.
- (7) 신체 기능과 구조의 장애는 병인 또는 손상 발생 방식에 좌우되지 않는다. 예를 들어, 시력 상실이나 팔다리 상실은 유전적 이상이나 손상으로 인해 발생할 수 있다. 신체장애의 발생에는 반드시 원인이 따르지만, 원인만으로 장애를 설명하기에는 충분하지 않을 수 있다. 또한 신체장애에는 신체 기능이나 구조상의 장애가 동반되고 다양한 질병이나 질환, 생리적 상태와 관련이 있을 수 있다.
- (8) 신체 기능과 구조의 장애는 건강 상태의 일부 또는 전체에 대한 표현으로 볼 수 있지만 반드시 질병이 존재하거나 개인이 아프다는 것을 의미하지는 않는다.

12) ICIDH의 1980년 버전에서 기관 수준이 언급되었지만, "기관"의 정의는 명확하지 않다. 눈과 귀는 전통적으로 기관으로 여겨지지만, 경계를 확인하고 정의하는 것은 어렵고, 팔다리와 내장 기관에서도 마찬가지다. ICF는 신체 내에 개체 또는 단위가 존재한다는 것을 암시하는 "기관"이라는 용어 대신에 "신체 구조"라는 용어를 사용한다. KCF 역시 "기관"이라는 용어 대신 "신체 구조"를 사용한다.

13) 따라서 KCF의 상세 버전을 사용하여 코드화된 장애는 직접 관찰되거나 또는 관찰을 바탕으로 추론을 통해 다른 사람 또는 관련된 사람에 의해 감지되거나 인식될 수 있어야 한다.

- (9) 신체 기능과 구조의 장애는 질환이나 질병에 비해 범위가 넓고 포괄적이다. 예를 들어, 다리의 상실은 신체 구조의 장애이지만, 질환이나 질병은 아니다.
- (10) 신체 기능과 구조의 장애는 다른 신체장애를 유발할 수 있다. 예를 들어, 근력의 부족은 운동 기능 장애를 초래할 수 있고 심장 기능 저하는 호흡 기능의 결손과 관련이 있으며, 지각 장애는 사고 기능 저하로 이어질 수 있다.
- (11) 신체 기능과 구조 영역의 일부 항목과 KCD 항목, 특히 증상과 징후 범주 사이에는 중복이 존재하는 것으로 보인다. 그러나 이들 두 분류는 목적이 다르다. KCD는 질병이나 서비스 활용 기록을 위해 증상을 분류하는 반면, KCF는 신체기능의 한 부분으로 증상을 분류하며, 이는 예방이나 환자의 요구를 확인하기 위해 사용될 수 있다. 무엇보다도 KCF에서의 신체 기능과 구조 영역은 활동과 참여 항목과의 병용을 목적으로 한다.
- (12) 신체 기능과 구조의 장애는 규정된 식별 기준을 활용하여 적절한 항목으로 분류된다 (예: 역치 수준에 따라 존재 또는 부재). 이 기준은 신체 기능과 구조에 대해서도 동일하게 적용되며 (a) 상실 또는 부족, (b) 감소, (c) 추가 또는 과잉, (d) 변형이다. 신체 장애가 발생한 후에는 KCF의 평가값을 사용하여 장애의 심각성 정도를 측정할 수 있다.
- (13) 환경 요인은 신체 기능과 상호작용한다. 공기의 질과 호흡, 빛과 보기, 소리와 듣기, 산만한 자극과 주의 집중, 지면의 질감과 균형 그리고 주변 온도와 체온 조절 간의 상호작용을 예로 들 수 있다.

4.2 활동과 참여 / 활동 제한과 참여 제약

정의: **활동**은 개인이 수행하는 과제나 행동을 의미한다.

참여는 생활 속의 상황에 대한 관여하는 것을 의미한다.

활동 제한은 활동 수행 과정에서 개인이 겪을 수 있는 어려움이다.

참여 제약은 생활 속의 다양한 상황에 관여하는 과정에서 개인이 겪을 수 있는 문제이다.

- (1) 활동과 참여 구성요소의 영역은 생활 영역 전 범위(기본 학습 또는 관찰에서 대인 관계 또는 고용 등의 복합 영역에 이르기까지)를 포함하는 **단일 목록**으로 제시된다. 이들 구성요소는 활동(a)이나 참여(p) 혹은 두 가지 모두의 표현에 사용이 가능하다. 이들 구성요소의 영역은 **능력과 수행**의 두 가지 평가값을 통해 측정한다. 따라서 이 목록에서 수집된 정보는 중복이나 반복이 없는 정보 배열을 제공한다(표 2 참조).
- (2) **수행** 평가값은 개인이 현재 처한 환경에서 수행하는 행위를 나타낸다. 현재 환경이 사회적 맥락을 포함한다는 점에서 수행을 "일상생활 상황에서의 관여" 또는 실제 상황에서 사람들이 겪는 "체험"으로도 이해할 수 있다¹⁴⁾. 이들 맥락은 환경 요인 구성요소를 통

14) "참여"를 정의하기 위해서는 관여의 개념을 고려해야 한다. "관여"의 일부 제한된 정의는 삶의 영역에 참여하거나 포함되거나 수용되거나 필요한 자원에 접근할 수 있는 것을 포함한다. 표 2의 정보 매트릭스에서 참여를

해 코드화가 가능한 일체의 물리적·사회적·태도적 측면을 아우르는 환경 요인을 포함한다.

표 2. 활동 및 참여: 정보 배열

영역		평가값	
		수행	능력
d1	학습과 지식 적용		
d2	일반적 과제와 요구		
d3	의사소통		
d4	이동		
d5	자기관리		
d6	가정생활		
d7	대인 상호작용과 관계		
d8	주요 생활 영역		
d9	지역사회생활, 사회생활, 시민생활		

- (3) **능력** 평가값은 개인이 과제나 행동을 수행할 수 있는 능력을 나타낸다. 이 하위 구성 요소는 특정 시점에서 특정 영역에 대해 개인이 발휘할 수 있는 최고 수준의 기능수행 제시를 목적으로 한다. 개인의 최대 능력치를 평가하기 위해서는 개인의 능력에 대한 환경의 다양한 영향력을 상쇄해 주는 "표준화된" 환경이 필요하다. 표준화된 환경은 (a) 능력 평가를 위한 검사 조건에 일반적으로 활용되는 실제 환경 또는 (b) a의 조건구비가 불가능할 경우, 항상 동일한 영향을 미칠 것으로 추정되는 가상 환경을 지칭한다. 이러한 환경을 "동일" 환경 또는 "표준" 환경이라고 부른다. 따라서 능력은 균일하게 조정된 환경 하에서 발휘되는 개인의 능력을 의미한다. 이 같은 환경 조정은 국적에 관계없이 모든 사람에게 동일하게 적용되어 국제적 비교를 가능하게 해야 한다. 이 같은 환경 조정은 국적에 관계없이 모든 사람에게 동일하게 적용되어 국제적 비교를 가능하게 해야 한다. 능력과 수행 간의 차이는 현재 환경과 표준 환경 간의 영향력 차이를 반영한다는 점에서 수행 향상을 위해 개인의 환경에 어떤 방식의 변화를 줄 수 있는지에 대한 유용한 지침을 제공한다.
- (4) 능력 평가값과 수행 평가값은 보조장비나 인적 지원 유무에 관계없이 모두 사용할 수 있다. 보조장비나 인적 지원이 신체장애를 없애주지는 않지만, 특정 영역에서 기능수행의 제한을 완화할 수는 있다. 이러한 유형의 코드화는 보조장비를 사용하지 않을 경우 개인의 경험하게 될 기능수행의 제한 정도를 파악하는 데 특히 유용하다(부록 2의 코딩 지침 참조).

나타내는 유일한 지표는 수행과 관련된 코딩이다. 그렇다고 참여가 자동으로 수행과 동일시되는 것은 아니다. 참여의 개념은 참여의 주관적 경험(소속감)과도 구별되어야 한다. 관여 코드를 별도로 작성하려는 사용자는 부록 2의 코딩 지침을 참조하도록 한다.

- (5) 어려움이나 문제는 이러한 영역에서의 기능수행 방식에 질적 혹은 양적 변화가 발생할 때 나타난다. **제한** 또는 **제약**은 통상적으로 인정되는 인구 표준을 기준으로 평가한다. 개인의 능력과 수행 비교에 사용되는 표준이나 기준은 유사한 건강 문제(질병, 질환, 부상 등)가 없는 개인이 보유한 능력이나 수행 수준이다. 제한이나 제약은 실제로 관찰된 수행 수준과 기대 수행 수준 사이의 불일치를 의미한다. 기대 수행 수준이란 인구 표준으로, 특정한 건강 문제가 없는 사람들이 경험하는 수행 수준을 의미한다. 능력 평가값에서도 이와 동일한 기준이 사용되는데, 이는 수행 향상을 위해 개인의 환경을 어떻게 조정해야 하는지 추론할 수 있도록 능력 평가값에서도 동일한 기준이 사용됨을 의미한다.
- (6) 개인에게 신체장애가 없는 경우라 해도 사회적 환경은 수행 문제의 직접적인 원인이 되기도 한다. 예를 들어, 아무런 증상이나 질병이 없는 사람면역바이러스(HIV) 양성인 사람 또는 특정 질병에 걸리기 쉬운 유전적 성향을 가진 사람은 장애가 나타나지 않거나 일할 능력이 충분함에도 불구하고 서비스 이용 거부, 차별, 낙인 등으로 인해 능력을 발휘할 기회를 가지지 못할 수 있다.
- (7) 활동과 참여 구성요소 내의 영역을 근거로 “활동”과 “참여”를 구별하는 일은 쉽지 않다. 마찬가지로, 전문적 접근 및 이론적 틀에서의 차이와 국가 간의 다양성을 고려해 볼 때, 영역에 기반하여 “개인적” 관점과 “사회적” 관점을 구별하기는 불가능하다. 이 같은 이유에서 KCF는 사용자가 원할 경우, 자신만의 운영 방식을 통해 활동과 참여의 구별에 활용이 가능한 단일 목록을 제공한다. 부록 3에는 이에 관한 상세 설명이 수록되어 있다. 활동과 참여의 구분에는 네 가지 방법을 활용할 수 있다.
- (a) 불필요한 중복을 피할 수 있도록 활동 영역과 참여 영역을 지정함
 - (b) (a)와 동일한 방식을 활용하되 일부 영역에 한해 중복을 인정함
 - (c) 모든 세부 영역은 활동으로 지정하고 광역 범주 표제는 참여로 지정함
 - (d) 모든 영역을 활동과 참여 둘 다에 활용함.

4.3 배경 요인

배경 요인은 개인의 삶과 일상에 관한 전체적 배경을 나타낸다. 배경 요인은 환경 요인과 개인 요인, 두 가지 구성요소를 포함하는데, 이는 건강 문제가 있는 개인과 그 사람의 건강 및 건강 관련 상태에 영향을 미칠 수 있다.

환경 요인은 인간의 삶과 생활을 영위하는 물리적·사회적·태도적 환경으로 구성된다. 이들 요인은 개인의 외적 조건이며, 사회 구성원으로서의 개인의 수행, 행동이나 과제 수행 능력, 신체 기능이나 구조 등에 긍정적 혹은 부정적 영향을 미칠 수 있다.

- (1) 환경 요인은 다음과 같은 두 가지 상이한 차원에 중점을 두어 분류한다.
- (a) **개인적** 차원 - 가정, 직장, 학교 등의 공간을 포함하는 개인과 밀접한 환경을 의미한

다. 개인적 차원에는 가족, 친지, 동료, 낯선 사람 등과 같은 타인과의 직접 접촉은 물론, 개인이 처한 환경을 이루는 물리적·물질적 특징이 포함된다.

(b) **사회적** 차원 - 개인의 삶에 영향을 미치는 공동체나 사회의 공식적·비공식적 조직, 서비스, 지배적 접근 방식 또는 시스템을 의미한다. 사회적 차원에는 법률, 규칙, 공식적·비공식적 규정, 태도, 이념 등은 물론 근무 환경, 공동체 활동, 정부 기관, 통신 및 교통 서비스, 비공식적 사회 관계망 등과 직결된 조직과 서비스가 포함된다.

(2) 환경 요인은 신체 기능과 구조, 활동과 참여 구성요소와 상호작용한다. 향후의 과학적 연구는 이들 구성요소 각각이 지니는 상호작용의 본질과 정도를 보다 구체적으로 설명해 줄 것으로 기대된다. 장애는 개인의 건강상의 문제와 개인 요인, 그리고 개인이 생활하는 환경인 외부요인과의 복잡한 관계의 결과로 나타날 수 있다. 이러한 관계로 인해, 상이한 환경은 특정한 건강 문제가 있는 동일인에게 아주 다른 영향을 미치기도 한다. 방해인자가 있거나 촉진인자가 없는 환경은 개인의 수행을 제한할 수 있다. 따라서 좀 더 촉진적 환경을 조성하면 수행 능력 증가를 이끌어 낼 수 있다. 방해인자를 생성하거나(예, 물리적으로 접근이 어려운 건물) 촉진인자를 제공하지 않음으로 인해(예, 보조장비를 이용할 수 없는 경우) 사회는 개인의 수행을 저해할 수 있다.

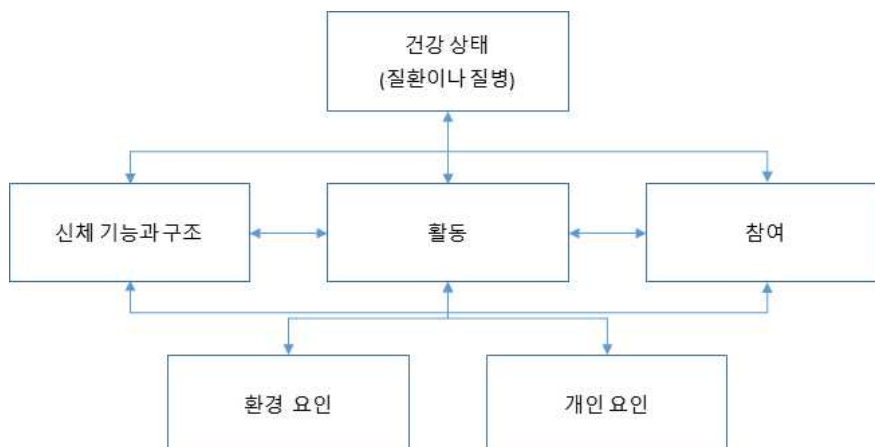
개인 요인은 한 개인의 삶과 생활방식을 대변하는 특정한 배경을 의미하며, 건강 문제나 건강 상태와 별개의 개인의 특징으로 구성된다. 이들 요인에는 성별, 인종, 나이, 기타 건강 상태, 체력, 생활 양식, 습관, 양육 과정, 상황 대처 방식, 사회적 배경, 교육, 직업, 과거와 현재의 경험(과거에 발생하여 현재까지 진행중인 사건), 전반적 행동 방식과 성격 유형, 개인의 심리적 특성과 그 밖의 특징 등이 포함된다. 이들 요인 전체 혹은 일부는 다양한 차원에서 장애 발생에 영향을 줄 수 있다. KCF에서는 개인 요인을 별도로 분류하지 않는다. 그러나 개인 요인은 이들의 기여 정도를 보여주는 그림 1에 포함되는데, 이들은 다양한 중재의 결과에 영향을 미치기도 한다.

5. 기능수행과 장애 모델

5.1 기능수행과 장애 과정

분류 체계라는 점에서 KCF는 기능수행 및 장애 과정에 대한 설명 모델을 제공하지는 않는다. 하지만, KCF는 다른 하위 구성요소와 영역의 도식화 수단 제공을 통해 그 같은 과정의 설명에 활용이 가능하다. KCF는 상호작용적이고 점진적인 과정으로서 기능수행과 장애를 분류하는 다양한 관점의 접근법을 제공한다. 또한 이러한 과정을 모형화하여 다양한 양상을 연구하고자 하는 사용자에게 기본 토대를 제공한다. 이 같은 이유에서 KCF를 언어로 볼 수 있다: 이를 활용하여 만들 수 있는 텍스트는 사용자의 창의성과 학문적 오리엔테이션에 따라 좌우된다. 그림 1에 제시된 도표는 다양한 구성요소들 간의 상호작용¹⁵⁾에 관한 현재의 이해 수준을 시각적으로 나타낸 것이다.

그림 1. KCF 구성요소 간의 상호작용



그림에서 보는 바와 같이, 특정 영역에서 개인의 기능수행은 건강 상태와 배경 요인(예: 환경 요인과 개인 요인) 사이의 상호작용 또는 복잡한 관계를 의미한다. 이러한 요인들 사이에는 역동적인 상호작용이 존재한다. 즉, 한 요인에 대한 중재는 하나 이상의 다른 요인들을 변화시킬 가능성이 있다. 이러한 상호작용은 구체적이지만 반드시 예측 가능한 일대일 관계를

15) KCF는 기능수행과 장애의 상호 관계를 기술하는 데 있어서 1980년 ICIDH와 상당히 다르다. 모든 도표는 다차원 모델에서 상호작용의 복잡성으로 인해 불완전하고 잘못 표현되기 쉽다는 점에 유의해야 한다. 모델도 다양한 상호작용을 보여준다. 과정의 다른 측면에 중점을 두는 설명도 분명히 가능하다. 서로 다른 구성요소와 구조 사이의 상호작용에 대한 해석도 다양할 수 있다(예를 들어, 신체 기능에 대한 환경 요인의 영향은 참여에 미치는 영향과 확실히 다르다).

보이는 것은 아니다. 이 상호작용은 양방향으로 작용하며, 장애의 존재는 건강상의 문제 자체를 변화시킬 수 있다. 하나 이상의 신체장애에 따른 능력 제한 또는 하나 이상의 제한에 따른 수행상의 제약을 추정하는 일은 대개 합리적이다. 다만, 이들 하위 구성요소에 관한 데이터를 독립적으로 수집한 후 이들 사이의 연계와 인과 관계를 조사하는 일이 매우 중요하다. 전반적 건강 상태를 설명해야 할 경우에는 KCF의 모든 구성요소가 유용하다. 예를 들면 다음과 같다.

- 능력 제한이 없는 신체장애(예: 한센병으로 인한 신체의 변형은 개인의 능력에 영향을 미치지 않음)
- 뚜렷한 장애가 없음에도 수행 문제와 능력 제한이 나타나는 경우(예: 다수의 질병으로 인한 일상생활 활동 수행 능력 저하)
- 신체장애나 능력 제한이 없음에도 수행 문제를 보이는 경우(예: HIV 양성 환자 또는 정신 질환에서 회복된 지 얼마 되지 않은 사람들이 대인 관계 또는 직장에서 낙인이나 차별에 노출되는 경우)
- 도움이 없으면 능력에 제한을 보이지만 현재 환경에서는 수행 문제가 없는 경우(예: 이동에 어려움을 겪는 사람에게 사회가 이동 지원을 위한 보조공학 기기를 제공함)
- 역효과 경험 (예: 팔다리를 사용하지 않아서 근육 위축의 원인이 되거나, 시설에 수용됨으로써 사회성을 상실하는 경우)

부록 4에 수록된 여러 사례는 하위 구성요소들 간에 발생할 수 있는 상호작용을 상세히 보여준다.

그림 1은 배경 요인(환경 요인과 개인 요인)이 기능수행과 장애 과정에서 어떠한 역할을 하는지 보여준다. 이들 요인은 건강 문제가 있는 개인과 상호작용하며 개인의 기능수행 수준과 범위를 결정한다. 환경 요인은 개인(예: 사회의 태도, 건축물의 특징, 법률 체계)과 무관하며, 환경 요인 분류 체계에서 다루어진다. 반면, 개인 요인은 현재 KCF 버전에서는 분류되지 않는다. 개인 요인에는 성별, 인종, 나이, 체력, 생활양식, 습관, 대처 방식 및 그 밖의 개인적 요인 등을 포함한다. 필요한 경우 사용자가 개인 요인을 평가할 수 있다.

5.2 의학적 모델과 사회적 모델

장애와 기능수행의 이해와 설명을 목적으로 하는 다양한 개념 모델¹⁶⁾이 제시되었다. 이는 “의학적 모델” 대 “사회적 모델”이라는 변증법적 논리를 통해 설명이 가능하다. **의학적 모델**에서는 장애를 전문가의 개별적 처치와 같이 의학적 치료를 필요로 하는 질병, 외상 및 그 밖의 건강 문제로 인해 직접적으로 발생하는 개인의 문제로 간주한다. 장애 관리의 목적은 치료 또는 개인의 적응 및 행동 변화에 있다. 의학적 모델에서는 치료를 핵심적 문제로 간주하며,

16) 여기서 “모델”이란 구조 또는 양식을 의미하며, 앞서 사용되었던 의미와는 다르다.

정치적 차원에서의 주된 대응은 보건의료 정책의 수정 또는 개혁이다. 반면에, **사회적 모델**은 본질적으로 장애를 우리 사회가 야기한 현상이자 개인의 완전한 사회 통합의 문제로 간주한다. 사회적 모델에 따르면, 장애는 개인의 속성이 아니라 대부분이 사회적 환경에 의해 조성된 여러 조건의 복잡한 집합체이다. 따라서 장애 관리에는 사회적 행동이 요구되며, 장애인이 사회생활 전반에 참여할 수 있는 환경을 만드는 것은 사회 전체의 책임이다. 그러므로 장애는 사회적 변화를 요구하는 태도적 또는 이념적 문제이며, 정치적 차원에서는 인권의 문제이다. 사회적 모델에서 장애는 정치적 문제로 간주된다.

KCF는 전술한 두 가지 상반된 모델의 통합을 기반으로 한다. 기능에 대한 다양한 관점을 통합하기 위해 “생물심리사회적” 접근법을 사용한다. 다시 말해, KCF는 생물학적, 개인적, 사회적 관점에서 파생된 건강을 둘러싼 여러 가지 시각에 대해 일관된 견해를 제공할 목적에서 이들의 통합을 시도한다¹⁷⁾.

17) 부록 7 "KCF와 장애가 있는 사람에 관한 고찰" 참조

6. 한국표준건강분류의 사용

KCF는 인간의 기능수행과 장애에 대한 분류이며 건강과 건강 관련 영역을 체계적으로 분류한다. 각각의 구성요소에 속한 영역은 공통 특성(근원, 유형, 유사성 등)을 기준으로 세분화되었고, 유의미한 순서에 따라 배열되었다. KCF는 일련의 원칙에 따라 체계화 된다(부록 1 참조). 이들 원칙은 단계 간 상호연관성과 분류의 계층적 구조를 의미한다. 그러나 KCF의 일부 항목은 서열이 없이 대등한 관계를 특징으로 하는 비계층적 방식으로 배치되어 있다.

다음은 분류의 용도와 관련된 KCF의 구조적 특징이다.

- (1) KCF는 건강에 대한 "통상적" 차원의 정의가 아닌 건강과 건강 관련 영역에 관한 표준화된 조작적 정의를 제공한다. 이들 정의는 각 영역의 핵심 속성(예: 질, 특성, 관계)을 설명하며, 각각의 영역에 포함 또는 제외된 내용에 관한 정보를 담고 있다. 이들 정의는 평가에 주로 사용하는 기준점을 포함하고 있다는 점에서, 설문지로의 변환도 가능하다. 반대로, 기존의 평가도구를 사용하여 얻은 결과도 KCF 용어로의 코드화가 가능하다. 예를 들어, "시각 기능"은 한 쪽 또는 양쪽 눈을 사용하여 다양한 거리에 위치한 물체의 형태와 윤곽을 식별하는 기능으로 정의되므로 시각장애의 심각 정도는 이 같은 매개변수와 관련하여 경도(mild), 중등도(moderate), 중증(severe) 및 완전(total) 등의 단계로 코드화가 가능하다.
- (2) KCF는 문자와 숫자를 결합한 체계를 사용하는데, 신체 기능, 신체 구조, 활동과 참여, 환경 요인을 나타내기 위해 문자 b, s, d, e를 사용한다. 이들 문자 다음에는 한 자리 숫자인 장(chapter)의 번호가 배치되고 그 뒤에 2단계 분류(두 자리 숫자) 그리고 3단계 및 4단계(각 한 자리 숫자)가 배치된다.
- (3) KCF의 모든 항목은 상위 항목이 세분화된 하위 항목을 포함하는 방식을 취함으로써 "중첩"된 구조를 띤다(예를 들어, 이동에 관한 내용을 다루는 활동과 참여 영역의 4장은 서기, 앉기, 걷기, 물건 옮기기 등과 같은 별개의 하위 항목을 포함한다.) KCF 요약 버전은 2 단계로 이루어져 있는 반면, KCF 상세 버전은 4 단계까지 분류가 확장된다. 요약 버전과 상세 버전의 코드는 서로 일치하며, 요약 버전의 내용과 수준은 상세 버전으로부터 축약할 수 있다.
- (4) 모든 개인은 각 단계마다 다양한 코드를 가질 수 있다. 이러한 코드는 독립적일 수도 있고 서로 관련성이 있을 수도 있다.
- (5) KCF 코드는 건강 수준의 정도(예: 문제의 중증도)를 나타내는 평가값이 있어야만 완성된다. 평가값은 점(또는 분리기호) 다음에 하나 이상의 숫자를 사용하여 코드화된다. 어떤 코드를 사용하든 최소한 하나 이상의 평가값을 함께 사용해야 한다. 평가값이 없는 코드는 내재적 의미를 가지지 못한다.
- (6) 신체 기능과 구조의 첫번째 평가값, 활동과 참여의 수행과 능력 평가값, 환경 요인의 첫 번째 평가값은 모두 해당 영역에서의 문제의 심각성 정도를 나타낸다.

- (7) KCF 포함된 세 가지 영역(신체 기능과 구조, 활동과 참여, 환경 요인)은 모두 동일한 일반 척도를 사용하여 수치화할 수 있다. 문제가 있다는 것은 하위 영역에 따라 신체 장애, 활동 제한, 참여 제약 또는 방해인자가 있음을 의미한다. 괄호 안에 제시된 바와 같이, 분류 영역을 기준으로 적절한 평가값을 선별해야 한다(xxx는 2단계 분류를 나타냄). 이 같은 수치화가 보편적 방식으로 사용되려면, 연구를 통해 평가 절차를 개발해야 한다. 신체 기능 장애, 능력 제한, 수행 문제, 방해인자를 수치화할 목적으로 보정된 평가 도구나 그 밖의 표준을 사용할 수 있는 경우에는 넓은 범위를 포함하는 백분율이 제공된다. 예를 들어, “문제 없음” 또는 “완전 문제”로 지정된 경우의 코드화는 그 오차범위가 최대 5%이다. “중등도”는 최대 주어진 시간의 절반 또는 전체 난이도의 절반으로 정의된다. 백분율은 백분위수와 같이 관련 인구 표준을 참고하여 다양한 영역에서 조정될 수 있다.

xxx.0 문제 없음	(없음, 부재, 무시 가능, ...)	0-4%
xxx.1 경도 문제	(약간, 낮은, ...)	5-24%
xxx.2 중등도 문제	(중간, 보통, ...)	25-49%
xxx.3 중증 문제	(높은, 심한, ...)	50-95%
xxx.4 완전 문제	(전체, ...)	96-100%
xxx.8 기타 명시된		
xxx.9 상세불명의		

- (8) 환경 요인의 경우, 제1평가값은 환경의 긍정적 영향(즉, 촉진인자) 또는 부정적 영향(즉, 방해인자)의 정도를 나타내기 위해 사용될 수 있다. 두 경우 모두 동일하게 0-4점 척도를 사용하지만, 촉진인자를 나타낼 때는 점이 아닌 +기호를 사용한다(예: e110+2). 환경 요인은 (a) 각 하위 구성요소에 대해 개별적으로 코드화하거나 (b) 개별 하위 구성요소와 관계없이 전체적으로 코드화할 수 있다. 환경 요인의 영향과 속성을 보다 명확히 파악할 수 있다는 점에서 옵션 (a)가 선호된다.
- (9) 다양한 사용자를 위해 각 항목의 코드에 다른 종류의 정보를 추가하는 것은 적절하고 유용하다. 유용하게 사용할 수 있는 다양한 추가적 평가값이 있다. 표 3은 각 구성요소의 평가값에 대한 세부 사항과 함께, 개발을 고려할 필요가 있는 추가적 평가값을 제시하였다.
- (10) 건강과 건강 관련 영역에 관한 설명은 특정 시점에서의 활용을 의미한다(스냅 사진과 같은). 그러나 여러 시점에 사용하여 시간과 과정에 따른 상태 변화를 설명할 수 있다.
- (11) KCF에서 개인의 건강과 건강 관련 상태에는 분류의 두 부분을 포함하는 다수의 코드가 부여된다. 이에 따라, 1단계에서 한 사람에게 부여 가능한 코드 수는 최대 34개(신체 기능 8개, 신체 구조 8개, 수행 9개, 능력 9개 코드)에 달할 수 있다. 마찬가지로, 2단계에 속한 항목에 부여 가능한 총 코드 수는 362개이다. 보다 세분화된 단계에서는 이들 코드의 수가 총 1,424개에 이른다. KCF를 실생활에 적용할 때, 2단계(세 자릿수)

수준으로 사례를 정확하게 설명하기 위해서는 3개에서 18개의 코드 조합이 적절할 수 있다. 일반적으로, 4단계의 상세 버전이 전문가 서비스(예: 재활 결과, 노인병)에 사용되는 반면, 두 단계 분류는 설문조사나 임상결과 평가에 사용이 가능하다.

부록 2에는 보다 상세한 코드화 지침이 수록되어 있다. KCF 사용자는 사전에 통계청이 제공하는 KCF 분류 사용법에 관한 교육을 받을 것을 권한다.

표 3. 평가값(qualifier)

구성요소	제1평가값	제2평가값
신체 기능(b)	신체장애의 정도나 크기를 나타내기 위해 사용되는 부정적 척도를 가진 일반 평가값 예: b167.3은 언어의 특정 정신기능에 중증 장애가 있음을 의미한다.	없음
신체 구조(s)	신체장애의 정도나 크기를 나타내기 위해 사용되는 부정적 척도를 가진 일반 평가값 예: s730.3은 팔에 중증 장애가 있음을 의미한다.	각 신체 구조에 생긴 변화의 특성을 나타내기 위해 사용됨. 0 구조 변화 없음 1 완전 상실 2 부분 상실 3 추가된 부위 4 비정상 크기 5 불연속 6 위치 변경 7 체액 축적을 포함한 신체 구조의 질적 변화 8 명시되지 않음 9 해당 사항 없음 예: s730.32는 상지의 부분 상실을 의미한다.
활동과 참여(d)	수행 일반 평가값 개인의 현재 환경에서의 문제 예: d5101.1_은 현재 환경에서 가능한 보조장비를 사용하여 전신을 씻는 데 정도의 어려움이 있음을 의미한다.	능력 일반 평가값 보조 없이는 제한됨 예: d5101.2는 전신을 씻는 데 중등도의 어려움이 있음을 의미하는데, 보조장비의 사용이나 개인적 도움 없이는 중등도의 어려움이 있음을 의미한다.
환경 요인(e)	방해인자와 촉진인자의 정도를 각각 나타내기 위해 사용되는 부정적 척도와 긍정적 척도의 일반 평가값 예: e130.2는 교육용 제품이 중증도의 방해인자임을 의미한다. 반대로 e130+2는 교육용 제품이 중증도의 촉진인자임을 의미한다.	없음

KCF

1 단계 분류

한국표준건강분류에서 장 제목의 목록

신체 기능(Body function)

- 제 1 장 정신 기능
Mental functions
- 제 2 장 감각 기능 및 통증
Sensor functions and pain
- 제 3 장 음성 및 말하기 기능
Voice and speech functions
- 제 4 장 심혈관계, 혈액계, 면역계 및 호흡계 기능
Functions of the cardiovascular, haematological, immunological and respiratory systems
- 제 5 장 소화계, 대사계 및 내분비계 기능
Functions of the digestive, metabolic and endocrine systems
- 제 6 장 비뇨생식기 기능
Genitourinary and reproductive functions
- 제 7 장 신경근골격계 기능 및 관련 운동 기능
Neuromusculoskeletal and movement related functions
- 제 8 장 피부 및 관련 구조의 기능
Functions of the skin and related structures

신체구조(Body structure)

- 제 1 장 신경계의 구조
Structures of the nervous system
- 제 2 장 눈, 귀 및 관련 구조
The eye, ear and related structures
- 제 3 장 음성 및 말하기와 관련된 구조
Structures involved in voice and speech
- 제 4 장 심혈관계, 면역계 및 호흡계의 구조
Structures of the cardiovascular, immunological and respiratory systems
- 제 5 장 소화계, 대사계 및 내분비계와 관련된 구조
Structures related to the digestive, metabolic and endocrine systems
- 제 6 장 비뇨생식계와 관련 구조
Structure related to the genitourinary and reproductive systems
- 제 7 장 움직임과 관련된 구조
Structures related to movement
- 제 8 장 피부 및 관련 구조
Skin and related structures

활동과 참여(Activity and participation)

- 제 1 장 학습하기 및 지식 적용하기
Learning and applying knowledge
- 제 2 장 일반적 과제와 요구
General tasks and demands
- 제 3 장 의사소통
Communication
- 제 4 장 움직임
Mobility
- 제 5 장 자기 관리
Self-care
- 제 6 장 가정생활
Domestic life
- 제 7 장 대인 상호작용 및 관계
Interpersonal interactions and relationships
- 제 8 장 주요 생활영역
Major life areas
- 제 9 장 공동체 생활, 사회 생활 및 시민 생활
Community, social and civic life

환경 요인(Environmental factor)

- 제 1 장 제품 및 기술
Products and technology
- 제 2 장 자연환경 및 인위적 환경 변화
Natural environment and human-made changes to environment
- 제 3 장 지원 및 관계
Support and relationships
- 제 4 장 태도
Attitudes
- 제 5 장 서비스, 제도 및 정책
Services, systems and policies

KCF

2 단계 분류

한국표준건강분류에서 장 제목과
그 첫 번째 하위 수준의 목록

신체 기능(Body functions)

제 1 장 정신 기능(Mental functions)

전반적 정신 기능(b110-b139)

- b110 의식 기능
- b114 지남력 기능
- b117 지적 기능
- b122 전반적인 정신사회적 기능
- b126 기질 및 인격 기능
- b130 에너지 및 욕동 기능
- b134 수면 기능
- b139 기타 명시된 및 상세불명의 일반적 정신 기능

특정 정신 기능(b140-b189)

- b140 주의력 기능
- b144 기억 기능
- b147 정신운동 기능
- b152 감정 기능
- b156 지각 기능
- b160 사고 기능
- b164 고위 인지 기능
- b167 언어의 정신 기능
- b172 계산 기능
- b176 복잡한 동작을 순서화시키는 정신 기능
- b180 자신 및 시간에 대한 경험 기능
- b189 기타 명시된 및 상세불명의 특정 정신 기능
- b198 기타 명시된 정신 기능
- b199 상세불명의 정신 기능

제 2 장 감각 기능 및 통증(Sensor functions and pain)

시각 및 관련 기능(b210-b229)

- b210 시각 기능
- b215 눈 주위 구조의 기능
- b220 눈 및 눈 주위 구조와 관련된 감각
- b229 기타 명시된 및 상세불명의 시각 및 관련 기능

청각 및 안뜰 기능(b230-b249)

- b230 청각 기능

- b235 안뜰 기능
- b240 청각 및 안뜰 기능과 관련된 감각
- b249 기타 명시된 및 상세불명의 청각 및 안뜰 기능

부가적 감각 기능(b250-b279)

- b250 미각 기능
- b255 후각 기능
- b260 고유감각 기능
- b265 촉각 기능
- b270 온도 및 기타 자극과 관련된 감각 기능
- b279 기타 명시된 및 상세불명의 부가적 감각 기능

통증(b280-b289)

- b280
- b289 기타 명시된 및 상세불명의 통증 감각
- b298 기타 명시된 감각 기능 및 통증
- b299 상세불명의 감각 기능 및 통증

제 3 장 음성 및 말하기 기능(Voice and speech functions)

- b310 음성 기능
- b320 조음 기능
- b330 말하기의 유창성 및 리듬 기능
- b340 대체 발성 기능
- b398 기타 명시된 음성 및 말하기 기능
- b399 상세불명의 음성 및 말하기 기능

제 4 장 심혈관계, 혈액계, 면역계 및 호흡계 기능(Functions of the cardiovascular, haematological, immunological and respiratory systems)

심혈관계 기능(b410-b429)

- b410 심장 기능
- b415 혈관 기능
- b420 혈압 기능
- b429 기타 명시된 및 상세불명의 심혈관계 기능

혈액계 및 면역계 기능(b430-b439)

- b430 혈액계 기능
- b435 면역계 기능
- b439 기타 명시된 및 상세불명의 혈액계 및 면역계 기능

호흡계 기능(b440-b449)

- b440 호흡 기능

b445 호흡근육 기능

b449 기타 명시된 및 상세불명의 호흡계 기능

심혈관계 및 호흡계의 부가적 기능과 감각(b450-b469}

b450 호흡계의 부가적 기능

b455 운동내성 기능

b460 심혈관 및 호흡 기능과 관련된 감각

b469 기타 명시된 및 상세불명의 심혈관계 및 호흡계의 부가적 기능과 감각

b498 기타 명시된 심혈관계, 혈액계, 면역계 및 호흡계 기능

b499 상세불명의 심혈관계, 혈액계, 면역계 및 호흡계 기능

제 5 장 소화계, 대사계 및 내분비계 기능(Fuctions of the digestive, metabolic and endocrine systems)

소화계와 관련된 기능(b510-b539}

b510 섭취 기능

b515 소화 기능

b520 동화 기능

b525 배변 기능

b530 체중 유지 기능

b535 소화계와 관련된 감각

b539 기타 명시된 및 상세불명의 소화계와 관련된 기능

대사계 및 내분비계와 관련된 기능(b540-b559}

b540 일반적 대사 기능

b545 수분, 무기질 및 전해질 균형 기능

b550 체온 조절 기능

b555 내분비샘 기능

b559 기타 명시된 및 상세불명의 대사계 및 내분비계와 관련된 기능

b598 기타 명시된 소화계, 대사계 및 내분비계 기능

b599 상세불명의 소화계, 대사계 및 내분비계 기능

제 6 장 비뇨생식기 기능(Genitourinary and reproductive functions)

비뇨 기능(b610-b639}

b610 소변 배설 기능

b620 배뇨 기능

b630 배뇨 기능과 관련된 감각

b639 기타 명시된 및 상세불명의 배뇨 기능

생식 기능(b640-b679}

b640 성 기능

- b650 월경 기능
- b660 출산 기능
- b670 생식 기능과 관련된 감각
- b679 기타 명시된 및 상세불명의 생식 기능
- b698 기타 명시된 비뇨생식 기능
- b699 상세불명의 비뇨생식 기능

제 7 장 신경근골격계 기능 및 관련 운동 기능(Neuromusculoskeletal and movement related functions)

관절 및 뼈의 기능(b710-b729)

- b710 관절의 가동성 기능
- b715 관절의 안정성 기능
- b720 뼈의 움직임 기능
- b729 기타 명시된 및 상세불명의 관절 및 뼈의 기능

근육 기능(b730-b749)

- b730 근력 기능
- b735 근긴장도 기능
- b740 근지구력 기능
- b749 기타 명시된 및 상세불명의 근육 기능

운동 기능(b750-b789)

- b750 운동반사 기능
- b755 비자발운동반응 기능
- b760 자발운동 조절 기능
- b761 자발적 움직임
- b765 비자발운동 기능
- b770 보행 패턴 기능
- b780 근육 및 운동 기능과 관련된 감각
- b789 기타 명시된 및 상세불명의 운동 기능
- b798 기타 명시된 신경근골격 기능 및 관련 운동 기능
- b799 상세불명의 신경근골격 기능 및 관련 운동 기능

제 8 장 피부 및 관련 구조의 기능(Functions of the skin and related structures)

피부의 기능(b810-b849)

- b810 피부의 보호 기능
- b820 피부의 재생 기능
- b830 피부의 기타 기능
- b840 피부와 관련된 감각

b849 기타 명시된 및 상세불명의 피부 기능

털 및 손발톱의 기능(b850-b869)

b850 털의 기능

b860 손발톱의 기능

b869 기타 명시된 및 상세불명의 털 및 손발톱 기능

b898 기타 명시된 피부 및 관련 구조의 기능

b899 상세불명의 피부 및 관련 구조의 기능

신체 구조(Body structure)

제 1 장 신경계의 구조(Structures of the nervous system)

- s110 뇌의 구조
- s120 척수 및 관련 구조
- s130 수막의 구조
- s140 교감신경계의 구조
- s150 부교감신경계의 구조
- s198 기타 명시된 신경계의 구조
- s199 상세불명의 신경계의 구조

제 2 장 눈, 귀 및 관련 구조(The eye, ear and related structures)

- s210 안와의 구조
- s220 안구의 구조
- s230 눈 주위의 구조
- s240 바깥귀의 구조
- s250 가운데귀의 구조
- s260 속귀의 구조
- s298 기타 명시된 눈, 귀 및 관련 구조
- s299 상세불명의 눈, 귀 및 관련 구조

제 3 장 음성 및 말하기와 관련된 구조(Structures involved in voice and speech)

- s310 코의 구조
- s320 입의 구조
- s330 인두의 구조
- s340 후두의 구조
- s398 기타 명시된 음성 및 말하기와 관련된 구조
- s399 상세불명의 음성 및 말하기와 관련된 구조

제 4 장 심혈관계, 면역계 및 호흡계의 구조(Structures of the cardiovascular, immunological and respiratory systems)

- s410 심혈관계의 구조
- s420 면역계의 구조
- s430 호흡계의 구조
- s498 기타 명시된 심혈관계, 면역계 및 호흡계의 구조
- s499 상세불명의 심혈관계, 면역계 및 호흡계의 구조

제 5 장 소화계, 대사계 및 내분비계와 관련된 구조(Structures related to the digestive, metabolic and endocrine systems)

- s510 침샘의 구조
- s520 식도의 구조
- s530 위의 구조
- s540 장의 구조
- s550 췌장의 구조
- s560 간의 구조
- s570 쓸개와 쓸개관의 구조
- s580 내분비샘의 구조
- s598 기타 명시된 소화계, 대사계 및 내분비계와 관련된 구조
- s599 상세불명의 소화계, 대사계 및 내분비계와 관련된 구조

제 6 장 비뇨생식계와 관련 구조(Structure related to the genitourinary and reproductive systems)

- s610 비뇨계의 구조
- s620 골반바닥의 구조
- s630 생식계의 구조
- s698 기타 명시된 비뇨생식계와 관련된 구조
- s699 상세불명의 비뇨생식계와 관련된 구조

제 7 장 움직임과 관련된 구조(Structures related to movement)

- s710 머리와 목 부위의 구조
- s720 어깨 부위의 구조
- s730 팔의 구조
- s740 골발 부위의 구조
- s750 다리의 구조
- s760 몸통의 구조
- s770 움직임과 관련된 부가적 근골격의 구조
- s798 기타 명시된 움직임과 관련된 구조
- s799 상세불명의 움직임과 관련된 구조

제 8 장 피부 및 관련 구조(Skin and related structures)

- s810 피부 부위의 구조
- s820 피부샘의 구조
- s830 손발톱의 구조
- s840 털의 구조

s898 기타 명시된 피부 및 관련 구조

s899 상세불명의 피부 및 관련 구조

활동과 참여(Activity and participation)

제 1 장 학습하기 및 지식 적용하기(Learning and applying knowledge)

의도적 감각 경험(d110-d129)

- d110 보기
- d115 듣기
- d120 기타 의도적으로 감각 느끼기
- d129 기타 명시된 및 상세불명의 의도적인 감각 경험

기본적 학습하기(d130-d159)

- d130 모방하기
- d131 물건을 사용하는 동작을 통해 학습하기
- d132 언어 습득하기
- d133 부가적인 언어 습득하기
- d135 리허설하기
- d137 개념 습득하기
- d138 정보 습득하기
- d140 읽기 학습
- d145 쓰기 학습하기
- d150 계산 학습하기
- d155 기술 습득하기
- d159 기타 명시된 및 상세불명의 기본적인 학습하기

지식 적용하기(d160-d179)

- d160 주의 집중하기
- d163 생각하기
- d166 읽기
- d170 쓰기
- d172 계산하기
- d175 문제 해결하기
- d177 의사 결정하기
- d179 기타 명시된 및 상세불명의 지식 적용하기
- d198 기타 명시된 지식 학습하기 및 적용하기
- d199 기타 명시된 지식 학습하기 및 적용하기

제 2 장 일반적 과제와 요구(General tasks and demands)

- d210 단일 과제 수행하기
- d220 다중 과제 수행하기
- d230 일과 수행하기

- d240 스트레스 및 기타 심리적 부담에 대응하기
- d298 기타 명시된 일반적 과제 및 요구
- d299 상세불명의 일반적 과제 및 요구

제 3 장 의사소통(Communication)

의사소통하기 - 수용하기(d310-d329}

- d310 의사소통하기 - 구두 메시지 수용하기
- d315 의사소통하기 - 비언어적 메시지 수용하기
- d320 의사소통하기 - 표준 수어 메시지 수용하기
- d325 의사소통하기 - 문자언어 메시지 수용하기
- d329 의사소통하기 - 기타 명시된 그리고 상세불명의 수용하기

의사소통하기 - 표현하기(d330-d349}

- d330 말하기
- d331 비언어적 음성 표현
- d332 노래 부르기
- d335 비언어적 메시지 표현하기
- d340 표준 수어로 메시지 표현하기
- d345 메시지 쓰기
- d349 의사소통하기 - 기타 명시된 및 상세불명의 표현하기

대화, 의사소통 기기 및 기술의 이용(d350-d369}

- d350 대화
- d355 토론
- d360 의사소통 장치 및 기술 사용하기
- d369 기타 명시된 그리고 상세불명의 대화와 의사소통 기기 및 기술의 사용
- d398 기타 명시된 의사소통
- d399 상세불명의 의사소통

제 4 장 움직임(Mobility)

자세 변경하기 및 유지하기(d410-d429}

- d410 기본 자세 변경하기
- d415 자세 유지하기
- d420 자리 이동하기
- d429 기타 명시된 및 상세불명의 자세 변경하기 및 유지하기

물건 나르기, 옮기기 및 다루기(d430-d449}

- d430 물건 들어올리기 및 나르기
- d435 다리로 물건 옮기기
- d440 손의 섬세한 사용

- d445 손 및 팔의 사용
- d446 발의 섬세한 사용
- d449 기타 명시된 및 상세불명의 물건 나르기, 옮기기 및 다루기

걷기 및 이동하기(d450-d469}

- d450 걷기
- d451 계단 오르내리기
- d455 이동하기
- d460 다른 장소로 이동하기
- d465 장비를 이용하여 이동하기
- d469 기타 명시된 및 상세불명의 걷기 및 이동하기

교통수단을 이용한 이동하기(d470-d489}

- d470 교통수단 이용하기
- d475 운전하기
- d480 교통수단으로써 동물 등에 타기
- d489 기타 명시된 및 상세불명의 교통수단을 이용한 이동하기
- d498 기타 명시된 이동하기
- d499 상세불명의 이동하기

제 5 장 자기 관리(Self-care)

- d510 씻기
- d520 신체 일부 관리하기
- d530 대소변 처리하기
- d540 옷 입고 벗기
- d550 먹기
- d560 마시기
- d570 자신의 건강 돌보기
- d598 기타 명시된 자기 관리
- d599 상세불명의 자기 관리

제 6 장 가정생활(Domestic life)

생필품 획득(d610-d629}

- d610 주거공간 마련하기
- d620 물품 획득 및 서비스 받기
- d629 기타 명시된 및 상세불명의 생필품 구입하기

집안일(d630-d649}

- d630 식사 준비하기
- d640 집안일 하기

d649 기타 명시된 및 상세불명의 집안일

가정용품 관리 및 다른 사람 돕기(d650-d669)

d650 가정용품 관리하기

d660 다른 사람 돕기

d669 기타 명시된 및 상세불명의 가정용품 관리와 다른 사람 돕기

d698 기타 명시된 가정생활

d699 상세불명의 가정생활

제 7 장 대인 상호작용 및 관계(Interpersonal interactions and relationships)

일반적 대인 상호작용(d710-d729)

d710 기본적 대인 상호작용

d720 복잡한 대인 상호작용

d729 기타 명시된 및 상세불명의 일반적 대인 상호작용

특정 대인 관계(d730-d779)

d730 낯선 사람과 관계형성하기

d740 공식적 관계

d750 비공식적인 사회적 관계

d760 가족 관계

d770 친밀한 관계

d779 기타 명시된 및 상세불명의 특정 대인 관계

d798 기타 명시된 대인 상호작용 및 관계

d799 상세불명의 대인 상호작용 및 관계

제 8 장 주요 생활영역(Major life areas)

교육(d810-d839)

d810 비공인 교육

d815 취학 전 교육

d820 학교 교육

d825 직업훈련

d830 고등 교육

d835 교육 관련 활동

d839 기타 명시된 및 상세불명의 교육

직업 및 고용(d840-d859)

d840 수습(취업 준비)

d845 취직하기, 근속하기 및 퇴직하기

d850 유급 고용

d855 무급 고용

d859 기타 명시된 및 상세불명의 직업 및 고용

경제생활(d860-d879}

d860 기본적 경제 거래

d865 복잡한 경제 거래

d870 경제적 자립

d879 기타 명시된 및 상세불명의 경제생활

d898 기타 명시된 주요 생활영역

d899 상세불명의 주요 생활영역

제 9 장 공동체 생활, 사회 생활 및 시민 생활(Community, social and civic life)

d910 공동체 생활

d920 레크리에이션 및 여가

d930 종교활동 및 신앙생활

d940 인권

d950 정치생활 및 시민권

d998 기타 명시된 지역사회, 사회 및 시민 생활

d999 상세불명의 지역사회, 사회 및 시민생활

환경 요인(Environmental factor)

제 1 장 제품 및 기술(Products and technology)

- e110 개인 섭취용 제품 또는 물질
- e115 일상생활에서의 개인용 제품 및 기술
- e120 개인의 실내외 이동 및 운송을 위한 제품 및 기술
- e125 의사소통용 제품 및 기술
- e130 교육용 제품 및 기술
- e135 업무용 제품 및 기술
- e140 문화, 레크리에이션 및 스포츠용 제품 및 기술
- e145 종교활동 및 신앙생활 수행을 위한 제품과 기술
- e150 공공 용도 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술
- e155 개인용 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술
- e160 지역 개발 관련 제품과 기술
- e165 자산
- e198 기타 명시된 제품 및 기술
- e199 상세불명의 제품 및 기술

제 2 장 자연환경 및 인위적 환경 변화(Natural environment and human-made changes to environment)

- e210 자연 지리
- e215 인구 집단
- e220 식물군 및 동물군
- e225 기후
- e230 자연재해
- e235 인재
- e240 빛
- e245 시간적 변화
- e250 소리
- e255 진동
- e260 공기의 질
- e298 기타 명시된 자연환경 및 인위적 환경 변화
- e299 상세불명의 자연환경 및 인위적 환경 변화

제 3 장 지원 및 관계(Support and relationships)

- e310 직계 가족
- e315 확대 가족

- e320 친구
- e325 지인, 또래, 동료, 이웃 및 지역 주민
- e330 권한을 가지고 있는 사람
- e335 하위 위치에 있는 사람
- e340 개인 돌봄 제공자 및 개인 도우미
- e345 낮은 사람
- e350 반려동물
- e355 보건 전문가
- e360 기타 전문가
- e398 기타 명시된 지원 및 관계
- e399 상세불명의 지원 및 관계

제 4 장 태도(Attitudes)

- e410 직계 가족 구성원의 개인적 태도
- e415 확대 가족 구성원의 개인적 태도
- e420 친구의 개인적 태도
- e425 지인, 또래, 동료, 이웃, 공동체 구성원의 개인적 태도
- e430 권한을 가지고 있는 사람의 개인적 태도
- e435 하위 위치에 있는 사람의 개인적 태도
- e440 개인 돌봄 제공자와 활동보조인의 개인적 태도
- e445 낮은 사람의 개인적 태도
- e450 보건 전문가의 개인적 태도
- e455 기타 전문가의 개인적 태도
- e460 사회적 태도
- e465 사회적 규범, 관행 및 이념
- e498 기타 명시된 태도
- e499 상세불명의 태도

제 5 장 서비스, 제도 및 정책(Services, systems and policies)

- e510 소비재 생산을 위한 서비스, 제도 및 정책
- e515 건축과 건설 서비스, 제도 및 정책
- e520 야외 공간 계획 서비스, 제도 및 정책
- e525 주택공급 서비스, 제도 및 정책
- e530 공익사업 서비스, 제도 및 정책
- e535 통신 서비스, 제도 및 정책
- e540 교통 서비스, 제도 및 정책
- e545 시민 보호 서비스, 제도 및 정책

- e550 법률 서비스, 제도 및 정책
- e555 협회 및 단체의 서비스, 제도 및 정책
- e560 미디어 서비스, 제도 및 정책
- e565 경제 서비스, 제도 및 정책
- e570 사회 보장 서비스, 제도 및 정책
- e575 일반적인 사회서비스, 제도 및 정책
- e580 보건 서비스, 제도 및 정책
- e585 교육과 훈련 서비스, 제도 및 정책
- e590 노동 및 고용 서비스, 제도 및 정책
- e595 정치 서비스, 제도 및 정책
- e598 기타 명시된 서비스, 제도 및 정책
- e599 상세불명의 서비스, 제도 및 정책

KCF

정의를 포함한 세부 분류

한국표준건강분류에서
정의, 포함 및 제외 용어가 포함된 모든 항목

신체 기능(Body function)

정의 : 신체 기능(*body function*)은 신체계통의 생리적 기능으로 심리적 기능을 포함한다.

신체 기능의 장애(*impairment*)는 현저한 변형 또는 손실을 보이는 신체 기능이나 신체 구조의 문제이다.

평가값

장애의 정도나 크기를 나타내기 위해 다음과 같은 부정적 척도를 포함한 일반 평가값이 사용된다.

xxx.0	장애 없음 No impairment	없음, 부재, 무시 가능 none, absent, negligible	0-4%
xxx.1	경도 장애 Mild impairment	약간, 낮은 slight, low	5-24%
xxx.2	중등도 장애 Moderate impairment	중간, 보통 medium, fair	25-49%
xxx.3	중증 장애 Severe impairment	높은, 심한 high, extreme	50-95%
xxx.4	완전 장애 Complete impairment	전체 total	96-100%
xxx.8	명시되지 않음 Not specified		
xxx.9	해당 없음 Not applicable		

제시된 몇 단계의 백분율은 보정된 평가 도구나 기타 표준을 사용하는 경우에 신체 기능 장애를 정량화하기 위해 적용될 수 있다. 예를 들어, 신체 기능에서 "장애 없음"이나 "완전 장애"로 코드화 되었을 때, 그 오차범위는 5% 미만일 것이다. 일반적으로 “중등도 장애”는 완전 장애의 절반 미만에 해당한다. 백분율은 인구 표준 백분위를 참조하여 다양한 영역에서 보정될 수 있다. 이러한 정량화를 일관된 방식으로 사용하기 위해서는 연구를 통한 평가 절차가 개발되어야 한다.

KCF 코드화 규정에 대한 더 상세한 설명은 부록2를 참조한다.

제1장 정신 기능(Mental functions)

이 장에서는 의식, 활력 및 욕구와 같은 전반적 정신 기능과 기억, 언어 및 계산과 같은 특정 정신 기능을 모두 포함하는 뇌 기능을 다룬다.

전반적 정신 기능(b110-b139)

b110

의식 기능

명료하고 지속적으로 깨어 있는 상태를 포함한 인식과 각성 상태에 대한 전반적 정신 기능

포함 : 의식의 상태, 연속성 및 질에 대한 기능; 의식의 상실, 혼수, 식물인간 상태, 둔주, 몽환 상태, 병의 상태, 약물 유발성 의식 변화, 섬망, 혼미

제외 : 지남력 기능(b114); 에너지 및 욕동 기능(b130); 수면 기능(b134)

Consciousness functions

General mental functions of the state of awareness and alertness, including the clarity and continuity of the wakeful state.

functions of the state, continuity and quality of consciousness; loss of consciousness, coma, vegetative states, fugues, trance states, possession states, drug-induced altered consciousness, delirium, stupor orientation functions (b114); energy and drive functions (b130); sleep functions (b134)

b1100

의식의 상태

변화되면 의식의 혼탁, 혼미 또는 혼수와 같은 상태를 초래하는 정신 기능

State of consciousness

Mental functions that when altered produce states such as clouding of consciousness, stupor or coma.

b1101

의식의 연속성

지속적 각성, 각성도 및 인식을 만드는 정신 기능으로 이 기능이 붕괴되면 둔주, 몽환 또는 다른 유사한 상태를 초래할 수 있음

Continuity of consciousness

Mental functions that produce sustained wakefulness, alertness and awareness and when disrupted, may produce fugue, trance or other similar states.

b1102

의식의 질

약물 유발성 의식 변화나 섬망과 같이 각성, 명료 및 인식 지각의 특징이 변화를 초래하는 정신 기능

Quality of consciousness

Mental functions that when altered effect changes in the character of wakeful, alert and aware sentience, such as drug-induced altered states or delirium.

b1108

기타 명시된 의식 기능

Consciousness functions, other specified

b1109

상세불명의 의식 기능

Consciousness functions, unspecified

b114

지남력 기능

Orientation functions

	시간, 장소, 자신, 타인, 사물 및 공간과의 관계를 알고 확인하는 전반적 정신 기능	General mental functions of knowing and ascertaining one's relation to time, to place, to self, to others, to objects and to space.
	포함 : 시간, 장소 및 사람에 대한 지남력 기능; 자신 및 타인에 대한 지남력; 시간, 장소 및 사람에 대한 지남력장애	<i>functions of orientation to time, place and person; orientation to self and others; disorientation to time, place and person</i>
	제외 : 의식 기능(b110); 주의력 기능(b140); 기억 기능(b144)	<i>consciousness functions (b110); attention functions (b140); memory functions (b144)</i>
b1140	시간에 대한 지남력 하루의 시간, 요일, 날짜, 월 및 연도를 인지하는 정신 기능	Orientation to time Mental functions that produce awareness of time of the day, day of the week, date, month and year.
b1141	장소에 대한 지남력 자신의 바로 주변, 자신의 마을이나 나라와 같이 자신의 위치를 인지하는 정신 기능	Orientation to place Mental functions that produce awareness of one's location, such as one's immediate surroundings, one's town or country.
b1142	사람에 대한 지남력 자신의 정체성과 바로 주변에 있는 사람에 대해 인지하는 정신 기능	Orientation to person Mental functions that produce awareness of one's own identity and of individuals in the immediate environment.
b11420	자신에 대한 지남력 자신의 정체성을 인지하는 정신 기능	Orientation to self Mental functions that produce awareness of one's own identity.
b11421	타인에 대한 지남력 자신의 바로 주변에 있는 타인의 정체성을 인지하는 정신 기능	Orientation to others Mental functions that produce awareness of the identity of other individuals in one's immediate environment
b11428	기타 명시된 사람에 대한 지남력	Orientation to person, other specified
b11429	상세불명의 사람에 대한 지남력	Orientation to person, unspecified
b1143	사물에 대한 지남력 사물이나 사물의 특징을 인지하는 정신 기능	Orientation to objects Mental functions that produce awareness of objects or features of objects.
b1144	공간에 대한 지남력	Orientation to space

	인접한 물리적 공간과 관련하여 자신의 신체를 인지하는 정신 기능	Mental functions that produce awareness of one's body in relation to the immediate physical space
b1148	기타 명시된 지남력 기능	Orientation functions, other specified
b1149	상세불명의 지남력 기능	Orientation functions, unspecified
b117	<p>지적 기능 모든 인지 기능과 전 생애에 걸친 인지 기능의 발달을 포함하고, 다양한 정신 기능을 구조적으로 통합하고 이해하기 위해 필요한 전반적 정신 기능</p> <p>포함 : 지적 성장에 대한 기능; 지적지체, 정신지체, 치매</p> <p>제외 : 기억 기능(b144); 사고 기능(b160); 고위 인지 기능(b164)</p>	<p>Intellectual functions General mental functions, required to understand and constructively integrate the various mental functions, including all cognitive functions and their development over the life span. <i>functions of intellectual growth; intellectual retardation, mental retardation, dementia</i></p> <p><i>memory functions (b144); thought functions (b160); higher-level cognitive functions (b164)</i></p>
b122	<p>전반적인 정신사회적 기능 의미와 목적 측면에서 사회적 상호작용을 확립하는데 필요한 대인관계 기술을 형성하는 정신 기능을 이해하고 구조적으로 통합하기 위해 필요한 전 생애에 걸쳐 발달되는 일반적인 정신 기능</p> <p>포함 : 자폐증에서와 같은 기능</p>	<p>Global psychosocial functions General mental functions, as they develop over the life span, required to understand and constructively integrate the mental functions that lead to the formation of the interpersonal skills needed to establish reciprocal social interactions, in terms of both meaning and purpose. <i>such as in autism</i></p>
b126	<p>기질 및 인격 기능 다른 사람과 구별되는 일련의 정신적 특성을 포함하여, 상황에 따라 특정한 방식으로 반응하는 개인의 타고난 성향을 나타내는 정신 기능</p> <p>포함 : 외향성, 내향성, 협조성, 성실성, 정신적 및 정서적 안정성 기능과 경험에 대한 개방성; 낙천주의; 새로움 추구; 자신감; 신뢰감</p> <p>제외 : 지적 기능(b117); 에너지 및 욕동 기능(b130); 정신운동 기능(b147); 감정 기능(b152)</p>	<p>Temperament and personality functions General mental functions of constitutional disposition of the individual to react in a particular way to situations, including the set of mental characteristics that makes the individual distinct from others. <i>functions of extraversion, introversion, agreeableness, conscientiousness, psychic and emotional stability, and openness to experience; optimism; novelty seeking; confidence; trustworthiness</i></p> <p><i>intellectual functions (b117); energy and drive functions (b130); psychomotor functions (b147); emotional functions (b152)</i></p>

b1260	외향성 외향적이고 사교적이며 감정을 드러내는 개인의 성향을 나타내는 정신 기능으로, 수줍어하고 제한적이며 내성적인 성향과 대조되는 정신 기능	Extraversion Mental functions that produce a personal disposition that is outgoing, sociable and demonstrative, as contrasted to being shy, restricted and inhibited.
b1261	협조성 협조적이고 우호적이며 수용적인 개인의 성향을 나타내는 정신 기능으로, 불친절하고 적대적이며 반항적인 성향과 대조되는 정신 기능	Agreeableness Mental functions that produce a personal disposition that is cooperative, amicable, and accommodating, as contrasted to being unfriendly, oppositional and defiant.
b1262	성실성 근면하고 질서정연하며 꼼꼼한 개인의 성향을 나타내는 정신 기능으로, 나태하고 신뢰할 수 없으며 무책임한 성향과 대조되는 정신 기능	Conscientiousness Mental functions that produce personal dispositions such as in being hard-working, methodical and scrupulous, as contrasted to mental functions producing dispositions such as in being lazy, unreliable and irresponsible.
b1263	정신적 안정성 온화하고 침착하며 차분한 개인의 성향을 나타내는 정신 기능으로, 쉽게 짜증내고 걱정 많고 변덕이 심하며 감정 기복을 보이는 성향과 대조되는 정신 기능	Psychic stability Mental functions that produce a personal disposition that is even-tempered, calm and composed, as contrasted to being irritable, worried, erratic and moody.
b1264	경험에 대한 개방성 호기심이 강하고 상상력이 풍부하며 탐구심이 많아 새로운 경험을 추구하는 개인의 성향을 나타내는 정신 기능으로, 활기가 없고 무관심하며 감정을 드러내지 않는 성향과 대조되는 정신 기능	Openness to experience Mental functions that produce a personal disposition that is curious, imaginative, inquisitive and experience-seeking, as contrasted to being stagnant, inattentive and emotionally inexpressive.
b1265	낙천성 명랑하고 기대에 부풀며 희망에 차 있는 개인의 성향을 나타내는 정신 기능으로, 낙담하고 우울하며 절망적인 성향과 대조되는 정신 기능	Optimism Mental functions that produce a personal disposition that is cheerful, buoyant and hopeful, as contrasted to being downhearted, gloomy and despairing.
b1266	자신감 자신이 있고 대담하며 적극적인 개인의 성향을 나타내는 정신 기능으로, 소심하고 자신이 없고 자기를 내세우지 않는 성향과 대조되는 정신 기능	Confidence Mental functions that produce a personal disposition that is self-assured, bold and assertive, as contrasted to being timid, insecure and self-effacing.

b1267	신뢰감 믿을 수 있고 원칙을 준수하는 개인의 성향을 나타내는 정신 기능으로, 기만적이고 반사회적인 성향과 대조되는 정신 기능	Trustworthiness Mental functions that produce a personal disposition that is dependable and principled, as contrasted to being deceitful and antisocial.
b1268	기타 명시된 기질 및 인격 기능	Temperament and personality functions, other specified
b1269	상세불명의 기질 및 인격 기능	Temperament and personality functions, unspecified
b130	에너지 및 욕동 기능 지속적으로 특정한 요구와 일반적인 목표를 충족하는 방향으로 개인을 움직이게 하는 생리적 및 심리적 기전에 대한 일반적 정신 기능 <i>포함 :</i> 에너지 수준, 동기 부여, 식욕, 갈망(남용될 수 있는 물질에 대한 욕구 포함) 및 충동 조절 <i>제외 :</i> 의식 기능(b110); 기질 및 인격 기능(b126); 수면 기능(b134); 정신운동 기능(b147); 감정 기능(b152)	Energy and drive functions General mental functions of physiological and psychological mechanisms that cause the individual to move towards satisfying specific needs and general goals in a persistent manner. <i>functions of energy level, motivation, appetite, craving (including craving for substances that can be abused), and impulse control</i> <i>consciousness functions (b110); temperament and personality functions (b126); sleep functions (b134); psychomotor functions (b147); emotional functions (b152)</i>
b1300	에너지 수준 활력과 스테미나를 나타내는 정신 기능	Energy level Mental functions that produce vigour and stamina.
b1301	동기부여 어떤 행위를 하도록 격려하는 정신 기능; 행위를 위한 의식적 또는 무의식적 추진력	Motivation Mental functions that produce the incentive to act; the conscious or unconscious driving force for action.
b1302	식욕 자연적 갈망이나 욕망, 특히 음식과 음료에 대한 자연적이고 반복적인 욕망을 유발하는 정신 기능	Appetite Mental functions that produce a natural longing or desire, especially the natural and recurring desire for food and drink.
b1303	갈망 남용될 수 있는 물질을 포함하여, 물질을 소비하려는 충동을 일으키는 정신 기능	Craving Mental functions that produce the urge to consume substances, including substances that can be abused.
b1304	충동 조절	Impulse control

	어떤 것을 하고자 하는 갑작스러운 강한 충동을 조절하고 억제하는 정신 기능	Mental functions that regulate and resist sudden intense urges to do something.
b1308	기타 명시된 에너지 및 욕동 기능	Energy and drive functions, other specified
b1309	상세불명의 에너지 및 욕동 기능	Energy and drive functions, unspecified
b134	<p>수면 기능 특징적인 생리적 변화를 동반한 정신 기능으로, 주변 환경으로부터의 주기적이고 가역적이며, 선택적인 신체적 및 정신적 해방상태에 대한 전반적 정신 기능</p> <p><i>포함 :</i> 수면의 양 및 수면의 시작, 유지, 질에 대한 기능; 불면증, 과다수면증 및 기면병에서와 같은 수면 주기와 관련된 기능</p> <p><i>제외 :</i> 의식 기능(b110); 에너지 및 욕동 기능(b130); 주의력 기능(b140); 정신운동 기능(b147)</p>	<p>Sleep functions General mental functions of periodic, reversible and selective physical and mental disengagement from one's immediate environment accompanied by characteristic physiological changes. <i>functions of amount of sleeping, and onset, maintenance and quality of sleep; functions involving the sleep cycle, such as in insomnia, hypersomnia and narcolepsy</i></p> <p><i>consciousness functions (b110); energy and drive functions (b130); attention functions (b140); psychomotor functions (b147)</i></p>
b1340	<p>수면의 양 일일주기 또는 하루주기리듬에서 수면 상태로 보낸 시간과 관련된 정신 기능</p>	<p>Amount of sleep Mental functions involved in the time spent in the state of sleep in the diurnal cycle or circadian rhythm.</p>
b1341	<p>수면의 시작 각성과 수면 사이의 이행을 만드는 정신 기능</p>	<p>Onset of sleep Mental functions that produce the transition between wakefulness and sleep.</p>
b1342	<p>수면의 유지 수면 상태를 유지하는 정신 기능</p>	<p>Maintenance of sleep Mental functions that sustain the state of being asleep.</p>
b1343	<p>수면의 질 최적의 신체적 및 정신적 휴식과 이완을 유도하는 자연스러운 수면 상태를 만드는 정신 기능</p>	<p>Quality of sleep Mental functions that produce the natural sleep leading to optimal physical and mental rest and relaxation.</p>
b1344	수면 주기와 관련된 기능	Functions involving the sleep cycle

	급속눈운동(REM)수면(꿈꾸기와 관련)과 비급속눈운동(NREM)수면(생리적 및 심리적 활동이 감소되는 시간으로 전통적인 개념의 수면)을 일으키는 정신 기능	Mental functions that produce rapid eye movement (REM) sleep (associated with dreaming) and non-rapid eye movement sleep (NREM) (characterized by the traditional concept of sleep as a time of decreased physiological and psychological activity).
b1348	기타 명시된 수면 기능	Sleep functions, other specified
b1349	상세불명의 수면 기능	Sleep functions, unspecified
b139	기타 명시된 및 상세불명의 일반적 정신 기능	Global mental functions, other specified and unspecified

특정 정신 기능(b140-b189)

b140	<p>주의력 기능 필요한 시간 동안 외적 자극이나 내적 경험에 집중하는 특정 정신 기능</p> <p>포함 : 주의력 유지하기, 주의력 전환하기, 주의력 배분하기, 주의력 공유하기; 집중력; 주의산만성</p> <p>제외 : 의식 기능(b110); 에너지 및 욕동 기능(b130); 수면 기능(b134); 기억 기능(b144); 정신운동 기능(b147); 지각 기능(b156)</p>	<p>Attention functions Specific mental functions of focusing on an external stimulus or internal experience for the required period of time. <i>functions of sustaining attention, shifting attention, dividing attention, sharing attention; concentration; distractibility</i></p> <p><i>consciousness functions (b110); energy and drive functions (b130); sleep functions (b134); memory functions (b144); psychomotor functions (b147); perceptual functions (b156)</i></p>
b1400	<p>주의력 유지하기 필요한 시간 동안 집중하게 하는 정신 기능</p>	<p>Sustaining attention Mental functions that produce concentration for the period of time required.</p>
b1401	<p>주의력 전환하기 한 자극에서 다른 자극으로 다시 집중하게 하는 정신 기능</p>	<p>Shifting attention Mental functions that permit refocusing concentration from one stimulus to another.</p>
b1402	<p>주의력 배분하기 동시에 두 가지 이상의 자극에 집중하게 하는 정신 기능</p>	<p>Dividing attention Mental functions that permit focusing on two or more stimuli at the same time.</p>
b1403	<p>주의력 공유하기</p>	<p>Sharing attention</p>

	아이와 돌보는 사람이 모두 하나의 장난감에 집중하는 것과 같이 둘 이상의 사람이 동일한 자극에 집중하게 하는 정신 기능	Mental functions that permit focusing on the same stimulus by two or more people, such as a child and a caregiver both focusing on a toy.
b1408	기타 명시된 주의력 기능	Attention functions, other specified
b1409	상세불명의 주의력 기능	Attention functions, unspecified
b144	<p>기억 기능 정보를 등록하고 저장하며, 필요에 따라 재생하는 특정 정신 기능</p> <p><i>포함 :</i> 단기 및 장기 기억, 직전, 최근 및 먼 기억에 대한 기능; 기억폭; 기억의 재생; 기억하기; 선택기억상실 및 해리기억상실의 명칭처럼 회상과 학습에 사용되는 기능</p> <p><i>제외 :</i> 의식 기능(b110); 지남력 기능(b114); 지적 기능(b117); 주의력 기능(b140); 지각 기능(b156); 사고 기능(b160); 고위 인지 기능(b164); 언어의 정신 기능(b167); 계산 기능(b172)</p>	<p>Memory functions Specific mental functions of registering and storing information and retrieving it as needed.</p> <p><i>functions of short-term and long-term memory, immediate, recent and remote memory; memory span; retrieval of memory; remembering; functions used in recalling and learning, such as in nominal, selective and dissociative amnesia</i></p> <p><i>consciousness functions (b110); orientation functions (b114); intellectual functions (b117); attention functions (b140); perceptual functions (b156); thought functions (b160); higher-level cognitive functions (b164); mental functions of language (b167); calculation functions (b172)</i></p>
b1440	<p>단기 기억 장기 기억으로 강화되지 않으면 정보가 소실되는 기억으로, 약 30 초 정도의 일시적이고 잊어버리기 쉬운 기억 저장을 만드는 정신 기능</p>	<p>Short-term memory Mental functions that produce a temporary, disruptable memory store of around 30 seconds duration from which information is lost if not consolidated into long-term memory.</p>
b1441	<p>장기 기억 과거 사건에 대한 자전적 기억 및 언어와 사실에 대한 말뜻 기억 둘 다와 단기 기억으로부터 정보의 장기 저장을 가능하게 하는 기억 체계를 만드는 정신 기능</p>	<p>Long-term memory Mental functions that produce a memory system permitting the long-term storage of information from short-term memory and both autobiographical memory for past events and semantic memory for language and facts.</p>
b1442	<p>기억의 재생 및 처리 장기 기억에 저장된 정보를 회상하고 그것을 인식하게 하는 특정 정신 기능</p>	<p>Retrieval and processing of memory Specific mental functions of recalling information stored in long-term memory and bringing it into awareness.</p>
b1443	작업 기억	Working memory

	단기기억 및 장기기억 둘 다에서 재생된 정보를 비교하고 처리하는 정신 기능	Mental functions that compare and process information retrieved from both short-term and long-term memory.
b1448	기타 명시된 기억 기능	Memory functions, other specified
b1449	상세불명의 기억 기능	Memory functions, unspecified
b147	정신운동 기능 신체 수준에서 운동 및 심리적 사건 둘 다를 조절하는 특정 정신 기능	Psychomotor functions Specific mental functions of control over both motor and psychological events at the body level.
	포함 : 정신운동지연, 흥분과 초조, 이상자세, 긴장증, 거부증, 양면지향, 동작모방증 및 반향언어증과 같은 정신운동 조절 기능; 정신운동 기능의 질	<i>functions of psychomotor control, such as psychomotor retardation, excitement and agitation, posturing, catatonia, negativism, ambitendency, echopraxia and echolalia; quality of psychomotor function</i>
	제외 : 의식 기능(b110); 지남력 기능(b114); 지적 기능(b117); 에너지 및 욕동 기능(b130); 주의력 기능(b140); 언어의 정신 기능(b167); 복잡한 동작의 순서를 매기는 정신 기능(b176)	<i>consciousness functions (b110); orientation functions (b114); intellectual functions (b117); energy and drive functions (b130); attention functions (b140); mental functions of language (b167); mental functions of sequencing complex movements (b176)</i>
b1470	정신운동 조절 정신운동지연(느린 움직임과 어눌한 말; 제스처와 자발성의 감소)이나 정신운동 흥분(과도한 행동 및 인지활동, 일반적으로 비생산적이며 종종 발가락 두드리기, 손 비틀기, 초조나 안절부절과 같은 내적 긴장에 대한 반응)을 유발하는 조절장애와 같이 운동 및 심리적 구성	Psychomotor control Mental functions that regulate the speed of behaviour or response time that involves both motor and psychological components, such as in disruption of control producing psychomotor retardation (moving and speaking slowly; decrease in gesturing and spontaneity) or psychomotor excitement (excessive behavioural and cognitive activity, usually nonproductive and often in response to inner tension as in toe-tapping, hand-wringing, agitation, or restlessness.)
b1471	정신운동 기능의 질 손과 눈의 협응이나 보행과 같이 그 하위 구성요소의 적절한 순서와 특징에 따라 비언어적 행위를 만드는 정신 기능	Quality of psychomotor functions Mental functions that produce nonverbal behaviour in the proper sequence and character of its subcomponents, such as hand and eye coordination, or gait.
b1478	기타 명시된 정신운동 기능	Psychomotor functions, other specified
b1479	상세불명의 정신운동 기능	Psychomotor functions, unspecified

b152	<p>감정 기능 사고 과정 중 느낌 및 감정적 구성요소와 관련된 특정 정신 기능</p> <p><i>포함 :</i> 감정의 적절성, 감정의 조절 및 범위에 대한 기능; 정동; 슬픔, 행복, 사랑, 공포, 분노, 증오, 긴장, 불안, 기쁨, 슬픔; 감정의 불안정성; 감정둔마</p> <p><i>제외 :</i> 기질 및 인격 기능(b126); 에너지 및 욕동 기능(b130)</p>	<p>Emotional functions Specific mental functions related to the feeling and affective components of the processes of the mind. <i>functions of appropriateness of emotion, regulation and range of emotion; affect; sadness, happiness, love, fear, anger, hate, tension, anxiety, joy, sorrow; lability of emotion; flattening of affect temperament and personality functions (b126); energy and drive functions (b130)</i></p>
b1520	<p>감정의 적절성 좋은 소식을 접할 때 행복감과 같이 상황에 적합한 느낌이나 감정을 만드는 정신 기능</p>	<p>Appropriateness of emotion Mental functions that produce congruence of feeling or affect with the situation, such as happiness at receiving good news.</p>
b1521	<p>감정의 조절 감정의 경험과 표현을 조절하는 정신 기능</p>	<p>Regulation of emotion Mental functions that control the experience and display of affect.</p>
b1522	<p>감정의 범위 사랑, 증오, 불안, 슬픔, 기쁨, 공포 및 분노와 같은 감정이나 느낌에 대한 각성 경험의 스펙트럼을 일으키는 정신 기능</p>	<p>Range of emotion Mental functions that produce the spectrum of experience of arousal of affect or feelings such as love, hate, anxiousness, sorrow, joy, fear and anger.</p>
b1528	<p>기타 명시된 감정 기능</p>	<p>Emotional functions, other specified</p>
b1529	<p>상세불명의 감정 기능</p>	<p>Emotional functions, unspecified</p>
b156	<p>지각 기능 감각 자극을 인식하고 해석하는 특정 정신 기능</p> <p><i>포함 :</i> 청각, 시각, 후각, 미각, 촉각 및 환각이나 착각과 같은 시공간 지각에 대한 기능</p> <p><i>제외 :</i> 의식 기능(b110); 지남력 기능(b114); 주의력 기능(b140); 기억 기능(b144); 언어의 정신 기능(b167); 시각 및 관련 기능(b210-b229); 청각 및 안뜰 기능(b230-b249); 부가적 감각 기능(b250-b279)</p>	<p>Perceptual functions Specific mental functions of recognizing and interpreting sensory stimuli. <i>functions of auditory, visual, olfactory, gustatory, tactile and visuospatial perception, such as hallucination or illusion</i> <i>consciousness functions (b110); orientation functions (b114); attention functions (b140); memory functions (b144); mental functions of language (b167); seeing and related functions (b210-b229); hearing and vestibular functions (b230-b249); additional sensory functions (b250-b279)</i></p>

b1560	청각지각 소리, 음조, 음도 및 기타 청각적 자극을 구별하는 데 관여하는 정신 기능	Auditory perception Mental functions involved in discriminating sounds, tones, pitches and other acoustic stimuli.
b1561	시각지각 모양, 크기, 색 및 기타 시각적 자극을 구별하는 데 관여하는 정신 기능	Visual perception Mental functions involved in discriminating shape, size, colour and other ocular stimuli.
b1562	후각지각 냄새의 차이를 구별하는 데 관여하는 정신 기능	Olfactory perception Mental functions involved in distinguishing differences in smells.
b1563	미각지각 혀로 감지하는 달고, 시고, 짜고, 쓴 자극과 같은 맛의 차이를 구별하는 데 관여하는 정신 기능	Gustatory perception Mental functions involved in distinguishing differences in tastes, such as sweet, sour, salty and bitter stimuli, detected by the tongue.
b1564	촉각지각 접촉에 의해 감지되는 거칠거나 부드러운 자극과 같이 질감의 차이를 구별하는 데 관여하는 정신 기능	Tactile perception Mental functions involved in distinguishing differences in texture, such as rough or smooth stimuli, detected by touch.
b1565	시공간지각 주변 환경이나 자신과 관련된 사물의 상대적 위치를 시각으로 구별하는 데 관여하는 정신 기능 <i>제외 : 사물에 대한 지남력(b1143)</i>	Visuospatial perception Mental function involved in distinguishing by sight the relative position of objects in the environment or in relation to oneself. <i>orientation to objects (b1143)</i>
b1568	기타 명시된 지각 기능	Perceptual functions, other specified
b1569	상세불명의 지각 기능	Perceptual functions, unspecified
b160	사고 기능 사고의 관념적 구성요소와 관련된 특정 정신 기능	Thought functions Specific mental functions related to the ideational component of the mind.

	<p>포함 : 사고의 속도, 형식, 조절 및 내용에 대한 기능; 목표지향적 사고 기능, 비목표지향적 사고 기능; 사고의 압박, 사고의 비약, 사고의 차단, 사고의 지리멸렬, 사고이탈, 우원증, 망상, 강박사고 및 강박행위와 같은 논리적 사고 기능</p> <p>제외 : 지적 기능(b117); 기억 기능(b144); 정신운동 기능(b147); 지각 기능(b156); 고위 인지 기능(b164); 언어의 정신 기능(b167); 계산 기능(b172)</p>	<p><i>functions of pace, form, control and content of thought; goaldirected thought functions, non-goal directed thought functions; logical thought functions, such as pressure of thought, flight of ideas, thought block, incoherence of thought, tangentiality, circumstantiality, delusions, obsessions and compulsions intellectual functions (b117); memory functions (b144); psychomotor functions (b147); perceptual functions (b156); higher-level cognitive functions (b164); mental functions of language (b167); calculation functions (b172)</i></p>
b1600	<p>사고의 속도</p> <p>사고 과정의 속도를 조절하는 정신 기능</p>	<p>Pace of thought</p> <p>Mental functions that govern speed of the thinking process.</p>
b1601	<p>사고의 형식</p> <p>일관성과 논리성에 따라 사고 과정을 조직화하는 정신 기능</p> <p>포함 : 관념적 고집증, 사고이탈 및 우원증 장애</p>	<p>Form of thought</p> <p>Mental functions that organize the thinking proces as to its coherence and logic.</p> <p><i>impairments of ideational perseveration, tangentiality and circumstantiality</i></p>
b1602	<p>사고의 내용</p> <p>사고 과정에서 나타나는 관념과 개념화된 것으로 구성된 정신 기능</p> <p>포함 : 망상, 지배관념 및 신체화의 장애</p>	<p>Content of thought</p> <p>Mental functions consisting of the ideas that are present in the thinking proces and what is being conceptualized.</p> <p><i>impairments of delusions, overvalued ideas and somatization</i></p>
b1603	<p>사고의 조절</p> <p>생각을 의식적으로 조절하고 그 사람에 의해 그렇게 인식되는 정신 기능</p> <p>포함 : 되새김사고(또는 반추사고), 강박사고, 사고전파 및 사고주입의 장애</p>	<p>Control of thought</p> <p>Mental functions that provide volitional control of thinking and are recognized as such by the person.</p> <p><i>impairments of rumination, obsession, thought broadcast and thought insertion</i></p>
b1608	<p>기타 명시된 사고 기능</p>	<p>Thought functions, other specified</p>
b1609	<p>상세불명의 사고 기능</p>	<p>Thought functions, unspecified</p>
b164	<p>고위 인지 기능</p>	<p>Higher-level cognitive functions</p>

	<p>의사결정하기, 추상적 사고하기, 계획 세우기 및 실행하기, 정신적 유연성과 특정 상황에서 어떤 행위가 적합한지 결정하는 것과 같은 복잡한 목표지향적 행동을 포함하여, 특히 뇌의 전두엽[이마엽]에 의존하는 특정 정신 기능; 흔히 집행기능이라 함</p> <p><i>포함 :</i> 관념의 추상화와 조직화 기능; 시간 관리, 통찰력 및 판단력; 개념 형성, 범주화 및 인지적 유연성</p> <p><i>제외 :</i> 기억 기능(b144), 사고 기능(b160), 언어의 정신 기능(b167), 계산 기능(b172)</p>	<p>Specific mental functions especially dependent on the frontal lobes of the brain, including complex goal-directed behaviours such as decision-making, abstract thinking, planning and carrying out plans, mental flexibility, and deciding which behaviours are appropriate under what circumstances; often called executive functions.</p> <p><i>functions of abstraction and organization of ideas; time management, insight and judgement; concept formation, categorization and cognitive flexibility</i></p> <p><i>memory functions (b144); thought functions (b160); mental functions of language (b167); calculation functions (b172)</i></p>
b1640	<p>추상화</p> <p>구체적 사실, 특정 대상 또는 실제 상황과는 구별되는 일반적인 관념, 자질 또는 특성을 만드는 정신 기능</p>	<p>Abstraction</p> <p>Mental functions of creating general ideas, qualities or characteristics out of, and distinct from, concrete realities, specific objects or actual instances.</p>
b1641	<p>구조화 및 계획 세우기</p> <p>부분을 전체로 통합하고 체계화하는 정신 기능; 일을 처리하거나 행동 방법을 개발하는데 관여하는 정신 기능</p>	<p>Organization and planning</p> <p>Mental functions of coordinating parts into a whole, of systematizing; the mental function involved in developing a method of proceeding or acting.</p>
b1642	<p>시간 관리</p> <p>발생 순서에 따라 사건을 정렬하고, 사건과 활동에 시간의 양을 할당하는 정신 기능</p>	<p>Time management</p> <p>Mental functions of ordering events in chronological sequence, allocating amounts of time to events and activities.</p>
b1643	<p>인지의 유연성</p> <p>문제해결과 관련하여 전략을 변경하거나 정신적 자세를 변경하는 데 관여하는 정신 기능</p>	<p>Cognitive flexibility</p> <p>Mental functions of changing strategies, or shifting mental sets, especially as involved in problem-solving.</p>
b1644	<p>통찰력</p> <p>자신과 자신의 행동을 인식하고 이해하는 정신 기능</p>	<p>Insight</p> <p>Mental functions of awareness and understanding of oneself and one's behaviour.</p>
b1645	<p>판단력</p> <p>의견 수립에 관여하는 기능과 같이 다양한 선택사항들을 구별하고 평가하는 데 관여하는 정신 기능</p>	<p>Judgement</p> <p>Mental functions involved in discriminating between and evaluating different options, such as those involved in forming an opinion.</p>

b1646	문제해결력 문제해결을 위해 일치하지 않거나 모순되는 정보를 식별하고, 분석하며, 통합하는 정신 기능	Problem-solving Mental functions of identifying, analysing and integrating incongruent or conflicting information into a solution.
b1648	기타 명시된 고위 인지 기능	Higher-level cognitive functions, other specified
b1649	상세불명의 고위 인지 기능	Higher-level cognitive functions, unspecified
b167	언어의 정신 기능 기호, 상징 및 언어의 기타 구성 요소를 인식하고 사용하는 특정 정신 기능 <i>포함 :</i> 음성 언어나 문자 언어 또는 수어와 같은 기타 형태의 언어를 수용하고 해석하는 기능; 말이나 글 또는 수화와 같은 기타 형태의 언어를 표현하는 기능; 수용실어증, 표현실어증, 브로카실어증, 베르니케실어증, 전도실어증에 관련된 것과 같이 말과 글로 된 통합적인 언어 <i>제외 :</i> 주의력 기능(b140); 기억 기능(b144); 지각 기능(b156); 사고 기능(b160); 고위 인지 기능(b164); 계산 기능(b172); 복잡한 동작을 순서화시키는 정신 기능(b176); 제2 장 감각 기능 및 통증; 제3 장 음성 및 말하기 기능	Mental functions of language Specific mental functions of recognizing and using signs, symbols and other components of a language. <i>functions of reception and decryption of spoken, written or other forms of language such as sign language; functions of expression of spoken, written or other forms of language; integrative language functions, spoken and written, such as involved in receptive, expressive, Broca's, Wernicke's and conduction aphasia attention functions (b140); memory functions (b144); perceptual functions (b156); thought functions (b160); higher-level cognitive functions (b164); calculation functions (b172); mental functions of complex movements (b176); Chapter 2 Sensory Functions and Pain; Chapter 3 Voice and Speech Functions</i>
b1670	언어의 수용 메시지의 의미를 알기 위해 음성이나 문자 또는 수어와 같은 기타 형태로 된 메시지를 해석하는 특정 정신 기능	Reception of language Specific mental functions of decoding messages in spoken, written or other forms, such as sign language, to obtain their meaning.
b16700	음성 언어의 수용 메시지의 의미를 알기 위해 음성 메시지를 해석하는 정신 기능	Reception of spoken language Mental functions of decoding spoken messages to obtain their meaning.
b16701	문자 언어의 수용 메시지의 의미를 알기 위해 문자 메시지를 해석하는 정신 기능	Reception of written language Mental functions of decoding written messages to obtain their meaning.
b16702	수어의 수용	Reception of sign language

	메시지의 의미를 알기 위해, 손과 다른 동작에 의해 만들어진 신호를 사용하는 언어에서 메시지를 해석하는 정신 기능	Mental functions of decoding messages in languages that use signs made by hands and other movements, in order to obtain their meaning.
b16703	신체 언어의 수용 메시지의 의미를 알기 위해, 손 및 다른 동작에 의해 만들어진 몸짓에서 메시지를 해석하는 정신 기능	Reception of body language Mental functions of decoding messages in body gestures made by hands and other movements, in order to obtain their meaning.
b16708	기타 명시된 언어의 수용	Reception of language, other specified
b16709	상세불명의 언어의 수용	Reception of language, unspecified
b1671	언어의 표현 음성, 문자, 수어 또는 기타 형태의 언어에서 의미 있는 메시지를 만드는데 필요한 특정 정신 기능	Expression of language Specific mental functions necessary to produce meaningful messages in spoken, written, signed or other forms of language.
b16710	음성 언어의 표현 의미있는 음성 메시지를 만드는데 필요한 정신 기능	Expression of spoken language Mental functions necessary to produce meaningful spoken messages.
b16711	문자 언어의 표현 의미있는 문자 메시지를 만드는데 필요한 정신 기능	Expression of written language Mental functions necessary to produce meaningful written messages.
b16712	수어의 표현 손과 다른 동작에 의한 신호를 사용하는 언어에서 의미 있는 메시지를 만드는데 필요한 정신 기능	Expression of sign language Mental functions necessary to produce meaningful messages in languages that use signs made by hands and other movements.
b16713	신체 언어의 표현 손과 다른 동작에 의한 몸짓을 사용하는 메시지를 만드는데 필요한 정신 기능	Expression of body language Mental functions necessary to produce messages using body gestures made by hands and other movements.
b16718	기타 명시된 언어의 표현	Expression of language, other specified
b16719	상세불명의 언어의 표현	Expression of language, unspecified
b1672	통합 언어 기능	Integrative language functions

	음성, 문자 또는 다른 형태의 언어로 메시지를 만들기 위한 의미론적이고 상징적인 의미, 문법적 구조 및 관념을 조직화하는 정신 기능	Mental functions that organize semantic and symbolic meaning, grammatical structure and ideas for the production of messages in spoken, written or other forms of language.
b1678	기타 명시된 언어의 정신 기능	Mental functions of language, other specified
b1679	상세불명의 언어의 정신 기능	Mental functions of language, unspecified
b172	<p>계산 기능 수학적 기호와 처리 과정의 결정, 근사계산 및 조작에 대한 특정 정신 기능</p> <p><i>포함 :</i> 더하기, 빼기 및 기타 단순한 수학 계산 기능; 복잡한 수학 연산 기능</p> <p><i>제외 :</i> 주의력 기능(b140), 기억 기능(b144), 사고 기능(b160), 고위 인지 기능(b164), 언어의 정신 기능(b167)</p>	<p>Calculation functions Specific mental functions of determination, approximation and manipulation of mathematical symbols and processes.</p> <p><i>functions of addition, subtraction, and other simple mathematical calculations; functions of complex mathematical operations</i></p> <p><i>attention functions (b140); memory functions (b144); thought functions (b160); higher-level cognitive functions (b164); mental functions of language (b167)</i></p>
b1720	<p>단순한 계산 더하기, 빼기, 곱하기 및 나누기와 같이 수를 계산하는 정신 기능</p>	<p>Simple calculation Mental functions of computing with numbers, such as addition, subtraction, multiplication and division.</p>
b1721	<p>복잡한 계산 문장형 문제를 산술과정으로 전환하기, 수학 공식을 산술과정으로 전환하기 및 수와 관련된 기타 복잡한 처리를 하는 정신 기능</p>	<p>Complex calculation Mental functions of translating word problems into arithmetic procedures, translating mathematical formulas into arithmetic procedures, and other complex manipulations involving numbers.</p>
b1728	기타 명시된 계산 기능	Calculation functions, other specified
b1729	상세불명의 계산 기능	Calculation functions, unspecified
b176	<p>복잡한 동작을 순서화시키는 정신 기능 복잡하고 목적이 있는 동작에 대해 순서를 정하고, 조절하는 특정 정신 기능</p>	<p>Mental function of sequencing complex movements Specific mental functions of sequencing and coordinating complex, purposeful movements.</p>

	<p>포함 : 관념실행증, 관념운동실행증, 옷입기실행증, 눈돌림실행증 및 말하기실행증에서와 같은 장애</p> <p>제외 : 정신운동 기능(b147); 고위 인지 기능(b164); 7장 신경근골격 기능 및 관련 운동 기능</p>	<p><i>impairments such as in ideation, ideomotor, dressing, oculomotor and speech apraxia</i></p> <p><i>psychomotor functions (b147); higher-level cognitive functions (b164); Chapter 7 Neuromusculoskeletal and Movement-Related Functions</i></p>
b180	<p>자신 및 시간에 대한 경험 기능</p> <p>실제 자신이 처한 환경 및 시간 속에서 자신의 정체성, 신체, 위치에 대한 인식과 관련된 특정 정신 기능</p> <p>포함 : 자신, 신체상 및 시간에 대한 경험 기능</p>	<p>Experience of self and time functions</p> <p>Specific mental functions related to the awareness of one's identity, one's body, one's position in the reality of one's environment and of time.</p> <p><i>functions of experience of self, body image and time</i></p>
b1800	<p>자신에 대한 경험</p> <p>실제 자신이 처한 환경 속에서 자신의 정체성과 위치를 인식하는 특정 정신 기능</p> <p>포함 : 이인증 및 비현실감과 같은 장애</p>	<p>Experience of self</p> <p>Specific mental functions of being aware of one's own identity and one's position in the reality of the environment around oneself.</p> <p><i>impairments such as depersonalization and derealization</i></p>
b1801	<p>신체상</p> <p>자신의 신체에 대한 묘사 및 인식과 관련된 특정 정신 기능</p> <p>포함 : 환상지 및 너무 뚱뚱하거나 말랐다고 느끼는 것과 같은 장애</p>	<p>Body image</p> <p>Specific mental functions related to the representation and awareness of one's body.</p> <p><i>impairments such as phantom limb and feeling too fat or too thin</i></p>
b1802	<p>시간에 대한 경험</p> <p>시간의 길이 및 흐름과 관련된 주관적 경험에 대한 특정 정신 기능</p> <p>포함 : 미시감(실제로는 잘 알고 있는 일을 마치 처음 경험하는 것과 같이 느끼는 체험) 및 기시감(실제로는 처음 보거나 경험하는 것을 이미 경험한 것으로 여기는 착각)과 같은 장애</p>	<p>Experience of time</p> <p>Specific mental functions of the subjective experiences related to the length and passage of time.</p> <p><i>impairments such as jamais vu and deja vu</i></p>
b1808	<p>기타 명시된 자신 및 시간에 대한 경험 기능</p>	<p>Experience of self and time functions, other specified</p>
b1809	<p>상세불명의 자신 및 시간에 대한 경험 기능</p>	<p>Experience of self and time functions, unspecified</p>
b189	<p>기타 명시된 및 상세불명의 특정 정신 기능</p>	<p>Specific mental functions, other specified and unspecified</p>

b198	기타 명시된 정신 기능	Mental functions, other specified
b199	상세불명의 정신 기능	Mental functions, unspecified

제2장 감각 기능 및 통증(Sensor functions and pain)

이 장에서는 시각, 청각, 미각 등의 감각 기능과 통증에 대해 다룬다.

시각 및 관련 기능(b210-b229)

b210	시각 기능 빛의 존재를 감지하고, 시각적 자극에 대한 형태, 크기, 모양 및 색을 감지하는 것과 관련된 감각 기능	Seeing functions Sensory functions relating to sensing the presence of light and sensing the form, size, shape and colour of the visual stimuli.
	<i>포함 : 시력 기능; 시야 기능; 시각의 질; 빛과 색을 감지하는 기능, 원거리와 근거리 시력, 한 눈 및 두 눈의 시력; 시상의 질; 근시, 원시, 난시, 반맹, 색맹, 터널시야, 중심 및 주변 암점, 복시, 야맹증 및 빛에 대한 적응성 장애</i>	<i>visual acuity functions; visual field functions; quality of vision; functions of sensing light and colour, visual acuity of distant and near vision, monocular and binocular vision; visual picture quality; impairments such as myopia, hypermetropia, astigmatism, hemianopia, colour-blindness, tunnel vision, central and peripheral scotoma, diplopia, night blindness and impaired adaptability to light</i>
	<i>제외 : 지각 기능(b156)</i>	<i>perceptual functions (b156)</i>
b2100	시력 기능 원거리 및 근거리 보기를 위해 두 눈 및 한 눈으로 형태와 윤곽을 감지하는 시각 기능	Visual acuity functions Seeing functions of sensing form and contour, both binocular and monocular, for both distant and near vision.
b21000	두 눈의 원거리시력 눈에서 멀리 떨어진 사물에 대해, 두 눈을 사용하여, 크기, 형태 및 윤곽을 감지하는 시각 기능	Binocular acuity of distant vision Seeing functions of sensing size, form and contour, using both eyes, for objects distant from the eye.
b21001	한 눈의 원거리시력 눈에서 멀리 떨어진 사물에 대해, 오른쪽이나 왼쪽 눈 중 하나만 사용하여 크기, 형태 및 윤곽을 감지하는 시각 기능	Monocular acuity of distant vision Seeing functions of sensing size, form and contour, using either right or left eye alone, for objects distant from the eye.
b21002	두 눈의 근거리시력 눈과 가까이 있는 사물에 대해, 두 눈을 사용하여 크기, 형태 및 윤곽을 감지하는 시각 기능	Binocular acuity of near vision Seeing functions of sensing size, form and contour, using both eyes, for objects close to the eye.
b21003	한 눈의 근거리시력	Monocular acuity of near vision

	눈과 가까이 있는 사물에 대해, 오른쪽이나 왼쪽 눈 중 하나만 사용하여 크기, 형태 및 윤곽을 감지하는 시각 기능	Seeing functions of sensing size, form and contour, using either right or left eye alone, for objects close to the eye.
b21008	기타 명시된 시력 기능	Visual acuity functions, other specified
b21009	상세불명의 시력 기능	Visual acuity functions, unspecified
b2101	시야 기능 시선을 고정한 상태에서 볼 수 있는 전체 범위와 관련된 시각 기능 <i>포함 : 암점, 터널시야, 시각소실에서와 같은 장애</i>	Visual field functions Seeing functions related to the entire area that can be seen with fixation of gaze. <i>impairments such as in scotoma, tunnel vision, anopsia</i>
b2102	시각의 질 피사체에 대한 광민감도, 색깔, 대비민감도 및 전반적인 시각의 질과 관련된 시각 기능	Quality of vision Seeing functions involving light sensitivity, colour vision, contrast sensitivity and the overall quality of the picture.
b21020	광민감도 빛의 최소량(최소광)과 강도에서의 최소차(광도차)를 감지하는 시각 기능 <i>포함 : 암순응에 대한 기능; 야맹증(빛에 대한 민감저하) 및 눈부심(빛에 대한 과민성)과 같은 장애</i>	Light sensitivity Seeing functions of sensing a minimum amount of light (light minimum), and the minimum difference in intensity (light difference.) <i>functions of dark adaptation; impairments such as night blindness (hyposensitivity to light) and photophobia (hypersensitivity to light)</i>
b21021	색각 색을 구별하고 매칭하는 시각 기능	Colour vision Seeing functions of differentiating and matching colours.
b21022	대비민감도 최소량의 조명상태에서 배경으로부터 형태를 분별하는 시각 기능	Contrast sensitivity Seeing functions of separating figure from ground, involving the minimum amount of luminance required.
b21023	시각적 상의 질 눈에 보이는 상의 질에 관여하는 시각 기능 <i>포함 : 미광(stray lights) 보기, 변형된 시각적 상의 질(부유물 또는 띠), 상의 왜곡 및 별이나 섬광을 보는 것과 같은 장애</i>	Visual picture quality Seeing functions involving the quality of the picture. <i>impairments such as in seeing stray lights, affected picture quality (floaters or webbing), picture distortion, and seeing stars or flashes</i>

b21028	기타 명시된 시각의 질	Quality of vision, other specified
b21029	상세불명의 시각의 질	Quality of vision, unspecified
b2108	기타 명시된 시각 기능	Seeing functions, other specified
b2109	상세불명의 시각 기능	Seeing functions, unspecified
b215	<p>눈 주위 구조의 기능 시각 기능을 촉진하는 눈 안쪽과 눈 주위 구조의 기능</p> <p><i>포함 :</i> 눈의 자발 및 추적 운동과 눈의 주시를 포함하여 눈의 안쪽 근육, 눈꺼풀, 눈바깥근육, 눈물샘, 조절, 동공반사에 대한 기능; 안진, 안구건조증 및 안검하수에서와 같은 장애</p> <p><i>제외 :</i> 시각 기능(b210); 제 7 장 신경근골격 기능 및 관련 운동 기능</p>	<p>Functions of structures adjoining the eye Functions of structures in and around the eye that facilitate seeing functions.</p> <p><i>functions of internal muscles of the eye, eyelid, external muscles of the eye, including voluntary and tracking movements and fixation of the eye, lachrymal glands, accommodation, pupillary reflex; impairments such as in nystagmus, xerophthalmia and ptosis seeing functions (b210); Chapter 7 Neuromusculoskeletal and Movement-related Functions</i></p>
b2150	<p>눈의 안쪽 근육의 기능 동공과 수정체의 형태 및 크기를 조절하는 홍채와 같은 눈의 안쪽 근육에 대한 기능</p> <p><i>포함 :</i> 조절 기능; 동공반사</p>	<p>Functions of internal muscles of the eye Functions of the muscles inside the eye, such as the iris, that adjust the shape and size of the pupil and lens of the eye.</p> <p><i>functions of accommodation; pupillary reflex</i></p>
b2151	<p>눈꺼풀의 기능 보호반사와 같은 눈꺼풀의 기능</p>	<p>Functions of the eyelid Functions of the eyelid, such as the protective reflex.</p>
b2152	<p>눈의 바깥쪽 근육의 기능 다른 방향을 보고, 시야를 가로질러 움직이는 사물을 따라가고, 움직이는 목표물을 따라 잡기 위해 신속한 눈운동을 하고, 눈을 고정하는데 사용되는 근육의 기능</p> <p><i>포함 :</i> 안진; 두 눈의 협동</p>	<p>Functions of external muscles of the eye Functions of the muscles that are used to look in different directions, to follow an object as it moves across the visual field, to produce saccadic jumps to catch up with a moving target, and to fix the eye.</p> <p><i>nystagmus; cooperation of both eyes</i></p>
b2153	<p>눈물샘의 기능 눈물샘 및 눈물관의 기능</p>	<p>Functions of lachrymal glands Functions of the tear glands and ducts.</p>
b2158	기타 명시된 눈 주위 구조의 기능	Functions of structures adjoining the eye, other specified

b2159	상세불명의 눈 주위 구조의 기능	Functions of structures adjoining the eye, unspecified
b220	<p>눈 및 눈 주위 구조와 관련된 감각</p> <p>피로하고 건조하고 가려운 눈의 감각 및 관련된 느낌</p> <p>포함 : 눈 뒤쪽의 압박감, 눈의 이물감, 눈의 긴장, 눈의 작열감; 눈의 자극</p> <p>제외 : 통증 감각(b280)</p>	<p>Sensations associated with the eye and adjoining structures</p> <p>Sensations of tired, dry and itching eye and related feelings.</p> <p>feelings of pressure behind the eye, of something in the eye, eye strain, burning in the eye; eye irritation sensation of pain (b280)</p>
b229	기타 명시된 및 상세불명의 시각 및 관련 기능	Seeing and related functions, other specified and unspecified
청각 및 안뜰 기능(b230-b249)		
b230	<p>청각 기능</p> <p>소리의 존재를 감지하고, 소리의 위치, 음조, 세기 및 질을 식별하는 것과 관련된 감각 기능</p> <p>포함 : 청각, 소리 식별, 음원의 위치 파악, 소리의 가쪽치우침, 말소리 식별에 대한 기능; 난청, 청각 장애 및 청력소실과 같은 장애</p> <p>제외 : 지각 기능(b156) 및 언어의 정신 기능(b167)</p>	<p>Hearing functions</p> <p>Sensory functions relating to sensing the presence of sounds and discriminating the location, pitch, loudness and quality of sounds.</p> <p>functions of hearing, auditory discrimination, localization of sound source, lateralization of sound, speech discrimination; impairments such as deafness, hearing impairment and hearing loss</p> <p>perceptual functions (b156) and mental functions of language (b167)</p>
b2300	<p>소리 탐지</p> <p>소리의 존재를 감지하는 것과 관련된 감각 기능</p>	<p>Sound detection</p> <p>Sensory functions relating to sensing the presence of sounds.</p>
b2301	<p>소리 식별</p> <p>배경음의 식별과 양쪽 귀로 들리는 소리의 합성, 분리 및 혼합과 관련된 소리의 존재를 감지하는 것과 관련된 감각 기능</p>	<p>Sound discrimination</p> <p>Sensory functions relating to sensing the presence of sound involving the differentiation of ground and binaural synthesis, separation and blending.</p>
b2302	<p>음원의 위치 파악</p> <p>음원의 위치를 파악하는 것과 관련된 감각 기능</p>	<p>Localisation of sound source</p> <p>Sensory functions relating to determining the location of the source of sound.</p>
b2303	소리의 가쪽치우침	Lateralization of sound

	소리가 들려오는 방향이 오른쪽인지 왼쪽인지를 파악하는 것과 관련된 감각 기능	Sensory functions relating to determining whether the sound is coming from the right or left side.
b2304	말소리 식별 음성 언어를 파악하고, 다른 소리로부터 음성 언어를 식별하는 것과 관련된 감각 기능	Speech discrimination Sensory functions relating to determining spoken language and distinguishing it from other sounds.
b2308	기타 명시된 청각 기능	Hearing functions, other specified
b2309	상세불명의 청각 기능	Hearing functions, unspecified
b235	안뜰 기능 자세, 균형 및 움직임과 관련된 내이의 감각 기능 <i>포함 : 자세 및 자세 감각에 대한 기능; 신체의 균형 및 움직임에 대한 기능</i> <i>제외 : 청각 및 안뜰 기능과 관련된 감각(b240)</i>	Vestibular functions Sensory functions of the inner ear related to position, balance and movement. <i>functions of position and positional sense; functions of balance of the body and movement</i> <i>sensation associated with hearing and vestibular functions (b240)</i>
b2350	자세에 대한 안뜰 기능 신체의 자세를 파악하는 것과 관련된 내이의 감각 기능	Vestibular function of position Sensory functions of the inner ear related to determining the position of the body.
b2351	균형에 대한 안뜰[전정] 기능 신체의 균형을 잡는 것과 관련된 내이의 감각 기능	Vestibular function of balance Sensory functions of the inner ear related to determining the balance of the body.
b2352	움직임 파악에 대한 안뜰[전정] 기능 방향과 속도를 포함하여 신체의 움직임을 파악하는 것과 관련된 내이의 감각 기능	Vestibular function of determination of movement Sensory functions of the inner ear related to determining movement of the body, including its direction and speed.
b2358	기타 명시된 안뜰 기능	Vestibular functions, other specified
b2359	상세불명의 안뜰 기능	Vestibular functions, unspecified
b240	청각 및 안뜰 기능과 관련된 감각 어지럼, 졸도, 이명 및 현기증에 대한 감각	Sensations associated with hearing and vestibular function Sensations of dizziness, falling, tinnitus and vertigo.

포함 : 귓속 울림, 귓속 자극, 귀의 압력, 어지럼이나 현기증과 관련된 구역 감각

제외 : 안뜰 기능(b235), 통증 감각(b280)

sensations of ringing in ears, irritation in ear, aural pressure, nausea associated with dizziness or vertigo vestibular functions (b235); sensation of pain (b280)

b2400	귓속 울림 또는 이명 귓속에서의 낮은 음조의 바람소리, 쉿소리 또는 울리는 소리에 대한 감각	Ringings in ears or tinnitus Sensation of low-pitched rushing, hissing or ringing in the ear.
b2401	어지럼 자신이나 자신의 환경과 관련된 운동 감각; 자신의 신체나 주변 환경이 회전하거나 흔들림 또는 기울어짐에 대한 감각	Dizziness Sensation of motion involving either oneself or one's environment; sensation of rotating, swaying or tilting.
b2402	넘어짐에 대한 감각 통제력을 잃고 넘어지는 것에 대한 감각	Sensation of falling Sensation of losing one's grip and falling.
b2403	어지럼 또는 현기증과 관련된 메스꺼움 어지럼 또는 현기증에서 발생하는 구토하고 싶은 감각	Nausea associated with dizziness or vertigo Sensation of wanting to vomit that arises from dizziness or vertigo.
b2404	귓속 자극 귓속의 가려움이나 기타 유사한 느낌에 대한 감각	Irritation in the ear Sensation of itching or other similar sensations in the ear.
b2405	귀의 압력감 귓속에서의 압력에 대한 감각	Aural pressure Sensation of pressure in the ear.
b2408	기타 명시된 청각 및 안뜰 기능과 관련된 감각	Sensations associated with hearing and vestibular function, other specified
b2409	상세불명의 청각 및 안뜰 기능과 관련된 감각	Sensations associated with hearing and vestibular function, unspecified
b249	기타 명시된 및 상세불명의 청각 및 안뜰 기능	Hearing and vestibular functions, other specified and unspecified

부가적 감각 기능(b250-b279)

b250	미각 기능 쓴맛, 단맛, 신맛 및 짠맛의 정도를 감지하는 감각 기능	Taste function Sensory functions of sensing qualities of bitterness, sweetness, sourness and saltiness.
-------------	---	---

	포함 : 미각 기능; 미각상실 및 미각저하와 같은 장애	<i>gustatory functions; impairments such as ageusia and hypogeusia</i>
b255	후각 기능 향기와 냄새를 감지하는 감각 기능 포함 : 후각 기능; 후각상실 또는 후각저하와 같은 장애	Smell function Sensory functions of sensing odours and smells. <i>olfactory functions; impairments such as anosmia or hyposmia</i>
b260	고유감각 기능 신체 부위의 상대적 위치를 감지하는 감각 기능 포함 : 위치감각 및 운동감각 기능 제외 : 안뜰[전정] 기능(b235); 근육 및 움직임 기능과 관련된 감각(b780)	Proprioceptive function Sensory functions of sensing the relative position of body parts. <i>functions of statesthesia and kinaesthesia vestibular functions (b235); sensations related to muscles and movement functions (b780)</i>
b265	촉각 기능 표면 및 표면의 질감이나 질을 감지하는 감각 기능 포함 : 촉각 기능, 촉감; 무감각, 감각마비, 저림, 감각이상 및 감각과민과 같은 장애 제외 : 온도 및 기타 자극과 관련된 감각 기능(b270)	Touch function Sensory functions of sensing surfaces and their texture or quality. <i>functions of touching, feeling of touch: impairments such as numbness, anaesthesia, tingling, paraesthesia and hyperaesthesia</i> <i>sensory functions related to temperature and other stimuli (b270)</i>
b270	온도 및 기타 자극과 관련된 감각 기능 온도, 진동, 압력 및 유해 자극을 감지하는 감각 기능 포함 : 온도, 진동, 흔들림 또는 떨림, 표면압박, 심부압박, 타는 듯한 느낌 또는 유해 자극에 민감한 기능 제외 : 촉각 기능(b265); 통증 감각(b280)	Sensory functions related to temperature and other stimuli Sensory functions of sensing temperature, vibration, pressure and noxious stimulus. <i>functions of being sensitive to temperature, vibration, shaking or oscillation, superficial pressure, deep pressure, burning sensation or a noxious stimulus</i> <i>touch functions (b265); sensation of pain (b280)</i>
b2700	온도에 대한 민감성 차가움 및 뜨거움을 감지하는 감각 기능	Sensitivity to temperature Sensory functions of sensing cold and heat.
b2701	진동에 대한 민감성 흔들림이나 떨림을 감지하는 감각 기능	Sensitivity to vibration Sensory functions of sensing shaking or oscillation.

b2702	압력에 대한 민감성 피부에 가해지는 압력을 감지하는 감각 기능 포함 : 촉각에 대한 민감성, 무감각, 감각저하, 감각과민, 감각이상 및 저림과 같은 장애	Sensitivity to pressure Sensory functions of sensing pressure against or on the skin. <i>impairments such as sensitivity to touch, numbness, hypaesthesia, hyperaesthesia, paraesthesia and tingling</i>
b2703	유해 자극에 대한 민감성 통증이나 불편한 감각을 감지하는 감각 기능 포함 : 통각저하, 통각과민, 무해자극통증, 무통각증 및 무감각부위통증과 같은 장애	Sensitivity to a noxious stimulus Sensory functions of sensing painful or uncomfortable sensations. <i>impairments such as hypalgesia, hyperpathia, allodynia, analgesia and anaesthesia dolorosa</i>
b2708	기타 명시된 온도 및 기타 자극과 관련된 감각 기능	Sensory functions related to temperature and other stimuli, other specified
b2709	상세불명의 온도 및 기타 자극과 관련된 감각 기능	Sensory functions related to temperature and other stimuli, unspecified
b279	기타 명시된 및 상세불명의 부가적 감각 기능	Additional sensory functions, other specified and unspecified

통증(b280-b289)

b280	일부 신체 구조의 잠재적이거나 실제적인 손상을 나타내는 불편한 느낌에 대한 감각 포함 : 전신 통증 또는 하나 이상의 신체 부위의 국소적 통증, 피부분절의 통증, 찌름통증, 화끈거리는 통증, 둔한 통증, 쑤시는 통증에 대한 감각; 근육통, 무통각증 및 통각과민과 같은 장애	Sensation of pain Sensation of unpleasant feeling indicating potential or actual damage to some body structure. <i>sensations of generalized or localized pain, in one or more body part, pain in a dermatome, stabbing pain, burning pain, dull pain, aching pain; impairments such as myalgia, analgesia and hyperalgesia</i>
b2800	전신의 통증 일부 신체 구조에 대한 잠재적이거나 실제적인 손상을 나타내는, 전신에서 느껴지는 불편한 느낌에 대한 감각	Generalized pain Sensation of unpleasant feeling indicating potential or actual damage to some body structure felt all over, or throughout the body.
b2801	신체 국소 부위의 통증 일부 신체 구조에 대한 잠재적이거나 실제적인 손상을 나타내는, 신체의 특정한 부위나 부위들에서 느껴지는 불편한 느낌에 대한 감각	Pain in body part Sensation of unpleasant feeling indicating potential or actual damage to some body structure felt in a specific part, or parts, of the body.

b28010	머리 및 목의 통증 일부 신체 구조에 대한 잠재적이거나 실제적인 손상을 나타내는, 머리와 목에서 느껴지는 불편한 느낌에 대한 감각	Pain in head and neck Sensation of unpleasant feeling indicating potential or actual damage to some body structure felt in the head and neck.
b28011	가슴의 통증 일부 신체 구조에 대한 잠재적이거나 실제적인 손상을 나타내는, 가슴에서 느껴지는 불편한 느낌에 대한 감각	Pain in chest Sensation of unpleasant feeling indicating potential or actual damage to some body structure felt in the chest.
b28012	위 또는 배의 통증 일부 신체 구조에 대한 잠재적이거나 실제적인 손상을 나타내는, 위 또는 배에서 느껴지는 불편한 느낌에 대한 감각	Pain in stomach or abdomen Sensation of unpleasant feeling indicating potential or actual damage to some body structure felt in the stomach or abdomen.
	<i>포함 : 골반 부위의 통증</i>	<i>pain in the pelvic region</i>
b28013	등의 통증 일부 신체 구조에 대한 잠재적이거나 실제적인 손상을 나타내는, 등에서 느껴지는 불편한 느낌에 대한 감각	Pain in back Sensation of unpleasant feeling indicating potential or actual damage to some body structure felt in the back.
	<i>포함 : 몸통 통증; 요통</i>	<i>pain in the trunk; low backache</i>
b28014	팔의 통증 손을 포함하여, 일부 신체 구조에 대한 잠재적이거나 실제적인 손상을 나타내는, 한쪽 또는 양쪽 팔에서 느껴지는 불편한 느낌에 대한 감각	Pain in upper limb Sensation of unpleasant feeling indicating potential or actual damage to some body structure felt in either one or both upper limbs, including hands.
b28015	다리의 통증 발을 포함하여, 일부 신체 구조에 대한 잠재적이거나 실제적인 손상을 나타내는 한쪽 또는 양쪽 다리에서 느껴지는 불편한 느낌에 대한 감각	Pain in lower limb Sensation of unpleasant feeling indicating potential or actual damage to some body structure felt in either one or both lower limbs, including feet.
b28016	관절의 통증 크고 작은 관절을 포함하여, 일부 신체 구조에 대한 잠재적이거나 실제적인 손상을 나타내는 하나 이상의 관절에서 느껴지는 불편한 느낌에 대한 감각	Pain in joints Sensation of unpleasant feeling indicating potential or actual damage to some body structure felt in one or more joints, including small and big joints.
	<i>포함 : 엉덩관절의 통증; 어깨관절의 통증</i>	<i>pain in the hip; pain in the shoulder</i>
b28018	기타 명시된 신체 국소 부위의 통증	Pain in body part, other specified
b28019	상세불명의 신체 국소 부위의 통증	Pain in body part, unspecified
b2802	여러 신체 부위의 통증	Pain in multiple body parts

	일부 신체 구조에 대한 잠재적이거나 실제적인 손상을 나타내는 여러 신체 부위의 불편한 감각	Unpleasant sensation indicating potential or actual damage to some body structure located in several body parts.
b2803	피부 분절의 방사통 같은 신경뿌리에 의해 영향을 받는 피부 부위에 위치하는 일부 신체 구조에 대한 잠재적이거나 실제적인 손상을 나타내는 불편한 감각	Radiating pain in a dermatome Unpleasant sensation indicating potential or actual damage to some body structure located in areas of skin served by the same nerve root.
b2804	분절 또는 부위의 방사통 같은 신경뿌리에 의해 영향을 받지 않는 피부 부위에 위치하는 일부 신체 구조에 대한 잠재적이거나 실제적인 손상을 나타내는 불편한 감각	Radiating pain in a segment or region Unpleasant sensation indicating potential or actual damage to some body structure located in areas of skin in different body parts not served by the same nerve root.
b289	기타 명시된 및 상세불명의 통증 감각	Sensation of pain, other specified and unspecified
b298	기타 명시된 감각 기능 및 통증	Sensory functions and pain, other specified
b299	상세불명의 감각 기능 및 통증	Sensory functions and pain, unspecified

제3장 음성 및 말하기 기능(Voice and speech functions)

이 장에서는 발성과 말하기 기능을 다룬다.

b310

음성 기능

후두를 통과하는 공기에 의해 다양한 소리를 만드는 기능

포함 : 음성의 생성 및 질에 대한 기능; 발성, 음조, 음량 및 기타 음성의 질에 대한 기능; 발성불능, 발성장애, 쉼소리, 콧소리과다, 콧소리과소와 같은 장애

제외 : 언어의 정신 기능(b167); 조음 기능 (b320); 대체 발성 기능(b340)

Voice functions

Functions of the production of various sounds by the passage of air through the larynx.

functions of production and quality of voice; functions of phonation, pitch, loudness and other qualities of voice; impairments such as aphonia, dysphonia, hoarseness, hypernasality and hyponasality

mental functions of language (b167); articulation functions (b320); alternative vocalization functions (b340)

b3100

음성의 생성

후두와 호흡계 주위 근육의 협응으로 만들어지는 소리의 생성 기능

포함 : 발성, 음량에 대한 기능; 발성불능 장애

Production of voice

Functions of the production of sound made through coordination of the larynx and surrounding muscles with the respiratory system.

functions of phonation, loudness; impairment of aphonia

b3101

음성의 질

음조, 공명 및 기타 특징을 포함하여, 음성의 특성을 만드는 기능

포함 : 높고 낮은 음조에 대한 기능; 콧소리과다, 콧소리과소, 발성장애, 쉼소리 또는 거친소리와 같은 장애

Quality of voice

Functions of the production of characteristics of voice including pitch, resonance and other features.

functions of high or low pitch; impairments such as hypernasality, hyponasality, dysphonia, hoarseness or harshness

b3108

기타 명시된 음성 기능

Voice functions, other specified

b3109

상세불명의 음성 기능

Voice functions, unspecified

b320

조음 기능

말소리를 만드는 기능

포함 : 말투, 음소의 조음에 대한 기능; 경직성, 실조성, 이완성 조음장애; 조음불능

제외 : 언어의 정신 기능(b167); 음성 기능(b310)

Articulation functions

Functions of the production of speech sounds.

functions of enunciation, articulation of phonemes; spastic, ataxic, flaccid dysarthria; anarthria

mental functions of language (b167); voice functions (b310)

b330	<p>말하기의 유창성 및 리듬 기능 말하기의 흐름과 속도를 만드는 기능</p> <p><i>포함 : 말하기의 유창성, 리듬, 속도 및 멜로디에 대한 기능; 운율 및 억양; 발음장애, 말더듬증, 속화증, 언어완만, 속어증과 같은 장애</i></p> <p><i>제외 : 언어의 정신 기능(b167); 음성 기능 (b310); 조음 기능(b320)</i></p>	<p>Fluency and rhythm of speech functions Functions of the production of flow and tempo of speech. <i>functions of fluency, rhythm, speed and melody of speech; prosody and intonation; impairments such as stuttering, stammering, cluttering, bradylalia and tachylalia</i></p> <p><i>mental functions of language (b167); voice functions (b310); articulation functions (b320)</i></p>
b3300	<p>말하기의 유창성 순조롭고 더듬거리지 않는 말의 흐름을 만드는 기능</p> <p><i>포함 : 부드럽게 연결하여 말하는 기능; 발음장애, 말더듬증, 속화증, 비유창성, 소리나 단어 또는 단어의 일부분을 반복하기 및 불규칙한 중단과 같은 말하기에서의 장애</i></p>	<p>Fluency of speech Functions of the production of smooth, uninterrupted flow of speech. <i>functions of smooth connection of speech; impairments such as stuttering, stammering, cluttering, dysfluency, repetition of sounds, words or parts of words and irregular breaks in speech</i></p>
b3301	<p>말하기의 리듬 말하기에서의 억양, 속도 및 강세 패턴에 대한 기능</p> <p><i>포함 : 상동적으로 똑같이 말하거나 반복적인 말의 억양과 같은 손상</i></p>	<p>Rhythm of speech Functions of the modulated, tempo and stress patterns in speech. <i>impairments such as stereotypic or repetitive speech cadence</i></p>
b3302	<p>말의 속도 말 산출 속도에 대한 기능</p> <p><i>포함 : 언어완만 및 속어증과 같은 장애</i></p>	<p>Speed of speech Functions of the rate of speech production. <i>impairments such as bradylalia and tachylalia</i></p>
b3303	<p>말의 멜로디 말에서 음조 패턴 조절에 대한 기능</p> <p><i>포함 : 말의 운율, 억양, 말의 멜로디; 단조로운 말과 같은 장애</i></p>	<p>Melody of speech Functions of modulation of pitch patterns in speech. <i>prosody of speech, intonation, melody of speech; impairments such as monotone speech</i></p>
b3308	<p>기타 명시된 말하기의 유창성 및 리듬 기능</p>	<p>Fluency and rhythm of speech functions, other specified</p>
b3309	<p>상세불명의 말하기의 유창성 및 리듬 기능</p>	<p>Fluency and rhythm of speech functions, unspecified</p>
b340	<p>대체 발성 기능</p>	<p>Alternative vocalization functions</p>

	말하기와 다른 방식으로 발성하는 기능	Functions of the production of other manners of vocalization.
	포함 : 노래 부르기, 구호 외치기, 웅얼이 및 콧노래 부르기와 같이 음조와 음역 산출에 대한 기능; 큰소리로 울기와 소리 지르기	<i>functions of the production of tones and range of sounds, such as in singing, chanting, babbling and humming; crying aloud and screaming</i>
	제외 : 언어의 정신 기능(b167); 음성 기능 (b310); 조음 기능(b320); 말하기의 유창성 및 리듬 기능(b330)	<i>mental functions of language (b167); voice functions (b310); articulation functions (b320); fluency and rhythm of speech functions (b330)</i>
b3400	음조의 생성 음악적 발성을 만드는 기능	Production of tones Functions of production of musical vocal sounds.
	포함 : 노래 부르기, 콧노래 부르기 및 구호 외치기와 같이 음조 변화로 단일 또는 연결되는 발성을 유지하기, 조절하기 및 종료하기	<i>sustaining, modulating and terminating production of single or connected vocalizations with variation in pitch such as in singing, humming and chanting</i>
b3401	음역 만들기 다양한 발성을 만드는 기능	Making a range of sounds Functions of production of a variety of vocalizations.
	포함 : 어린아이의 울기, 웅얼이, 까르륵거리기 및 재잘대기 기능	<i>functions of crying, cooing, gurgling and babbling e.g. in children</i>
b3408	기타 명시된 대체 발성 기능	Alternative vocalization functions, other specified
b3409	상세불명의 대체 발성 기능	Alternative vocalization functions, unspecified
b398	기타 명시된 음성 및 말하기 기능	Voice and speech functions, other specified
b399	상세불명의 음성 및 말하기 기능	Voice and speech functions, unspecified

제4장 심혈관계, 혈액계, 면역계 및 호흡계 기능(Functions of the cardiovascular, haematological, immunological and respiratory systems)

이 장에서는 심혈관계(심장과 혈관), 혈액과 면역계(혈액 생성과 면역력) 및 호흡계(호흡과 운동 내성)의 기능을 다룬다.

심혈관계 기능(b410-b429)

b410	심장 기능 적절하거나 필요한 양과 압력으로 전신에 혈액을 펌프질하는 기능 <i>포함 :</i> 심박수, 심장리듬 및 심박출량에 대한 기능; 심실근 수축력; 심장 판막 기능; 폐순환을 통한 혈액의 펌프질; 심장으로의 순환 역학; 빈맥, 서맥 및 불규칙한 심박동 및 심부전, 심근염, 관상동맥부전에서와 같은 장애 <i>제외 :</i> 혈관 기능(b415); 혈압 기능(b420); 운동내성 기능(b455)	Heart functions Functions of pumping the blood in adequate or required amounts and pressure throughout the body. <i>functions of heart rate, rhythm and output; contraction force of ventricular muscles; functions of heart valves; pumping the blood through the pulmonary circuit; dynamics of circulation to the heart; impairments such as tachycardia, bradycardia and irregular heart beat and as in heart failure, cardiomyopathy, myocarditis, and coronary insufficiency</i> <i>blood vessel functions (b415); blood pressure functions (b420); exercise tolerance functions (b455)</i>
b4100	심박수 1 분당 심장이 수축하는 횟수와 관련된 기능 <i>포함 :</i> 심박수가 너무 빠르거나(빈맥) 너무 느린(서맥) 것과 같은 장애	Heart rate Functions related to the number of times the heart contracts every minute. <i>impairments such as rates that are too fast (tachycardia) or too slow (bradycardia)</i>
b4101	심장 리듬 심장 박동의 규칙성과 관련된 기능 <i>포함 :</i> 부정맥과 같은 장애	Heart rhythm Functions related to the regularity of the beating of the heart. <i>impairments such as arrhythmias</i>
b4102	심실 근육의 수축력 매번 심장이 박동하는 동안 심실 근육에 의해 펌프질된 혈액의 양과 관련된 기능 <i>포함 :</i> 심박출량 감소와 같은 장애	Contraction force of ventricular muscles Functions related to the amount of blood pumped by the ventricular muscles during every beat. <i>impairments such as diminished cardiac output</i>

b4103	심장으로의 혈액 공급 심장 근육에 공급될 수 있는 혈액 양과 관련된 기능 <i>포함 : 관상동맥 허혈과 같은 장애</i>	Blood supply to the heart Functions related to the volume of blood available to the heart muscle. <i>impairments such as coronary ischaemia</i>
b4108	기타 명시된 심장 기능	Heart functions, other specified
b4109	상세불명의 심장 기능	Heart functions, unspecified
b415	혈관 기능 전신으로 혈액을 운반하는 기능 <i>포함 : 동맥, 모세혈관 및 정맥의 기능; 혈관 운동 기능; 폐동맥, 폐모세혈관 및 폐정맥의 기능; 정맥의 판막 기능; 동맥의 폐색 또는 협착에서와 같은 장애; 죽상경화증, 동맥경화증, 혈전색전증 및 정맥류</i> <i>제외 : 심장 기능(b410); 혈압 기능(b420); 혈액계 기능(b430); 운동내성 기능(b455)</i>	Blood vessel functions Functions of transporting blood throughout the body. <i>functions of arteries, capillaries and veins; vasomotor function; functions of pulmonary arteries, capillaries and veins; functions of valves of veins; impairments such as in blockage or constriction of arteries; atherosclerosis, arteriosclerosis, thromboembolism and varicose veins heart functions (b410); blood pressure functions (b420); haematological system functions (b430); exercise tolerance functions (b455)</i>
b4150	동맥의 기능 동맥 내의 혈류와 관련된 기능 <i>포함 : 동맥 확장과 같은 장애; 간헐적 파행에서와 같은 동맥 협착</i>	Functions of arteries Functions related to blood flow in the arteries <i>impairments such as arterial dilation; arterial constriction such as in intermittent claudication</i>
b4151	모세혈관의 기능 모세혈관 내의 혈류와 관련된 기능	Functions of capillaries Functions related to blood flow in the capillaries.
b4152	정맥의 기능 정맥 내의 혈류와 관련된 기능과 정맥 판막의 기능 <i>포함 : 정맥 확장과 같은 장애; 정맥 협착; 정맥류에서의 불충분한 판막의 폐쇄</i>	Functions of veins Functions related to blood flow in the veins, and the functions of valves of veins. <i>impairments such as venous dilation; venous constriction; insufficient closing of valves as in varicose veins</i>
b4158	기타 명시된 혈관 기능	Blood vessel functions, other specified
b4159	상세불명의 혈관 기능	Blood vessel functions, unspecified
b420	혈압 기능	Blood pressure functions

	<p>동맥 내에서 혈압을 유지하는 기능</p> <p>포함 : 혈압 유지 기능; 높아지거나 낮아진 혈압; 저혈압, 고혈압 및 체위 저혈압에서와 같은 장애</p> <p>제외 : 심장 기능(b410); 혈관 기능(b415) ; 운동내성 기능(b455)</p>	<p>Functions of maintaining the pressure of blood within the arteries.</p> <p><i>functions of maintenance of blood pressure; increased and decreased blood pressure; impairments such as in hypotension, hypertension and postural hypotension</i></p> <p><i>heart functions (b410); blood vessel functions (b415); exercise tolerance functions (b455)</i></p>
b4200	<p>높은 혈압</p> <p>수축기 또는 이완기 혈압이 해당 연령의 정상 범위 위로 상승하는 것과 관련된 기능</p>	<p>Increased blood pressure</p> <p>Functions related to a rise in systolic or diastolic blood pressure above normal for the age.</p>
b4201	<p>낮은 혈압</p> <p>수축기 또는 이완기 혈압이 해당 연령의 정상 범위 아래로 떨어지는 것과 관련된 기능</p>	<p>Decreased blood pressure</p> <p>Functions related to a fall in systolic or diastolic blood pressure below normal for the age.</p>
b4202	<p>혈압의 유지</p> <p>신체 변화에 반응하여 적절한 혈압을 유지하는 것과 관련된 기능</p>	<p>Maintenance of blood pressure</p> <p>Functions related to maintaining an appropriate blood pressure in response to changes in the body.</p>
b4208	<p>기타 명시된 혈압 기능</p>	<p>Blood pressure functions, other specified</p>
b4209	<p>상세불명의 혈압 기능</p>	<p>Blood pressure functions, unspecified</p>
b429	<p>기타 명시된 및 상세불명의 심혈관계 기능</p>	<p>Functions of the cardiovascular system, other specified and unspecified</p>

혈액계 및 면역계 기능(b430-b439)

b430	<p>혈액계 기능</p> <p>혈액의 생산, 산소와 대사물질의 운반 및 응고에 대한 기능</p> <p>포함 : 혈액 및 골수의 생산 기능; 혈액의 산소 운반 기능; 혈액과 관련된 비장의 기능; 혈액의 대사물질 운반 기능; 빈혈, 혈우병 및 기타 응고 기능장애와 같은 장애</p> <p>제외 : 심혈관계 기능(b410-b429); 면역계 기능(b435); 운동내성 기능(b455)</p>	<p>Haematological system functions</p> <p>Functions of blood production, oxygen and metabolite carriage, and clotting.</p> <p><i>functions of the production of blood and bone marrow; oxygen-carrying functions of blood; blood-related functions of spleen; metabolite-carrying functions of blood; clotting; impairments such as anaemia, haemophilia and other clotting dysfunctions</i></p> <p><i>functions of the cardiovascular system (b410-b429); immunological system functions (b435); exercise tolerance functions (b455)</i></p>
-------------	--	--

b4300	혈액의 생산 혈액 및 혈액의 모든 구성 성분의 생산과 관련된 기능	Production of blood Functions related to the production of blood and all its constituents.
b4301	혈액의 산소 운반 기능 전신에 산소를 운반하는 혈액의 양과 관련된 기능	Oxygen-carrying functions of the blood Functions related to the blood's capacity to carry oxygen throughout the body.
b4302	혈액의 대사물 운반 기능 전신에 대사물을 운반하는 혈액의 양과 관련된 기능	Metabolite-carrying functions of the blood Functions related to the blood's capacity to carry metabolites throughout the body.
b4303	응고 기능 손상 부위에서와 같은 혈액 응고와 관련된 기능	Clotting functions Functions related to the coagulation of blood, such as at a site of injury.
b4308	기타 명시된 혈액계 기능	Haematological system functions, other specified
b4309	상세불명의 혈액계 기능	Haematological system functions, unspecified
b435	면역계 기능 특이적 및 비특이적 면역반응에 의한 감염을 포함하여 이물질에 대한 방어와 관련된 신체의 기능 <i>포함 :</i> 면역 반응(특이적 및 비특이적); 과민반응; 림프관 및 림프절의 기능; 세포매개 면역, 항체매개 면역의 기능; 면역화에 대한 반응; 자가면역, 알레르기 반응, 림프절염 및 림프부종에서와 같은 장애 <i>제외 :</i> 혈액계 기능(b430)	Immunological system functions Functions of the body related to protection against foreign substances, including infections, by specific and non-specific immune responses. <i>immune response (specific and non-specific); hypersensitivity reactions; functions of lymphatic vessels and nodes; functions of cellmediated immunity, antibody-mediated immunity; response to immunization; impairments such as in autoimmunity, allergic reactions, lymphadenitis and lymphoedema</i> <i>haematological system functions (b430)</i>
b4350	면역반응 감염을 포함하여 이물질에 대한 신체의 민감화 반응에 대한 기능	Immune response Functions of the body's response of sensitization to foreign substances, including infections.
b43500	특이적 면역반응	Specific immune response

	특정 이물질에 대한 신체의 민감화 반응에 대한 기능	Functions of the body's response of sensitization to a specific foreign substanc.
b43501	비특이적 면역반응 감염을 포함하여 이물질에 대한 신체의 전반적 민감화 반응에 대한 기능	Non-specific immune response Functions of the body's general response of sensitization to foreign substances, including infections.
b43508	기타 명시된 면역반응	Immune response, other specifid
b43509	상세불명의 면역반응	Immune response, unspecified
b4351	과민반응 다른 항원에 대한 민감성과 같이 이물질에 대한 신체의 증가된 민감화 반응에 대한 기능 <i>포함 : 과민반응 또는 알레르기와 같은 장애</i> <i>제외 : 음식에 대한 내성(b5153)</i>	Hypersensitivity reactions Functions of the body's response of increased sensitization to foreign substances, such as in sensitivities to different antigens. <i>impairments such as hypersensitivities or allergies</i> <i>tolerance to food (b5153)</i>
b4352	림프관의 기능 림프를 운반하는 림프관과 관련된 기능	Functions of lymphatic vessels Functions related to vascular channels that transport lymph.
b4353	림프절의 기능 림프관의 경로에 있는 샘과 관련된 기능	Functions of lymph nodes Functions related to glands along the course of lymphatic vessels.
b4358	기타 명시된 면역계 기능	Immunological system functions, other specified
b4359	상세불명의 면역계 기능	Immunological system functions, unspecified
b439	기타 명시된 및 상세불명의 혈액계 및 면역계 기능	Functions of the haematological and immunological system, other specified and unspecified
호흡계 기능(b440-b449)		
b440	호흡 기능 공기를 폐로 흡입하기, 공기와 혈액간 가스 교환하기 및 공기 배출하기에 대한 기능	Respiration functions Functions of inhaling air into the lungs, the exchange of gases between air and blood, and exhaling air.

	<p>포함 : 호흡의 수, 리듬 및 깊이; 무호흡, 과다환기, 불규칙한 호흡, 모순호흡과 기관지 경련 같은 장애 및 폐기종에서와 같은 장애; 상기도 폐색, 상기도 및 하기도를 통과하는 공기 흐름 감소</p> <p>제외 : 호흡근육 기능(b445); 부가적인 호흡 기능(b450); 운동내성 기능(b455)</p>	<p>functions of respiration rate, rhythm and depth; impairments such as apnoea, hyperventilation, irregular respiration, paradoxical respiration, and bronchial spasm, and as in pulmonary emphysema; upper pulmonary obstruction, reduction in airflow through upper and lower airways</p> <p>respiratory muscle functions (b445); additional respiratory functions (b450); exercise tolerance functions (b455)</p>
b4400	<p>호흡수</p> <p>분당 호흡수와 관련된 기능</p> <p>포함 : 너무 빠른 호흡수(빈호흡)나 너무 느린 호흡수(서호흡)와 같은 장애</p>	<p>Respiration rate</p> <p>Functions related to the number of breaths taken per minute.</p> <p>impairments such as rates that are too fast (tachypnoea) or too slow (bradypnoea)</p>
b4401	<p>호흡리듬</p> <p>호흡의 주기성 및 규칙성과 관련된 기능</p> <p>포함 : 불규칙한 호흡과 같은 장애</p>	<p>Respiratory rhythm</p> <p>Functions related to the periodicity and regularity of breathing.</p> <p>impairments such as irregular breathing</p>
b4402	<p>호흡의 깊이</p> <p>호흡하는 동안 폐의 팽창용적과 관련된 기능</p> <p>포함 : 표재성 호흡 또는 얇은 호흡과 같은 장애</p>	<p>Depth of respiration</p> <p>Functions related to the volume of expansion of the lungs during breathing.</p> <p>impairments such as superficial or shallow respiration</p>
b4408	<p>기타 명시된 호흡 기능</p>	<p>Respiration functions, other specified</p>
b4409	<p>상세불명의 호흡 기능</p>	<p>Respiration functions, unspecified</p>
b445	<p>호흡근육 기능</p> <p>호흡에 관여하는 근육의 기능</p> <p>포함 : 흉부호흡근육의 기능; 가로막[횡격막]의 기능; 부가호흡근육의 기능</p> <p>제외 : 호흡 기능(b440); 부가적인 호흡 기능(b450); 운동내성 기능(b455)</p>	<p>Respiratory muscle functions</p> <p>Functions of the muscles involved in breathing.</p> <p>functions of thoracic respiratory muscles; functions of the diaphragm; functions of accessory respiratory muscles</p> <p>respiration functions (b440); additional respiratory functions (b450); exercise tolerance functions (b455)</p>
b4450	<p>흉부호흡근육의 기능</p> <p>호흡에 관여하는 흉부근육의 기능</p>	<p>Functions of the thoracic respiratory muscles</p> <p>Functions of the thoracic muscles involved in breathing.</p>

b4451	가로막[횡격막]의 기능 호흡에 관여하는 가로막[횡격막]의 기능	Functions of the diaphragm Functions of the diaphragm as involved in breathing.
b4452	보조호흡근의 기능 호흡에 관여하는 부가근육의 기능	Functions of accessory respiratory muscles Functions of the additional muscles involved in breathing.
b4458	기타 명시된 호흡근육 기능	Respiratory muscle functions, other specified
b4459	상세불명의 호흡근육 기능	Respiratory muscle functions, unspecified
b449	기타 명시된 및 상세불명의 호흡계 기능	Functions of the respiratory system, other specified and unspecified

심혈관계 및 호흡계의 부가적 기능과 감각(b450-b469)

b450	호흡계의 부가적 기능 기도 분비물의 생성 및 이동, 기침, 재채기 및 하품과 같은 호흡과 관련된 부가적 기능 포함 : 불기, 휘파람불기 및 입호흡에 대한 기능	Additional functions of the respiratory system Additional functions related to breathing, such as producing and transporting airway secretions, coughing, sneezing and yawning. <i>functions of blowing, whistling and mouth breathing</i>
b4500	입을 통한 호흡 기능 포함 : 불기 및 휘파람불기에 대한 기능	Functions of breathing through the mouth <i>functions of blowing and whistling</i>
b4501	기침 기능	Functions of coughing
b4502	재채기 기능	Functions of sneezing
b4503	하품 기능	Functions of yawning
b4504	점액과 관련된 기능	Functions related to mucus
b45040	점액의 생산	Production of mucus
b45041	점액의 이동	Transportation of mucus

b45048	기타 명시된 점액과 관련된 기능	Functions related to mucus, other specified
b45049	명시되지 않은 점액과 관련된 기능	Functions related to mucus, not specified
b4508	기타 명시된 호흡계의 부가적 기능	Additional functions of the respiratory system, other specified
b4509	상세불명의 호흡계의 부가적 기능	Additional functions of the respiratory system, not specified
b455	<p>운동내성 기능 신체활동을 지속하기 위해 필요한 호흡 및 심혈관 능력과 관련된 기능</p> <p>포함 : 신체 지구력, 유산소 능력, 스테미나 및 피로도에 대한 기능 제외 : 심혈관계 기능(b410-429); 혈액계 기능(b430); 호흡 기능(b440); 호흡근육 기능(b445); 부가적 호흡 기능(b450)</p>	<p>Exercise tolerance functions Functions related to respiratory and cardiovascular capacity as required for enduring physical exertion. <i>functions of physical endurance, aerobic capacity, stamina and fatiguability</i> <i>functions of the cardiovascular system (b410-b429); haematological system functions (b430); respiration functions (b440); respiratory muscle functions (b445); additional respiratory functions (b450)</i></p>
b4550	<p>전반적인 신체 지구력 신체 운동의 내성이나 스테미나의 전반적 수준과 관련된 기능</p>	<p>General physical endurance Functions related to the general level of tolerance of physical exercise or stamina.</p>
b4551	<p>유산소 능력 숨이 차지 않고 운동할 수 있는 정도와 관련된 기능</p>	<p>Aerobic capacity Functions related to the extent to which a person can exercise without getting out of breath.</p>
b4552	<p>피로도 운동의 모든 수준에서, 피로에 대한 감수성과 관련된 기능</p>	<p>Fatiguability Functions related to susceptibility to fatigue, at any level of exertion.</p>
b4558	기타 명시된 운동내성 기능	Exercise tolerance functions, other specified
b4559	상세불명의 운동내성 기능	Exercise tolerance functions, unspecified
b460	<p>심혈관 및 호흡 기능과 관련된 감각 심박동 결손, 두근거림 및 호흡곤란과 같은 감각</p>	<p>Sensations associated with cardiovascular and respiratory functions Sensations such as missing a heart beat, palpitation and shortness of breath.</p>

	<p>포함 : 흉부압박, 불규칙한 심박동, 호흡곤란, 공기부족, 질식, 구역 및 쉼쉼거리는 느낌에 대한 감각</p> <p>제외 : 통증 감각(b280)</p>	<p><i>sensations of tightness of chest, feelings of irregular beat, dyspnoea, air hunger, choking, gagging and wheezing</i></p> <p><i>sensation of pain (b280)</i></p>
b469	기타 명시된 및 상세불명의 심혈관계 및 호흡계의 부가적 기능과 감각	Additional functions and sensations of the cardiovascular and respiratory systems, other specified and unspecified
b498	기타 명시된 심혈관계, 혈액계, 면역계 및 호흡계 기능	Functions of the cardiovascular, haematological, immunological and respiratory system, other specified
b499	상세불명의 심혈관계, 혈액계, 면역계 및 호흡계 기능	Functions of the cardiovascular, haematological, immunological and respiratory system, unspecified

제5장 소화계, 대사계 및 내분비계 기능(Functions of the digestive, metabolic and endocrine systems)

이 장에서는 섭취, 소화 및 배출 기능과 물질대사와 내분비선에 관한 기능을 다룬다.

소화계와 관련된 기능(b510-b539)

b510

섭취 기능

고형물이나 액체를 입을 통해 체내로
섭취하고 처리하는 것과 관련된 기능

포함 : 빨기, 씹기와 깨물기, 입안에서 음식
처리하기, 침분비, 삼키기, 트림, 역류, 뱉기와
구토; 삼킴곤란, 음식의 흡인, 공기삼킴증,
과도한 침분비, 침흘림 및 불충분한 침분비와
같은 장애

제외 : 소화계와 관련된 감각(b535)

Ingestion functions

Functions related to taking in and
manipulating solids or liquids through
the mouth into the body.
*functions of sucking, chewing and biting,
manipulating food in the mouth,
salivation, swallowing, burping,
regurgitation, spitting and vomiting;
impairments such as dysphagia,
aspiration of food, aerophagia, excessive
salivation, drooling and insufficient
salivation*
*sensations associated with digestive
system (b535)*

b5100

빨기

볼, 입술 및 혀를 움직여 만든 흡인력으로
입안으로 끌어들이는 기능

Sucking

Functions of drawing into the mouth by
a suction force produced by movements
of the cheeks, lips and tongue.

b5101

물기

앞니로 음식을 자르거나 뚫거나 찢는 기능

Biting

Functions of cutting into, piercing or
tearing off food with the front teeth.

b5102

씹기

어금니와 같이 안쪽에 있는 이로 음식을
으깨고, 갈고, 씹는 기능

Chewing

Functions of crushing, grinding and
masticating food with the back teeth
(e.g. molars).

b5103

입안에서 음식 처리하기

입에서 이와 혀로 음식을 움직이는 기능

Manipulation of food in the mouth

Functions of moving food around the
mouth with the teeth and tongue.

b5104

침 분비

입안에서 침을 분비하는 기능

Salivation

Function of the production of saliva
within the mouth.

b5105

삼키기

Swallowing

	적절한 비율과 속도로 음식, 음료 및 침과 같은 물질을 구강, 인두 및 식도를 통과하여 위로 보내는 기능	Functions of clearing substances, such as food, drink and saliva through the oral cavity, pharynx and oesophagus into the stomach at an appropriate rate and speed.
	포함 : 입안, 인두 또는 식도의 삼킴곤란; 물질의 식도 통과에서의 장애	oral, pharyngeal or oesophageal dysphagia; impairments in oesophageal passage of substances
b51050	입안 삼키기 적절한 비율과 속도로 입안을 통과하여 물질을 비우는 기능	Oral swallowing Function of clearing substances through the oral cavity at an appropriate rate and speed.
	포함 : 침 흘림	drooling
b51051	인두 삼키기 적절한 비율과 속도로 인두를 통과하여 물질을 비우는 기능	Pharyngeal swallowing Function of clearing substances through the pharynx at an appropriate rate and speed.
b51052	식도 삼키기 적절한 비율과 속도로 식도를 통과하여 물질을 비우는 기능	Oesophageal swallowing Function of clearing substances through the oesophagus at an appropriate rate and speed.
b51058	기타 명시된 삼키기	Swallowing, other specified
b51059	상세불명의 삼키기	Swallowing, unspecified
b5106	위, 식도 또는 인두의 내용물을 배출하는 기능 음식, 액체, 약물, 의도적 또는 비의도적으로 삼킨 물체와 같은 물질을 역류와 구토에서처럼 섭취의 반대 방향으로 이동하는 기능	Functions of expelling the contents of the stomach, oesophagus or pharynx Functions of moving substance such as food, liquid, medications, objects intentionally or unintentionally swallowed in the reverse direction to ingestion, such as in regurgitation and vomiting.
b51060	구토	Vomiting
b51061	역류	Regurgitation
b5108	기타 명시된 섭취 기능	Ingestion functions, other specified
b5109	상세불명의 섭취 기능	Ingestion functions, unspecified
b515	소화 기능	Digestive functions

	위장관로를 통해 음식 운반하기, 음식 분해하기 및 영양소의 흡수에 대한 기능	Functions of transporting food through the gastrointestinal tract, breakdown of food and absorption of nutrients.
	<i>포함 :</i> 위를 통해 음식을 운반하는 기능, 연동운동; 음식 분해, 위와 장에서 소화효소 생산 및 작용; 영양소 흡수와 음식에 대한 내성; 위산과다, 흡수장애, 음식에 대한 불내성, 장운동 항진, 장마비, 장폐색 및 담즙 생산 감소와 같은 장애	<i>functions of transport of food through the stomach, peristalsis; breakdown of food, enzyme production and action in stomach and intestines; absorption of nutrients and tolerance to food; impairments such as in hyperacidity of stomach, malabsorption, intolerance to food, hypermotility of intestines, intestinal paralysis, intestinal obstruction and decreased bile production</i>
	<i>제외 :</i> 섭취 기능(b510); 동화 기능(b520); 배변 기능(b525); 소화계와 관련된 감각(b535)	<i>ingestion functions (b510); assimilation functions (b520); defecation functions (b525); sensations associated with the digestive system (b535)</i>
b5150	위와 장을 통한 음식의 운반 위와 장을 통해 기계적으로 음식을 이동시키는 연동운동 및 관련 기능	Transport of food through stomach and intestines Peristalsis and related functions that mechanically move food through stomach and intestines.
b5151	음식의 분해 위장관에서 음식을 더 작은 입자로 기계적으로 줄이는 기능	Breakdown of food Functions of mechanically reducing food to smaller particles in the gastrointestinal tract.
b5152	영양소의 흡수 장을 따라서 음식과 음료의 영양소를 혈류로 보내는 기능	Absorption of nutrients Functions of passing food and drink nutrients into the blood stream from along the intestines.
b5153	음식에 대한 내성 소화에 적합한 음식과 음료는 받아들이고 부적합한 것은 거부하는 기능 <i>포함 :</i> 과민성, 글루텐 불내성과 같은 장애	Tolerance to food Functions of accepting suitable food and drink for digestion and rejecting what is unsuitable. <i>impairments such as hypersensitivities, gluten intolerance</i>
b5158	기타 명시된 소화 기능	Digestive functions, other specified
b5159	상세불명의 소화 기능	Digestive functions, unspecified
b520	동화 기능 영양소가 생체의 구성요소로 전환되는 기능	Assimilation functions Functions by which nutrients are converted into components of the living body.

	포함 : 신체 내 영양소의 저장에 대한 기능	<i>functions of storage of nutrients in the body</i>
	제외 : 소화 기능(b515); 배변 기능(b525); 체중 유지 기능(b530); 일반적 대사 기능(b540)	<i>digestive functions (b515); defecation functions (b525); weight maintenance functions (b530); general metabolic functions (b540)</i>
b525	배변 기능 대변과 같은 노폐물과 소화되지 않은 음식의 배출에 대한 기능 및 관련 기능	Defecation functions Functions of elimination of wastes and undigested food as faeces and related functions.
	포함 : 배출 기능, 대변 굳기, 배변 빈도; 대변 자제, 위장관가스참; 변비, 설사, 물변 및 항문조임근 부전 또는 대변실금과 같은 장애	<i>functions of elimination, faecal consistency, frequency of defecation; faecal continence, flatulence; impairments such as constipation, diarrhoea, watery stool and anal sphincter incompetence or incontinence</i>
	제외 : 소화 기능(b515); 동화 기능(b520); 소화계와 관련된 감각(b535)	<i>digestive functions (b515); assimilation functions (b520); sensations associated with the digestive system (b535)</i>
b5250	대변의 배출 관련 복부 근육의 수축 기능을 포함하여, 직장에서 노폐물을 배출하는 기능	Elimination of faeces Functions of the elimination of waste from the rectum, including the functions of contraction of the abdominal muscles in doing so.
b5251	대변의 굳기 딱딱한, 단단한, 연한 또는 묽은 변과 같은 대변의 굳기	Faecal consistency Consistency of faeces such as hard, firm, soft or watery.
b5252	배변의 빈도 배변의 빈도에 관여하는 기능	Frequency of defecation Functions involved in the frequency of defecation.
b5253	대변의 자제 배출 기능에 대한 자발적인 조절에 관여하는 기능	Faecal continence Functions involved in voluntary control over the elimination function.
b5254	위장관가스참 장에서 과도한 공기나 가스의 배출에 관여하는 기능	Flatulence Functions involved in the expulsion of excessive amounts of air or gases from the intestines.
b5258	기타 명시된 배변 기능	Defecation functions, other specified
b5259	상세불명의 배변 기능	Defecation functions, unspecified

b530	<p>체중 유지 기능 성장기 동안의 체중 증가를 포함하여 적절한 체중을 유지하는 기능</p> <p>포함 : 적절한 체질량지수(BMI) 유지 기능; 저체중, 종말증, 수척, 과체중, 쇠약과 같은 장애와 일차적 및 이차적 비만에서의 장애</p> <p>제외 : 동화 기능(b520); 일반적 대사기능(b540); 내분비샘 기능(b555)</p>	<p>Weight maintenance functions Functions of maintaining appropriate body weight, including weight gain during the developmental period. <i>functions of maintenance of acceptable Body Mass Index (BMI); and impairments such as underweight, cachexia, wasting, overweight, emaciation and such as in primary and secondary obesity</i> <i>assimilation functions (b520); general metabolic functions (b540); endocrine gland functions (b555)</i></p>
b535	<p>소화계와 관련된 감각 먹기, 마시기 및 관련 소화 기능으로부터 발생하는 감각</p> <p>포함 : 구역감, 팽만감 및 복부 경련감; 위의 포만감, 덩어리가 있는 것 같은 느낌, 위경련, 위 안의 가스 및 속쓰림</p> <p>제외 : 통증 감각(b280); 섭취 기능(b510); 소화 기능(b515); 배변 기능(b525)</p>	<p>Sensations associated with the digestive system Sensations arising from eating, drinking and related digestive functions. <i>sensations of nausea, feeling bloated, and the feeling of abdominal cramps; fullness of stomach, globus feeling, spasm of stomach, gas in stomach and heartburn</i> <i>sensation of pain (b280); ingestion functions (b510); digestive functions (b515); defecation functions(b525)</i></p>
b5350	<p>구역감 토하고 싶은 감각</p>	<p>Sensation of nausea Sensation of needing to vomit.</p>
b5351	<p>팽만감 위 또는 복부의 팽창 감각</p>	<p>Feeling bloated Sensation of distension of the stomach or abdomen.</p>
b5352	<p>복부 경련 감각 위장관 평활근의 경련성 또는 통증성 수축에 대한 감각</p>	<p>Sensation of abdominal cramp Sensation of spasmodic or painful muscular contractions of the smooth muscles of the gastrointestinal tract.</p>
b5358	<p>기타 명시된 소화계와 관련된 감각</p>	<p>Sensations associated with the digestive system, other specified</p>
b5359	<p>상세불명의 소화계와 관련된 감각</p>	<p>Sensations associated with the digestive system, unspecified</p>
b539	<p>기타 명시된 및 상세불명의 소화계와 관련된 기능</p>	<p>Functions related to the digestive systems, other specified and unspecified</p>

대사계 및 내분비계와 관련된 기능(b540-b559)

b540	<p>일반적 대사 기능 탄수화물, 단백질 및 지방과 같은 신체의 필수 구성요소를 조절하고, 그 요소들이 다른 물질로 전환 및 에너지로 분해되는 기능</p> <p><i>포함 :</i> 대사, 기초대사율, 탄수화물, 단백질 및 지방의 대사, 신체 내 분해대사, 합성대사, 에너지 생산; 대사율의 증가 또는 감소</p> <p><i>제외 :</i> 동화 기능(b520); 체중 유지 기능(b530); 수분, 무기질 및 전해질 균형 기능(b545); 체온조절 기능(b550); 내분비샘 기능(b555)</p>	<p>General metabolic functions Functions of regulation of essential components of the body such as carbohydrates, proteins and fats, the conversion of one to another, and their breakdown into energy. <i>functions of metabolism, basal metabolic rate, metabolism of carbohydrate, protein and fat, catabolism, anabolism, energy production in the body; increase or decrease in metabolic rate</i></p> <p><i>assimilation functions (b520); weight maintenance functions (b530); water, mineral and electrolyte balance functions (b545); thermoregulatory functions (b550); endocrine glands functions (b555)</i></p>
b5400	<p>기초대사율 안정의 특정 조건과 온도에서 신체의 산소 소비에 관여하는 기능</p> <p><i>포함 :</i> 기초대사율 증가 또는 감소; 갑상샘기능항진증 및 갑상샘기능저하증에서의 같은 장애</p>	<p>Basal metabolic rate Functions involved in oxygen consumption of the body at specified conditions of rest and temperature. <i>increase or decrease in basic metabolic rate; impairments such as in hyperthyroidism and hypothyroidism</i></p>
b5401	<p>탄수화물 대사 음식에서의 탄수화물이 포도당으로 저장 및 분해되고, 최종적으로 이산화탄소와 수분이 되는 과정에 관여하는 기능</p>	<p>Carbohydrate metabolism Functions involved in the process by which carbohydrates in the diet are stored and broken down into glucose and subsequently into carbon dioxide and water.</p>
b5402	<p>단백질 대사 음식에서의 단백질이 체내에서 아미노산으로 전환되고 그 다음 단계로 분해되는 과정에 관여하는 기능</p>	<p>Protein metabolism Functions involved in the process by which proteins in the diet are converted to amino acids and broken down further in the body.</p>
b5403	<p>지방 대사 음식에서의 지방이 체내에서 저장되고 분해되는 과정에 관여하는 기능</p>	<p>Fat metabolism Functions involved in the process by which fat in the diet is stored and broken down in the body.</p>
b5408	<p>기타 명시된 일반적 대사기능</p>	<p>General metabolic functions, other specified</p>
b5409	<p>상세불명의 일반적 대사기능</p>	<p>General metabolic functions, unspecified</p>

b545	수분, 무기질 및 전해질 균형 기능 신체 내 수분, 무기질 및 전해질에 대한 조절 기능 <i>포함 :</i> 수분 균형, 갈증, 아연, 철과 같은 무기질의 균형 및 소듐과 포타슘 같은 전해질의 균형; 수분 정체, 탈수, 고칼슘혈증, 저칼슘혈증, 철결핍증, 고나트륨혈증, 저나트륨혈증, 고칼륨혈증 및 저칼륨혈증과 같은 장애 <i>제외 :</i> 혈액계 기능(b430); 일반적 대사 기능 (b540); 내분비샘 기능(b555)	Water, mineral and electrolyte balance functions Functions of the regulation of water, mineral and electrolytes in the body. <i>functions of water balance, balance of minerals such as calcium, zinc and iron, and balance of electrolytes such as sodium and potassium; impairments such as in water retention, dehydration, hypercalcaemia, hypocalcaemia, iron deficiency, hypernatraemia, hyponatraemia, hyperkalaemia and hypokalaemia</i> <i>haematological system functions (b430); general metabolic functions (b540); endocrine gland functions (b555)</i>
b5450	수분 균형 신체 내 수분의 수준이나 양의 유지에 관여하는 기능 <i>포함 :</i> 탈수 및 수분보충에서와 같은 장애	Water balance Functions involved in maintaining the level or amount of water in the body. <i>impairments such as in dehydration and rehydration</i>
b54500	수분 정체 신체 내의 수분 유지에 관여하는 기능	Water retention Functions involved in keeping water in the body.
b54501	수분 균형의 유지 신체 내 최적의 수분의 양을 유지하는데 관여하는 기능	Maintenance of water balance Functions involved in maintaining the optimal amount of water in the body.
b54508	기타 명시된 수분 균형 기능	Water balance functions, other specified
b54509	상세불명의 수분 균형 기능	Water balance functions, unspecified
b5451	무기질 균형 신체 내 무기질의 섭취, 저장, 이용 및 배설 사이의 균형을 유지하는 데 관여하는 기능	Mineral balance Functions involved in maintaining an equilibrium between intake, storage, utilization and excretion of minerals in the body.
b5452	전해질 균형 신체 내 전해질의 섭취, 저장, 이용 및 배설 사이의 균형을 유지하는 데 관여하는 기능	Electrolyte balance Functions involved in maintaining an equilibrium between intake, storage, utilization and excretion of electrolytes in the body.
b5458	기타 명시된 수분, 무기질 및 전해질의 균형 기능	Water, mineral and electrolyte balance functions, other specified

b5459	상세불명의 수분, 무기질 및 전해질의 균형 기능	Water, mineral and electrolyte balance functions, unspecified
b550	체온 조절 기능 체온 조절에 대한 기능 포함 : 체온 유지 기능; 저체온, 고체온과 같은 장애 제외 : 일반적 대사기능(b540); 내분비샘 기능(b555)	Thermoregulatory functions Functions of the regulation of body temperature. <i>functions of maintenance of body temperature; impairments such as hypothermia, hyperthermia</i> <i>general metabolic functions (b540); endocrine gland functions (b555)</i>
b5500	체온 신체의 중심체온 조절에 관여하는 기능 포함 : 고체온 또는 저체온과 같은 장애	Body temperature Functions involved in regulating the core temperature of the body. <i>impairments such as hyperthermia or hypothermia</i>
b5501	체온 유지 주위 환경의 온도 변화에 따라 최적의 체온을 유지하는 데 관여하는 기능 포함 : 더위 또는 추위에 대한 내성	Maintenance of body temperature Functions involved in maintaining optimal body temperature as environmental temperature changes. <i>tolerance to heat or cold</i>
b5508	기타 명시된 체온 조절 기능	Thermoregulatory functions, other specified
b5509	상세불명의 체온 조절 기능	Thermoregulatory functions, unspecified
b555	내분비샘 기능 주기적 변화를 포함하여 신체내 호르몬 수준의 생산 및 조절에 대한 기능 포함 : 뇌하수체항진증, 뇌하수체저하증, 갑상샘항진증, 갑상샘저하증, 부신항진증, 부신저하증, 부갑상샘항진증, 부갑상샘저하증, 생식샘항진증, 생식샘저하증 제외 : 일반적 대사 기능(b540); 수분, 무기질 및 전해질 균형 기능(b545); 체온조절 기능(b550); 성 기능(b640); 월경 기능(b650)	Endocrine gland functions Functions of production and regulation of hormonal levels in the body, including cyclical changes. <i>functions of hormonal balance; hyperpituitarism, hypopituitarism, hyperthyroidism, hypothyroidism, hyperadrenalism, hypoadrenalism, hyperparathyroidism, hypoparathyroidism, hypergonadism, hypogonadism</i> <i>general metabolic functions (b540); water, mineral and electrolyte balance functions (b545); thermoregulatory functions (b550); sexual functions (b640); menstruation functions (b650)</i>
b5550	사춘기 기능	Pubertal functions

	사춘기의 시작, 제 1 차 및 제 2 차 성징의 발현과 관련된 기능	Functions associated with the onset of puberty and manifestations of primary and secondary sexual characteristics.
b55500	체모 및 음모의 발달 체모 및 음모의 발달과 관련된 기능	Body and pubic hair development Functions associated with development of body and pubic hair.
b55501	유방 및 유두의 발달 유방 및 유두의 발달과 관련된 기능	Breast and nipple development Functions associated with breast and nipple development.
b55502	음경, 고환 및 음낭의 발달 음경, 고환 및 음낭의 발달과 관련된 기능	Penis, testes and scrotum development Functions associated with development of penis, testes and scrotum.
b55508	기타 명시된 사춘기 기능	Pubertal functions, other specified
b55509	상세불명의 사춘기 기능	Pubertal functions, unspecified
b5559	기타 명시된 및 상세불명의 대사계 및 내분비계와 관련된 기능	Functions related to metabolism and the endocrine system, other specified and unspecified
b5598	기타 명시된 소화계, 대사계 및 내분비계 기능	Functions of the digestive, metabolic and endocrine systems, other specified
b5599	상세불명의 소화계, 대사계 및 내분비계 기능	Functions of the digestive, metabolic and endocrine systems, unspecified

제6장 비뇨생식기 기능(Genitourinary and reproductive functions)

이 장에서는 배뇨 기능과 성기능 및 출산기능을 포함하는 생식 기능을 다룬다.

비뇨 기능(b610-b639)

b610	소변 배설 기능 소변의 여과 및 수집 기능	Urinary excretory functions Functions of filtration and collection of the urine.
	<i>포함 : 소변의 여과, 수집에 대한 기능; 신부전, 무뇨, 소변감소, 수신증, 저긴장 방광 및 요관 폐쇄와 같은 장애</i>	<i>functions of urinary filtration, collection of urine; impairments such as in renal insufficiency, anuria, oliguria, hydronephrosis, hypotonic urinary bladder and ureteric obstruction</i>
	<i>제외 : 배뇨 기능(b620)</i>	<i>urination functions (b620)</i>
b6100	소변의 여과 신장에서의 소변 여과 기능	Filtration of urine Functions of filtration of urine by the kidneys.
b6101	소변의 수집 요관 및 방광에서의 소변의 수집 및 저장 기능	Collection of urine Functions of collection and storage of urine by the ureters and bladder.
b6108	기타 명시된 소변 배설 기능	Urinary excretory functions, other specified
b6109	상세불명의 소변 배설 기능	Urinary excretory functions, unspecified
b620	배뇨 기능 방광에서 소변을 배출하는 기능	Urination functions Functions of discharge of urine from the urinary bladder.
	<i>포함 : 배뇨 기능, 배뇨 빈도, 배뇨자제; 스트레스요실금, 절박요실금, 반사요실금, 범람실금, 지속성 요실금, 지람요실금, 자동방광, 다뇨, 요저류 및 절박뇨와 같은 장애</i>	<i>functions of urination, frequency of urination, urinary continence; impairments such as in stress, urge, reflex, overflow, continuous incontinence, dribbling, automatic bladder, polyuria, urinary retention and urinary urgency</i>
	<i>제외 : 소변 배설 기능(b610); 배뇨 기능과 관련된 감각(b630)</i>	<i>urinary excretory functions (b610); sensations associated with urinary functions (b630)</i>
b6200	배뇨 방광의 배뇨 기능	Urination Functions of voiding the urinary bladder.
	<i>포함 : 요저류와 같은 장애</i>	<i>impairments such as in urine retention</i>

b6201	배뇨의 빈도 배뇨의 횟수에 관여하는 기능	Frequency of urination Functions involved in the number of times urination occurs.
b6202	배뇨의 자제 배뇨 조절 기능 <i>포함 : 스트레스성, 절박성, 반사성, 지속성 및 혼합성 요실금과 같은 장애</i>	Urinary continence Functions of control over urination. <i>impairments such as in stress, urge, reflex, continuous and mixed incontinence</i>
b6208	기타 명시된 배뇨 기능	Urination functions, other specified
b6209	상세불명의 배뇨 기능	Urination functions, unspecified
b630	배뇨 기능과 관련된 감각 배뇨 시 유발되는 감각 및 관련된 배뇨 기능 <i>포함 : 불완전한 배뇨감각, 방광의 충만감</i> <i>제외 : 통증 감각(b280); 배뇨 기능(b620)</i>	Sensations associated with urinary functions Sensations arising from voiding and related urinary functions <i>sensations of incomplete voiding of urine, feeling of fullness of bladder sensations of pain (b280); urination functions (b620)</i>
b639	기타 명시된 및 상세불명의 배뇨 기능	Urination functions, other specified and unspecified
생식 기능(b640-b679)		
b640	성 기능 성적 흥분단계, 준비단계, 극치단계 및 해소단계를 포함하여 성 행위와 관련된 정신적 및 신체적 기능 <i>포함 : 성적 흥분단계, 준비단계, 극치단계 및 해소단계의 기능; 성적 관심, 성행위, 음경 발기, 음핵 발기, 질윤활, 사정, 극치감과 관련된 기능; 발기부전, 불감증, 질경련, 조기사정, 지속발기증 및 지연사정과 같은 장애</i> <i>제외 : 출산 기능(b660), 생식 기능과 관련된 감각(b670)</i>	Sexual functions Mental and physical functions related to the sexual act, including the arousal, preparatory, orgasmic and resolution stages. <i>functions of the sexual arousal, preparatory, orgasmic and resolution phase: functions related to sexual interest, performance, penile erection, clitoral erection, vaginal lubrication, ejaculation, orgasm; impairments such as impotence, frigidity, vaginismus, premature ejaculation, priapism and delayed ejaculation</i> <i>procreation functions (b660); sensations associated with genital and reproductive functions (b670)</i>
b6400	성적 흥분 단계의 기능	Functions of sexual arousal phase

	성적 관심 및 흥분에 대한 기능	Functions of sexual interest and excitement.
b6401	성적 준비 단계의 기능 성관계를 맺는 기능	Functions of sexual preparatory phase Functions of engaging in sexual intercourse.
b6402	성극치 단계의 기능 성극치감에 도달하는 기능	Functions of orgasmic phase Functions of reaching orgasm.
b6403	성적 해소 단계의 기능 성극치감 이후의 만족감 및 동반되는 이완에 대한 기능 <i>포함 : 성극치감에 대한 불만족과 같은 장애</i>	Functions of sexual resolution phase Functions of satisfaction after orgasm and accompanying relaxation. <i>impairments such as dissatisfaction with orgasm</i>
b6408	기타 명시된 성 기능	Sexual functions, other specified
b6409	상세불명의 성 기능	Sexual functions, unspecified
b650	월경 기능 월경의 규칙성 및 월경액의 배출을 포함하여 월경주기와 관련된 기능 <i>포함 : 월경의 규칙성과 간격, 월경출혈의 양, 초경, 폐경; 일차성 및 이차성 무월경, 월경과다, 빈발월경 및 역류월경, 월경전 긴장과 같은 장애</i> <i>제외 : 성 기능(b640); 출산 기능(b660); 생식 기능과 관련된 감각(b670); 통증 감각(b280)</i>	Menstruation functions Functions associated with the menstrual cycle, including regularity of menstruation and discharge of menstrual fluids. <i>functions of regularity and interval of menstruation, extent of menstrual bleeding, menarche, menopause; impairments such as primary and secondary amenorrhoea, menorrhagia, polymenorrhoea and retrograde menstruation, premenstrual tension</i> <i>sexual functions (b640); procreation functions (b660); sensations associated with genital and reproductive functions (b670); sensation of pain (b280)</i>
b6500	월경주기의 규칙성 월경주기의 규칙성에 관여하는 기능 <i>포함 : 너무 빈번하거나 너무 드문 월경</i>	Regularity of menstrual cycle Functions involved in the regularity of the menstrual cycle. <i>too frequent or too few occurrences of menstruation</i>
b6501	월경 간의 간격 두 월경주기 사이의 기간과 관련된 기능	Interval between menstruation Functions relating to the length of time between two menstrual cycles.
b6502	월경출혈의 양	Extent of menstrual bleeding

	월경 분비량에 관여하는 기능	Functions involved in the quantity of menstrual flow.
	포함 : 너무 적은 월경 양(과소월경); 너무 많은 월경 양(월경과다, 월경과다증)	<i>too little menstrual flow (hypomenorrhoea); too much menstrual flow (menorrhagia, hypermenorrhoea)</i>
b6503	월경의 시작 첫 월경의 시작과 관련된 기능(초경)	Onset of menstruation Functions related to the onset of the first menstruation (menarche).
b6504	월경의 중단 월경의 일시적 또는 영구적 중단과 관련된 기능 포함 : 무월경, 폐경, 조기폐경	Cessation of menstruation Functions related to the temporary or permanent cessation of menstruation. <i>amenorrhea, menopause, praecoxial menopause</i>
b6508	기타 명시된 월경 기능	Menstruation functions, other specified
b6509	상세불명의 월경 기능	Menstruation functions, unspecified
b660	출산 기능 생식능력, 임신, 출산 및 수유와 관련된 기능 포함 : 남성 및 여성의 생식능력, 임신 및 출산과 수유의 기능; 무정자, 정자부족증, 무유즙분비, 젖분비과다, 무수유와 같은 장애 및 생식능력저하, 불임, 자연 유산, 자궁외임신, 낙태, 과소태아, 양수과다증 및 조기 분만, 지연 분만에서와 같은 장애 제외 : 성 기능(b640); 월경 기능(b650)	Procreation functions Functions associated with fertility, pregnancy, childbirth and lactation. <i>functions of male fertility and female fertility, pregnancy and childbirth, and lactation; impairments such as azoospermia, oligozoospermia, agalactorrhoea, galactorrhoea, alactation and such as in subfertility, sterility, spontaneous abortions, ectopic pregnancy, miscarriage, small fetus, hydramnios and premature childbirth, and delayed childbirth</i> <i>sexual functions (b640); menstruation functions (b650)</i>
b6600	생식능력과 관련된 기능 출산을 위한 생식세포 생산 능력과 관련된 기능 포함 : 생식능력저하 및 불임에서와 같은 장애 제외 : 성 기능(b640)	Functions related to fertility Functions related to the ability to produce gametes for procreation. <i>impairments such as in subfertility and sterility</i> <i>sexual functions (b640)</i>
b6601	임신과 관련된 기능 임신이 되는 것과 임신상태에 관여하는 기능	Functions related to pregnancy Functions involved in becoming pregnant and being pregnant.
b6602	분만과 관련된 기능	Functions related to childbirth

	분만 과정과 관련된 기능	Functions involved during childbirth.
b6603	젖분비 모유를 생산하고 아이가 모유를 먹을 수 있도록 하는 데 관여하는 기능	Lactation Functions involved in producing milk and making it available to the child.
b6608	기타 명시된 출산 기능	Procreation functions, other specified
b6609	상세불명의 출산 기능	Procreation functions, unspecified
b670	생식 기능과 관련된 감각 성교, 월경 및 관련 생식기 또는 생식 기능과 관련된 감각 <i>포함 : 성교통증, 월경통, 폐경기의 홍조 및 야간 발한[식은땀]에 대한 감각, 자위와 관련된 감각</i> <i>제외 : 통증 감각(b280); 배뇨 기능과 관련된 감각(b630); 성 기능(b640); 월경 기능(b650); 출산 기능(b660)</i>	Sensations associated with genital and reproductive functions Sensations associated with sexual intercourse, menstruation, and related genital or reproductive functions. <i>sensations of dyspareunia, dysmenorrhoea, hot flushes during menopause and night sweats during menopause, sensations associated with self-stimulation of the genitals</i> <i>sensation of pain (b280); sensations associated with urinary functions (b630); sexual functions (b640); menstruation functions (b650); procreation functions (b660)</i>
b6700	성교와 관련된 감각 성적 흥분, 준비, 성교, 성극치감 및 해소와 관련된 감각	Sensations associated with sexual intercourse Sensations associated with sexual arousal, preparation, intercourse, orgasm and resolution.
b6701	월경주기와 관련된 감각 월경 전·후기를 포함하여 월경과 관련된 감각	Sensations associated with the menstrual cycle Sensations involved with menstruation, including pre- and post-menstrual phases.
b6702	폐경과 관련된 감각 월경주기의 중단과 관련된 감각 <i>포함 : 폐경기의 안면 홍조 및 야간 발한</i>	Sensations associated with menopause Sensations associated with cessation of the menstrual cycle. <i>hot flushes and night sweats during menopause</i>
b6703	성 기능과 관련된 감각 생식기의 흥분과 관련된 감각 <i>포함 : 자위와 관련된 감각</i>	Sensations associated with genital functions Sensations associated with arousal of the genitals. <i>Inclusions: sensations associated with self-stimulation of the genitals</i>

<i>제외 : 성 기능(b640); 출산 기능(b660)</i>		<i>Exclusions: sexual functions(b640);procreation functions(b660)</i>
b6708	기타 명시된 생식 기능과 관련된 감각	Sensations associated with genital and reproductive functions, other specified
b6709	상세불명의 생식 기능과 관련된 감각	Sensations associated with genital and reproductive functions, unspecified
b679	기타 명시된 및 상세불명의 생식 기능	Genital and reproductive functions, other specified and unspecified
b698	기타 명시된 비뇨생식 기능	Genitourinary and reproductive functions, other specified
b699	상세불명의 비뇨생식 기능	Genitourinary and reproductive functions, unspecified

제7장 신경근골격계 기능 및 관련 운동 기능(Neuromusculoskeletal and movement related functions)

이 장에서는 관절, 뼈, 반사 및 근육 기능을 포함하는 움직임과 이동기능을 다룬다.

관절 및 뼈의 기능(b710-b729)

b710	<p>관절의 가동성 기능 관절의 가동범위 및 원활한 동작에 관여하는 기능</p> <p><i>포함 :</i> 단일 또는 여러 관절, 척추, 어깨, 팔꿈치, 손목, 엉덩이, 무릎, 발목, 손과 발의 작은 관절의 움직임 기능; 전반적 관절의 움직임; 관절의 과움직임, 동결관절, 굳은 어깨, 관절염에서와 같은 장애</p> <p><i>제외 :</i> 관절의 안정성 기능(b715); 자발운동의 조절 기능(b760)</p>	<p>Mobility of joint functions Functions of the range and ease of movement of a joint. <i>functions of mobility of single or several joints, vertebral, shoulder, elbow, wrist, hip, knee, ankle, small joints of hands and feet; mobility of joints generalized; impairments such as in hypermobility of joints, frozen joints, frozen shoulder, arthritis</i> <i>stability of joint functions (b715); control of voluntary movement functions (b760)</i></p>
b7100	<p>단일 관절의 가동성 한 관절의 가동 범위 및 원활한 동작에 관여하는 기능</p>	<p>Mobility of a single joint Functions of the range and ease of movement of one joint.</p>
b7101	<p>여러 관절의 가동성 두 개 이상 관절의 가동 범위 및 원활한 동작에 관여하는 기능</p>	<p>Mobility of a several joints Functions of the range and ease of movement of more than one joint.</p>
b7102	<p>전반적인 관절의 가동성 전신 관절의 가동 범위 및 원활한 동작에 관여하는 기능</p>	<p>Mobility of joints generalized Functions of the range and ease of movement of joints throughout the body.</p>
b7108	<p>기타 명시된 관절의 가동성 기능</p>	<p>Mobility of joint functions, other specified</p>
b7109	<p>상세불명의 관절의 가동성 기능</p>	<p>Mobility of joint functions, unspecified</p>
b715	<p>관절의 안정성 기능 관절의 구조적 완전성을 유지하는 기능</p> <p><i>포함 :</i> 단일 관절, 여러 관절 및 전반적 관절의 안정성 기능; 불안정한 어깨관절, 관절의 탈구, 어깨 및 엉덩관절 탈구에서와 같은 장애</p> <p><i>제외 :</i> 관절의 가동성 기능(b710)</p>	<p>Stability of joint functions Functions of the maintenance of structural integrity of the joints. <i>functions of the stability of a single joint, several joints, and joints generalized; impairments such as in unstable shoulder joint, dislocation of a joint, dislocation of shoulder and hip</i> <i>mobility of joint functions (b710)</i></p>

b7150	단일 관절의 안정성 한 관절의 구조적 완전성을 유지하는 기능	Stability of a single joint Functions of the maintenance of structural integrity of one joint.
b7151	여러 관절의 안정성 두 개 이상 관절의 구조적 완전성을 유지하는 기능	Stability of a several joints Functions of the maintenance of structural integrity of more than one joint.
b7152	전반적인 관절의 안정성 전신 관절의 구조적 완전성을 유지하는 기능	Stability of joints generalized Functions of the maintenance of structural integrity of joints throughout the body.
b7158	기타 명시된 관절의 안정성 기능	Stability of joint functions, other specified
b7159	상세불명의 관절의 안정성 기능	Stability of joint functions, unspecified
b720	뼈의 움직임 기능 어깨뼈, 골반, 손목 및 발목 뼈의 운동 범위 및 원활함에 대한 기능 <i>포함 : 굳은 어깨뼈 및 고정골반과 같은 장애</i> <i>제외 : 관절의 가동성 기능(b710)</i>	Mobility of bone functions Functions of the range and ease of movement of the scapula, pelvis, carpal and tarsal bones. <i>impairments such as frozen scapula and frozen pelvis</i> <i>mobility of joints functions (b710)</i>
b7200	어깨뼈의 가동성 어깨뼈의 운동 범위 및 원활함에 대한 기능 <i>포함 : 어깨뼈의 내밀, 뒤당김, 바깥돌림 및 안쪽돌림과 같은 장애</i>	Mobility of scapula Functions of the range and ease of movement of the scapula. <i>impairments such as protraction, retraction, laterorotation and medial rotation of the scapula</i>
b7201	골반의 가동성 골반의 가동범위 및 원활한 동작에 관여하는 기능 <i>포함 : 골반의 회전</i>	Mobility of pelvis Functions of the range and ease of movement of the pelvis. <i>rotation of the pelvis</i>
b7202	손목뼈의 가동성 손목뼈의 가동범위 및 원활한 동작에 관여하는 기능	Mobility of carpal bones Functions of the range and ease of movement of the carpal bones.
b7203	발목뼈의 가동성 발목뼈의 가동범위 및 원활한 동작에 관여하는 기능	Mobility of tarsal bones Functions of the range and ease of movement of the tarsal bones.

b7208	기타 명시된 뼈의 가동성 기능	Mobility of bone functions, other specified
b7209	상세불명의 뼈의 가동성 기능	Mobility of bone functions, unspecified
b729	기타 명시된 및 상세불명의 관절 및 뼈의 기능	Functions of the joints and bones, other specified and unspecified

근육 기능(b730-b749)

b730	<p>근력 기능 한 근육 또는 근육군의 수축에 의해 발생된 힘과 관련된 기능</p> <p>포함 : 특정한 근육과 근육군, 한 팔 또는 다리의 근육, 신체의 편측, 하반신, 사지, 몸통 및 전신의 근육들의 힘과 관련된 기능; 발 및 손의 작은 근육의 약화, 근육의 불완전마비, 단일마비, 편마비, 하반신마비, 사지마비 및 무운동함구증과 같은 장애</p> <p>제외 : 눈 주위 구조의 기능(b215); 근긴장도 기능(b735); 근지구력 기능(b740)</p>	<p>Muscle power functions Functions related to the force generated by the contraction of a muscle or muscle groups. <i>functions associated with the power of specific muscles and muscle groups, muscles of one limb, one side of the body, the lower half of the body, all limbs, the trunk and the body as a whole; impairments such as weakness of small muscles in feet and hands, muscle paresis, muscle paralysis, monoplegia, hemiplegia, paraplegia, quadriplegia and akinetic mutism</i></p> <p><i>functions of structures adjoining the eye (b215); muscle tone functions (b735); muscle endurance functions (b740)</i></p>
b7300	<p>독립된 근육 및 근육군의 근력</p> <p>특정 근육, 고립된 근육과 근육군의 수축에 의해 발생된 힘과 관련된 기능</p> <p>포함 : 발 또는 손의 작은 근육의 약화와 같은 장애</p>	<p>Power of isolated muscles and muscle groups Functions related to the force generated by the contraction of specific and isolated muscles and muscle groups. <i>impairments such as weakness of small muscles of feet or hands</i></p>
b7301	<p>하나의 팔이나 다리의 근력</p> <p>한쪽 팔 또는 다리의 근육 및 근육군의 수축에 의해 발생된 힘과 관련된 기능</p> <p>포함 : 단일불완전마비 및 단일마비와 같은 장애</p>	<p>Power of muscles of one limb Functions related to the force generated by the contraction of the muscles and muscle groups of one arm or leg. <i>impairments such as monoparesis and monoplegia</i></p>
b7302	신체의 편측 근력	Power of muscles of one side of the body

	신체의 왼쪽 또는 오른쪽 근육 및 근육군의 수축에 의해 발생된 힘과 관련된 기능	Functions related to the force generated by the contraction of the muscles and muscle groups found on the left or right side of the body.
	포함 : 반신불완전마비 및 편마비와 같은 장애	impairments such as hemiparesis and hemiplegia
b7303	하반신의 근력 하반신의 근육 및 근육군의 수축에 의해 발생된 힘과 관련된 기능	Power of muscles in lower half of the body Functions related to the force generated by the contraction of the muscles and muscle groups found in the lower half of the body.
	포함 : 하반신불완전마비 및 하반신마비와 같은 장애	impairments such as paraparesis and paraplegia
b7304	사지의 근력 사지 전체의 근육 및 근육군의 수축에 의해 발생된 힘과 관련된 기능	Power of muscles of all limbs Functions related to the force generated by the contraction of muscles and muscle groups of all four limbs.
	포함 : 사지불완전마비 및 사지마비와 같은 장애	impairments such as tetraparesis and tetraplegia
b7305	몸통의 근력 몸통 근육 및 근육군의 수축에 의해 발생된 힘과 관련된 기능	Power of muscles of the trunk Functions related to the force generated by the contraction of muscles and muscle groups in the trunk.
b7306	전신의 근력 신체의 모든 근육 및 근육군의 수축에 의해 발생된 힘과 관련된 기능	Power of all muscles of the body Functions related to the force generated by the contraction of all muscles and muscle groups of the body.
	포함 : 무운동함구증과 같은 장애	impairments such as akinetic mutism
b7308	기타 명시된 근력 기능	Muscle power functions, other specified
b7309	상세불명의 근력 기능	Muscle power functions, unspecified
b735	근긴장도 기능 휴식기 근육에 나타나는 장력 및 수동적으로 근육을 움직일 때 발생하는 저항과 관련된 기능	Muscle tone functions Functions related to the tension present in the resting muscles and the resistance offered when trying to move the muscles passively.

포함 : 독립된 근육 및 근육군, 하나의 팔이나 다리의 근육, 신체의 편측 및 하반신, 사지의 근육, 몸통의 근육, 전신 근육의 긴장과 관련된 기능; 근육긴장저하, 근육긴장항진 및 근육경직, 근긴장증 및 이상근긴장과 같은 장애

functions associated with the tension of isolated muscles and muscle groups, muscles of one limb, one side of the body and the lower half of the body, muscles of all limbs, muscles of the trunk, and all muscles of the body; impairments such as hypotonia, hypertonia and muscle spasticity, myotonia and paramyotonia· muscle power functions (b730); muscle endurance functions (b740)

제외 : 근력 기능(b730); 근지구력 기능(b740)

b7350 개별 근육 및 근육군의 긴장도

휴식기에 개별 근육 및 근육군에서 나타나는 근긴장과 이 근육을 수동적으로 움직일 때 발생하는 저항과 관련된 기능

Tone of isolated muscles and muscle groups

Functions related to the tension present in the resting isolated muscles and muscle groups and the resistance offered when trying to move those muscles passively.
impairments such as in focal dystonias, e.g. torticollis

포함 : 국소적 근긴장이상과 같은 장애, 예: 기운목

b7351 하나의 팔이나 다리의 근긴장도

하나의 팔 또는 다리에서 휴식기에 근육 및 근육군에서 나타나는 근긴장과 이 근육을 수동적으로 움직일 때 발생하는 저항과 관련된 기능

Tone of muscles of one limb

Functions related to the tension present in the resting muscles and muscle groups in one arm or leg and the resistance offered when trying to move those muscles passively.
impairments associated with monoparesis and monoplegia

포함 : 단일불완전마비 및 단일마비와 관련된 장애

b7352 신체의 편측 근긴장도

신체의 왼쪽 또는 오른쪽 근육 및 근육군에서 휴식기에 나타나는 근긴장과 이 근육을 수동적으로 움직일 때 발생하는 저항과 관련된 기능

Tone of muscles of one side of body

Functions related to the tension present in the resting muscles and muscle groups of the right or left side of the body and the resistance offered when trying to move those muscles passively.
impairments associated with hemiparesis and hemiplegia

포함 : 반신불완전마비 및 반신마비와 관련된 장애

b7353 하반신 근육의 긴장도

하반신의 근육 및 근육군에서 휴식기에 나타나는 근긴장과 그 근육을 수동적으로 움직일 때 발생하는 저항과 관련된 기능

Tone of muscles of lower half of body

Functions related to the tension present in the resting muscles and muscle groups in the lower half of the body and the resistance offered when trying to move those muscles passively.
impairments associated with paraparesis and paraplegia

포함 : 하반신불완전마비 및 하반신마비와 관련된 장애

b7354 사지의 근긴장도

Tone of muscles of all limbs

	사지 전체의 근육 및 근육군에서 휴식기에 나타나는 근긴장과 그 근육을 수동적으로 움직일 때 발생하는 저항과 관련된 기능	Functions related to the tension present in the resting muscles and muscle groups in all four limbs and the resistance offered when trying to move those muscles passively.
	포함 : 사지불완전마비 및 사지마비와 관련된 장애	<i>impairments associated with tetraparesis and tetraplegia</i>
b7355	몸통의 근긴장도 몸통의 근육 및 근육군에서 휴식기에 나타나는 근긴장과 그 근육을 수동적으로 움직일 때 발생하는 저항과 관련된 기능	Tone of muscles of trunk Functions related to the tension present in the resting muscles and muscle groups of the trunk and the resistance offered when trying to move those muscles passively.
b7356	전신의 근긴장도 전신의 근육과 근육군에서 휴식기에 나타나는 근긴장과 수동적으로 근육을 움직일 때 발생하는 저항과 관련된 기능	Tone of all muscles of the body Functions related to the tension present in the resting muscles and muscle groups of the whole body and the resistance offered when trying to move those muscles passively.
	포함 : 전반적 근긴장이상 및 파킨슨병 또는 진행마비 및 전신마비와 같은 장애	<i>impairments such as in generalized dystonias and Parkinson's disease, or general paresis and paralysis</i>
b7358	기타 명시된 근긴장도 기능	Muscle tone functions, other specified
b7359	상세불명의 근긴장도 기능	Muscle tone functions, unspecified
b740	근지구력 기능 필요한 시간 동안 근육의 수축을 유지하는 것과 관련된 기능	Muscle endurance functions Functions related to sustaining muscle contraction for the required period of time.
	포함 : 독립된 근육 및 근육군, 전신 근육의 수축을 유지하는 것과 관련된 기능; 중증근무력증에서와 같은 장애	<i>functions associated with sustaining muscle contraction for isolated muscles and muscle groups, and all muscles of the body; impairments such as in myasthenia gravis</i>
	제외 : 운동내성 기능(b455); 근력 기능(b730); 근긴장도 기능(b735)	<i>exercise tolerance functions (b455); muscle power functions (b730); muscle tone functions (b735)</i>
b7400	개별 근육의 지구력 필요한 시간 동안 독립된 근육의 수축을 유지하는 것과 관련된 기능	Endurance of isolated muscles Functions related to sustaining muscle contraction of isolated muscles for the required period of time.
b7401	근육군의 지구력	Endurance of muscle groups

	필요한 시간 동안 개별 근육군의 수축을 유지하는 것과 관련된 기능	Functions related to sustaining muscle contraction of isolated muscle groups for the required period of time.
	포함 : 단일불완전마비와 단일마비, 반신불완전마비와 편마비, 하반신불완전마비 및 하반신마비와 관련된 장애	<i>impairments associated with monoparesis, monoplegia, hemiparesis and hemiplegia, paraparesis and paraplegia</i>
b7402	전신 근육의 지구력 필요한 시간 동안 신체의 모든 근육의 수축을 유지하는 것과 관련된 기능	Endurance of all muscles of the body Functions related to sustaining muscle contraction of all muscles of the body for the required period of time.
	포함 : 사지불완전마비, 사지마비, 진행마비 및 전신마비와 관련된 장애	<i>impairments associated with tetraparesis, tetraplegia, general paresis and paralysis</i>
b7408	기타 명시된 근지구력 기능	Muscle endurance functions, other specified
b7409	상세불명의 근지구력 기능	Muscle endurance functions, unspecified
b749	기타 명시된 및 상세불명의 근육 기능	Muscle functions, other specified and unspecified

운동 기능(b750-b789)

b750	운동반사 기능 특정 자극에 의해 자동적으로 유발되는 근육의 비자발적 수축 기능	Motor reflex functions Functions of involuntary contraction of muscles automatically induced by specific stimuli.
	포함 : 늘임운동반사, 자동 국소관절 반사, 유해 자극과 기타 외수용 자극에 의해 발생하는 반사 기능: 회피반사, 두갈래근반사, 노뼈반사, 네갈래근반사, 무릎반사, 발목반사, 반사의 출현 및 지속	<i>functions of stretch motor reflex, automatic local joint reflex, reflexes generated by noxious stimuli and other exteroceptive stimuli: withdrawal reflex, biceps reflex, radius reflex, quadriceps reflex, patellar reflex, ankle reflex, emergence and persistence of reflexes.</i>
b7500	늘임운동반사 스트레칭에 의해 자동적으로 유발되는 비자발적 근육 수축 기능	Stretch motor reflex Functions of involuntary contractions of muscles automatically induced by stretching.
b7501	유해 자극에 의해 발생하는 반사 통증 자극이나 기타 유해 자극에 의해 자동적으로 유발되는 비자발적 근육 수축 기능	Reflexes generated by noxious stimuli Functions of involuntary contractions of muscles automatically induced by painful or other noxious stimuli.
	포함 : 회피반사	<i>withdrawal reflex</i>

b7502	기타 외수용 자극에 의해 발생하는 반사 유해 자극 이외의 외부 자극에 의해 자동적으로 유발되는 비자발적 근육 수축 기능 <i>포함 : 먹이찾기반사, 잡기반사, 빨기반사 및 기타 원시반사</i>	Reflexes generated by other exteroceptive stimuli Functions of involuntary contractions of muscles automatically induced by external stimuli other than noxious stimuli. <i>rooting, grasping, sucking and other primitive reflexes</i>
b7508	기타 명시된 운동반사 기능	Motor reflex functions, other specified
b7509	상세불명의 운동반사 기능	Motor reflex functions, unspecified
b755	비자발운동반응 기능 신체의 위치, 균형 또는 유해한 자극에 의해 유발되는 큰 근육이나 전신의 비자발적 수축 기능 <i>포함 : 자세반응, 바로잡기반응, 신체적응반응, 균형반응, 지지반응, 방어반응</i> <i>제외 : 운동반사 기능(b750)</i>	Involuntary movement reaction functions Functions of involuntary contractions of large muscles or the whole body induced by body position, balance and threatening stimuli. <i>functions of postural reactions, righting reactions, body adjustment reactions, balance reactions, supporting reactions, defensive reactions</i> <i>motor reflex functions (b750)</i>
b760	자발운동 조절 기능 자발운동의 조절 및 협응과 관련된 기능 <i>포함 : 단순한 자발운동 및 복잡한 자발운동의 조절, 자발운동의 협응, 팔 또는 다리의 지지 기능, 좌우운동의 협응, 눈과 손의 협응, 눈과 발의 협응에 대한 기능; 상반운동반복장애와 같은 조절 및 협응 장애</i> <i>제외 : 근력 기능(b730); 비자발운동 기능(b765); 보행 패턴 기능(b770)</i>	Control of voluntary movement functions Functions associated with control over and coordination of voluntary movements. <i>functions of control of simple voluntary movements and of complex voluntary movements, coordination of voluntary movements, supportive functions of arm or leg, right left motor coordination, eye hand coordination, eye foot coordination; impairments such as control and coordination problems, e.g. dysdiadochokinesia</i> <i>muscle power functions (b730); involuntary movement functions (b765); gait pattern functions (b770)</i>
b7600	단순한 자발운동의 조절 단순하거나 독립된 자발운동의 조절 및 협응과 관련된 기능	Control of simple voluntary movements Functions associated with control over and coordination of simple or isolated voluntary movements.
b7601	복잡한 자발운동의 조절	Control of complex voluntary movements

	복잡한 자발운동의 조절 및 협응과 관련된 기능	Functions associated with control over and coordination of complex voluntary movements.
b7602	자발운동의 협응 단순하거나 복잡한 자발운동의 협응, 질서정연한 조합으로 운동을 수행하는 것과 관련된 기능 <i>포함 : 좌우 협응, 눈과 손의 협응 및 눈과 발의 협응과 같이 시각적으로 유도되는 운동의 협응; 상반운동반복장애와 같은 장애</i>	Coordination of voluntary movements Functions associated with coordination of simple and complex voluntary movements, performing movements in an orderly combination. <i>right left coordination, coordination of visually directed movements, such as eye hand coordination and eye foot coordination; impairments such as dysdiadochokinesia</i>
b7603	팔 또는 다리의 지지 기능 팔(팔꿈치 또는 손)이나 다리(무릎 또는 발)에 체중을 실음에 의한 자발운동의 조절 및 협응과 관련된 기능	Supportive functions of arm or leg Functions associated with control over and coordination of voluntary movements by placing weight either on the arms (elbows or hands) or on the legs (knees or feet).
b7608	기타 명시된 자발운동의 조절 기능	Control of voluntary movement functions, other specified
b7609	상세불명의 자발운동의 조절 기능	Control of voluntary movement functions, unspecified
b761	자발적 움직임 유아의 자발적 움직임 및 움직임의 패턴과 같은 전신과 개별 신체 부위 움직임의 빈도, 능숙함 및 복잡성과 관련된 기능 <i>주 : 이 코드는 교정연령 6개월 미만의 영아에만 적용해야 한다.</i> <i>제외 : 운동반사 기능(b750); 비자발운동반응 기능(b755); 비자발운동 기능(b765)</i>	Spontaneous movements Functions associated with frequency, fluency and complexity of total and individual body-part movements such as infant spontaneous movements and patterns of movement. <i>this code should be applied only to infants aged less than corrected age 6 months.</i> <i>motor reflex functions (b750); involuntary movement reaction functions (b755); involuntary movement functions (b765)</i>
b7610	일반적 움직임 어린시절의 '몸부림' 및 '꼼지락거림' 동작과 같이 특정 연령에서의 일반적인 자발적 움직임에 대한 레퍼토리와 질	General movements Repertoire and quality of age-specific general spontaneous movements such as "writhing" movements and "fidgety" movements in early life.
b7611	특정 자발적 움직임	Specific spontaneous movements

	신체의 정중선을 향한 팔과 다리의 움직임, 손가락 움직임 및 발차기와 같이 일반적으로 출생 후 첫달에 나타나는 기타 자발적 움직임의 레퍼토리와 질	Repertoire and quality of other spontaneous movements normally present in the first postnatal months, such as arm and leg movements toward midline, finger movements and kicking.
b7618	기타 명시된 자발적 움직임	Spontaneous movements, other specified
b7619	상세불명의 자발적 움직임	Spontaneous movements, unspecified
b765	<p>비자발운동 기능 비의도적, 무목적적 또는 반목적적인 근육 또는 근육군의 비자발 수축에 대한 기능</p> <p><i>포함 :</i> 근육의 비자발 수축; 떨림, 틱, 버릇, 상동증, 운동 보속증, 무도병, 무정위운동, 음성틱, 근긴장이상 운동 및 이상운동증과 같은 장애</p> <p><i>제외 :</i> 자발운동의 조절 기능(b760); 보행 패턴 기능(770)</p>	<p>Involuntary movement functions Functions of unintentional, non- or semi-purposive involuntary contractions of a muscle or group of muscles. <i>involuntary contractions of muscles; impairments such as tremors, tics, mannerisms, stereotypies, motor perseveration, chorea, athetosis, vocal tics, dystonic movements and dyskinesia</i> control of voluntary movement functions (b760); gait pattern functions (b770)</p>
b7650	<p>근육의 비자발적 수축 심리적 기능장애의 일부로 나타나는 것과 같이 의도 및 목적이 없거나 반목적적인 근육 또는 근육군의 비자발적 수축 기능</p> <p><i>포함 :</i> 무도병성 및 무정위성 운동과 같은 장애; 수면과 관련된 운동 장애</p>	<p>Involuntary contractions of muscles Functions of unintentional, non- or semi-purposive involuntary contractions of a muscle or group of muscles, such as those involved as part of a psychological dysfunction. <i>impairments such as choreatic and athetotic movements; sleep-related movement disorders</i></p>
b7651	<p>떨림 관절 주위의 근육군에서 수축과 이완이 교대로 일어나 떨림을 야기하는 기능</p>	<p>Tremor Functions of alternating contraction and relaxation of a group of muscles around a joint, resulting in shakiness.</p>
b7652	<p>틱과 버릇 근육군의 반복적, 준목적적, 비자발적 수축 기능</p> <p><i>포함 :</i> 음성틱, 욕설증 및 이갈이와 같은 장애</p>	<p>Tics and mannerisms Functions of repetitive, quasi-purposive, involuntary contractions of a group of muscles· <i>impairments such as vocal tics, coprolalia and bruxism</i></p>
b7653	<p>상동증과 운동 보속증 반복적으로 앞뒤로 흔들기, 머리를 끄덕거리기 또는 꿈틀거리기와 같이 자발적이고 목적이 없는 운동 기능</p>	<p>Stereotypies and motor perseveration Functions of spontaneous, non-purposive movements such as repetitively rocking back and forth and nodding the head or wiggling.</p>

b7658	기타 명시된 비자발적 운동 기능	Involuntary movement functions, other specified
b7659	상세불명의 비자발적 운동 기능	Involuntary movement functions, unspecified
b770	<p>보행 패턴 기능 걷기, 달리기 또는 기타 전신 운동과 관련된 운동 패턴에 대한 기능</p> <p>포함 : 걷기 및 달리기 패턴; 경직성 보행, 편마비 보행, 하반신마비 보행, 비대칭 보행, 절름발이 및 강직 보행 패턴과 같은 장애</p> <p>제외 : 근력 기능(b730); 근긴장 기능(b735); 자발운동 조절 기능(b760); 비자발운동 기능(b765)</p>	<p>Gait pattern functions Functions of movement patterns associated with walking, running or other whole body movements. <i>walking patterns and running patterns; impairments such as spastic gait, hemiplegic gait, paraplegic gait, asymmetric gait, limping and stiff gait pattern</i> <i>muscle power functions (b730); muscle tone functions (b735); control of voluntary movement functions (b760); involuntary movement functions (b765)</i></p>
b780	<p>근육 및 운동 기능과 관련된 감각 신체의 근육이나 근육군 및 그 운동과 관련된 감각</p> <p>포함 : 근육 강직 및 근육의 팽팽함, 근육연축 또는 수축 및 근육 중압감에 대한 감각</p> <p>제외 : 통증 감각(b280)</p>	<p>Sensations related to muscles and movement functions Sensations associated with the muscles or muscle groups of the body and their movement. <i>sensations of muscle stiffness and tightness of muscles, muscle spasm or constriction, and heaviness of muscles</i> <i>sensation of pain (b280)</i></p>
b7800	<p>근육 강직에 대한 감각 근육의 팽팽함 또는 강직에 대한 감각</p>	<p>Sensation of muscle stiffness Sensation of tightness or stiffness of muscles.</p>
b7801	<p>근육 연축에 대한 감각 근육 또는 근육군의 비자발적 수축 감각</p>	<p>Sensation of muscle spasm Sensation of involuntary contraction of a muscle or a group of muscles.</p>
b7808	기타 명시된 근육 및 운동기능과 관련된 감각	Sensations related to muscles and movement functions, other specified
b7809	상세불명의 근육 및 운동기능과 관련된 감각	Sensations related to muscles and movement functions, unspecified
b789	기타 명시된 및 상세불명의 운동 기능	Movement functions, other specified and unspecified

b798	기타 명시된 신경근골격 기능 및 관련 운동 기능	Neuromusculoskeletal and movement related functions, other specified
b799	상세불명의 신경근골격 기능 및 관련 운동 기능	Neuromusculoskeletal and movement related functions, unspecified

제8장 피부 및 관련 구조의 기능(Functions of the skin and related structures)

이 장에서는 피부, 손발톱 및 털의 기능을 다룬다.

피부의 기능(b810-b849)

b810	피부의 보호 기능 물리적, 화학적 및 생물학적 위협으로부터 신체를 보호하기 위한 피부의 기능	Protective functions of the skin Functions of the skin for protecting the body from physical, chemical and biological threats.
	포함 : 태양 및 기타 방사선으로부터 보호하는 기능, 광민감성, 색소침착, 피부 특성; 피부의 보온기능, 굳은살 형성, 피부경화; 손상된 피부, 궤양, 욕창 및 얇아진 피부와 같은 장애	<i>functions of protecting against the sun and other radiation, photosensitivity, pigmentation, quality of skin; insulating function of skin, callus formation, hardening; impairments such as broken skin, ulcers, bedsores and thinning of skin</i>
	제외 : 피부의 재생 기능(b820); 피부의 기타 기능(b830)	<i>repair functions of the skin (b820); other functions of the skin (b830)</i>
b820	피부의 재생 기능 피부의 찢김과 기타 피부 손상을 복구하기 위한 피부의 기능	Repair functions of the skin Functions of the skin for repairing breaks and other damage to the skin
	포함 : 딱지 형성, 치유, 흉터형성에 대한 기능; 멍 및 켈로이드 형성	<i>functions of scab formation, healing, scarring; bruising and keloid formation</i>
	제외 : 피부의 보호 기능(b810); 피부의 기타 기능(b830)	<i>protective functions of the skin (b810); other functions of the skin (b830)</i>
b830	피부의 기타 기능 냉각 및 땀 분비와 같이 보호 및 재생 이외의 피부 기능	Other functions of the skin Functions of the skin other than protection and repair, such as cooling and sweat secretion
	포함 : 발한 기능, 피부샘의 기능 및 그에 따른 체취	<i>functions of sweating, glandular functions of the skin and resulting body odour</i>
	제외 : 피부의 보호 기능(b810); 피부의 재생 기능(b820)	<i>protective functions of the skin (b810); repair functions of the skin (b820)</i>
b840	피부와 관련된 감각 가려움, 작열감 및 저림과 같은 피부와 관련된 감각	Sensation related to the skin Sensations related to the skin such as itching, burning sensation and tingling
	포함 : 찌르는 듯한 감각 및 벌레가 기는 듯한 감각과 같은 장애	<i>impairments such as pins and needles sensation and crawling sensation</i>
	제외 : 통증 감각(b280)	<i>sensation of pain (b280)</i>

b849 기타 명시된 및 상세불명의 피부 기능 Functions of the skin, other specified and unspecified

털 및 손발톱의 기능(b850-b869)

b850 털의 기능
보호, 착색 및 모양과 같은 털의 기능
포함 : 털의 성장, 털의 색소침착, 털의 위치에 대한 기능; 털의 소실 또는 탈모증과 같은 장애 **Functions of hair**
Functions of the hair, such as protection, coloration and appearance. *functions of growth of hair, pigmentation of hair, location of hair: impairments such as loss of hair or alopecia*

b860 손발톱의 기능
보호, 굵기 및 모양과 같은 손발톱에 대한 기능
포함 : 손발톱의 성장 및 색소침착, 손발톱의 질 **Functions of nails**
Functions of the nails, such as protection, scratching and appearance. *growth and pigmentation of nails, quality of nails*

b869 기타 명시된 및 상세불명의 털 및 손발톱 기능 Functions of the hair and nails, other specified and unspecified

b898 기타 명시된 피부 및 관련 구조의 기능 Functions of the skin and related structures, other specified

b899 상세불명의 피부 및 관련 구조의 기능 Functions of the skin and related structures, unspecified

신체 구조(Body structure)

정의: **신체 구조**는 기관, 팔다리 및 그 구성요소과 같은 신체의 해부학적 부분이다.

신체 구조의 장애는 현저한 이탈 또는 손실을 보이는 신체 기능이나 신체 구조의 문제이다.

제1평가값(First qualifier)

장애의 정도나 크기를 나타내기 위해 다음과 같은 부정적 척도를 포함한 일반 평가값이 사용된다.

xxx.0	장애 없음 No impairment	없음, 부재, 무시 가능 none, absent, negligible	0-4%
xxx.1	경도 장애 Mild impairment	약간, 낮은 slight, low	5-24%
xxx.2	중등도 장애 Moderate impairment	중간, 보통 medium, fair	25-49%
xxx.3	중증 장애 Severe impairment	높은, 심한 high, extreme	50-95%
xxx.4	완전 장애 Complete impairment	전체 total	96-100%
xxx.8	명시되지 않음 Not specified		
xxx.9	해당 없음 Not applicable		

제시된 몇 단계의 백분율은 보정된 평가 도구나 기타 표준을 사용하는 경우에 신체 기능 장애를 정량화하기 위해 적용될 수 있다. 예를 들어, 신체 구조에서 "장애 없음"이나 "완전 장애"로 코드화 되었을 때, 그 오차범위는 5% 미만일 것이다. 일반적으로 “중등도 장애”는 척도에서 완전 손상의 절반 미만에 해당한다. 백분율은 인구 표준 백분위를 참조하여 다양한 영역에서 보정될 수 있다. 이러한 정량화를 일관된 방식으로 사용하기 위해서는 연구를 통한 평가 절차가 개발되어야 한다.

제2평가값(Second qualifier)

각 신체 구조에 대한 변화의 특성을 나타내는데 사용된다.

- 0 구조적 변화 없음(no change in structure)
- 1 완전 부재(total absence)
- 2 부분 부재(partial absence)
- 3 추가 부분(additional part)
- 4 크기 이상(aberrant dimensions)
- 5 불연속성(discontinuity)
- 6 위치 이탈(deviating position)
- 7 체액 축적 포함한 질적 구조 변화(qualitative changes in structure, including accumulation of fluid)
- 8 명시되지 않음(not specified)
- 9 해당 사항 없음(not applicable)

제3평가값(Third qualifier, 제안 사항)

장애 부위를 나타내기 위해 개발 중

KCF 코드화 규정에 대한 더 상세한 설명은 부록2를 참조한다.

제1장 신경계의 구조(Structures of the nervous system)

s110	뇌의 구조	Structure of brain
s1100	대뇌겉질의 구조	Structure of cortical lobes
s11000	이마엽	Frontal lobe
s11001	관자엽	Temporal lobe
s11002	마루엽	Parietal lobe
s11003	뒤통수엽	Occipital lobe
s11008	기타 명시된 대뇌겉질의 구조	Structure of cortical lobes, other specified
s11009	상세불명의 대뇌겉질의 구조	Structure of cortical lobes, unspecified
s1101	중간뇌의 구조	Structure of midbrain
s1102	사이뇌의 구조	Structure of diencephalon
s1103	바닥핵 및 관련 구조	Basal ganglia and related structures
s1104	소뇌의 구조	Structure of cerebellum
s1105	뇌줄기의 구조	Structure of brain stem
s11050	숨뇌	Medulla oblongata
s11051	다리뇌	Pons
s11058	기타 명시된 뇌줄기의 구조	Structure of brain stem, other specified
s11059	상세불명의 뇌줄기의 구조	Structure of brain stem, unspecified
s1106	뇌신경의 구조	Structure of cranial nerves
s1108	기타 명시된 뇌의 구조	Structure of brain, other specified

s1109	상세불명의 뇌의 구조	Structure of brain, unspecified
s120	척수 및 관련 구조	Spinal cord and related structures
s1200	척수의 구조	Structure of spinal cord
s12000	목척수	Cervical spinal cord
s12001	등척수	Thoracic spinal cord
s12002	허리척수	Lumbosacral spinal cord
s12003	말총	Cauda equina
s12008	기타 명시된 척수의 구조	Structure of spinal cord, other specified
s12009	상세불명의 척수의 구조	Structure of spinal cord, unspecified
s1201	척추신경	Spinal nerves
s1208	기타 명시된 척수 및 관련 구조	Spinal cord and related structures, otherspecified
s1209	상세불명의 척수 및 관련 구조	Spinal cord and related structures, unspecified
s130	수막의 구조	Structure of meninges
s140	교감신경계의 구조	Structure of sympathetic nervous system
s150	부교감신경계의 구조	Structure of parasympathetic nervous system
s193	기타 명시된 신경계의 구조	Structure of the nervous system, other specified
s199	상세불명의 신경계의 구조	Structure of the nervous system, unspecified

제2장 눈, 귀 및 관련 구조(The eye, ear and related structures)

s210	안와의 구조	Structure of eye socket
s220	안구의 구조	Structure of eyeball
s2200	결막, 공막, 맥락막	Conjunctiva, sclera, choroid
s2201	각막	Cornea
s2202	홍채	Iris
s2203	망막	Retina
s2204	안구수정체	Lens of eyeball
s2205	유리체	Vitreous body
s2208	기타 명시된 안구의 구조	Structure of eyeball, other specified
s2209	상세불명의 안구의 구조	Structure of eyeball, unspecified
s230	눈 주위의 구조 <i>제외 : 얼굴의 털(s8401)</i>	Structures around eye <i>head hair(s8400)</i>
s2300	눈물샘 및 관련 구조	Lachrymal gland and related structures
s2301	눈꺼풀	Eyelid
s2302	눈썹	Eyebrow
s2303	바깥눈근육	External ocular muscles
s2308	기타 명시된 눈 주위의 구조	Structures around eye, other specified
s2309	상세불명의 눈 주위의 구조	Structures around eye, unspecified
s240	바깥귀의 구조 <i>제외 : 머리카락(s8400)</i>	Structure of external ear
s250	가운데귀의 구조	Structure of middle ear
s2500	고막	Tympanic membrane

s2501	귀관	Eustachian canal
s2502	귀속뼈	Ossicles
s2508	기타 명시된 가운데귀의 구조	Structure of middle ear, other specified
s2509	상세불명의 가운데귀의 구조	Structure of middle ear, unspecified
s260	속귀의 구조	Structure of inner ear
s2600	달팽이	Cochlea
s2601	안뜰미로	Vestibular labyrinth
s2602	반고리뼈관	Semicircular canals
s2603	속귀길	Internal auditory meatus
s2608	기타 명시된 속귀의 구조	Structure of inner ear, other specified
s2609	상세불명의 속귀의 구조	Structure of inner ear, unspecified
s298	기타 명시된 눈, 귀 및 관련 구조	Eye, ear and related structures, otherspecified
s299	상세불명의 눈, 귀 및 관련 구조	Eye, ear and related structures, unspecified

제3장 음성 및 말하기와 관련된 구조(Structures involved in voice and speech)

s310	코의 구조 <i>제외 : 얼굴의 털(s8401)</i>	Structure of nose <i>facial hair (s8401)</i>
s3100	바깥코	External nose
s3101	코중격	Nasal septum
s3102	코안	Nasal fossae
s3108	기타 명시된 코의 구조	Structure of nose, other specified
s3109	상세불명의 코의 구조	Structure of nose, unspecified
s320	입의 구조	Structure of mouth
s3200	이	Teeth
s32000	젓니치열	Primary dentition
s32001	간니치열	Permanent dentition
s32008	기타 명시된 이	Teeth, other specified
s32009	상세불명의 이	Teeth, unspecified
s3201	잇몸	Gums
s3202	입천장의 구조	Structure of palate
s32020	단단입천장	Hard palate
s32021	물렁입천장	Soft palate
s3203	혀	Tongue
s3204	입술의 구조	Structure of lips
s32040	윗입술	Upper lip

s32041	아랫입술	Lower lip
s3205	인중	Philtrum
s3208	기타 명시된 입의 구조	Structure of mouth, other specified
s3209	상세불명의 입의 구조	Structure of mouth, unspecified
s330	인두의 구조	Structure of pharynx
s3300	코인두	Nasal pharynx
s3301	입인두	Oral pharynx
s3308	기타 명시된 인두의 구조	Structure of pharynx, other specified
s3309	상세불명의 인두의 구조	Structure of pharynx, unspecified
s340	후두의 구조	Structure of larynx
s3400	성대	Vocal folds
s3408	기타 명시된 후두의 구조	Structure of larynx, other specified
s3409	상세불명의 후두의 구조	Structure of larynx, unspecified
s398	기타 명시된 음성 및 말하기와 관련된 구조	Structures involved in voice and speech, other specified
s399	상세불명의 음성 및 말하기와 관련된 구조	Structures involved in voice and speech, unspecified

제4장 심혈관계, 면역계 및 호흡계의 구조(Structures of the cardiovascular, immunological and respiratory systems)

s410	심혈관계의 구조	Structure of cardiovascular system
s4100	심장	Heart
s41000	심방	Atria
s41001	심실	Ventricles
s41008	기타 명시된 심장의 구조	Structure of heart, other specified
s41009	상세불명의 심장의 구조	Structure of heart, unspecified
s4101	동맥	Arteries
s4102	정맥	Veins
s4103	모세혈관	Capillaries
s4108	기타 명시된 심혈관계의 구조	Structure of cardiovascular system, other specified
s4109	상세불명의 심혈관계의 구조	Structure of cardiovascular system,unspecified
s420	면역계의 구조	Structure of immune system
s4200	림프관	Lymphatic vessels
s4201	림프절	Lymphatic nodes
s4202	가슴샘	Thymus
s4203	비장	Spleen
s4204	골수	Bone marrow
s4208	기타 명시된 면역계의 구조	Structure of immune system, other specified
s4209	상세불명의 면역계의 구조	Structure of immune system, unspecified

s430	호흡계의 구조	Structure of respiratory system
s4300	기관	Trachea
s4301	폐	Lungs
s43010	기관지	Bronchial tree
s43011	폐포	Alveoli
s43018	기타 명시된 폐의 구조	Structure of lungs, other specified
s43019	상세불명의 폐의 구조	Structure of lungs, unspecified
s4302	가슴우리	Thoracic cage
s4303	호흡근육	Muscles of respiration
s43030	갈비사이근	Intercostal muscles
s43031	가로막	Diaphragm
s43038	기타 명시된 호흡근육	Muscles of respiration, other specified
s43039	상세불명의 호흡근육	Muscles of respiration, unspecified
s4308	기타 명시된 호흡계의 구조	Structure of respiratory system, other specified
s4309	상세불명의 호흡계의 구조	Structure of respiratory system, unspecified
s498	기타 명시된 심혈관계, 면역계 및 호흡계의 구조	Structures of the cardiovascular,immunological and respiratory systems,other specified
s499	상세불명의 심혈관계, 면역계 및 호흡계의 구조	Structures of the cardiovascular, immunological and respiratory systems, unspecified

제5장 소화계, 대사계 및 내분비계와 관련된 구조(Structures related to the digestive, metabolic and endocrine systems)

s510	침샘의 구조	Structure of salivary glands
s520	식도의 구조	Structure of oesophagus
s530	위의 구조	Structure of stomach
s540	장의 구조	Structure of intestine
s5400	소장	Small intestine
s5401	대장	Large intestine
s5408	기타 명시된 장의 구조	Structure of intestine, other specified
s5409	상세불명의 장의 구조	Structure of intestine, unspecified
s550	췌장의 구조	Structure of pancreas
s560	간의 구조	Structure of liver
s570	쓸개와 쓸개관의 구조	Structure of gall bladder and ducts
s580	내분비샘의 구조	Structure of endocrine glands
s5800	뇌하수체	Pituitary gland
s5801	갑상샘	Thyroid gland
s5802	부갑상샘	Parathyroid gland
s5803	부신	Adrenal gland
s5808	기타 명시된 내분비샘의 구조	Structure of endocrine glands, other specified
s5809	상세불명의 내분비샘의 구조	Structure of endocrine glands, unspecified
s598	기타 명시된 소화계, 대사계 및 내분비계와 관련된 구조	Structures related to the digestive, metabolic and endocrine systems, otherspecified

s599	상세불명의 소화계, 대사계 및 내분비계와 관련된 구조	Structures related to the digestive, metabolic and endocrine systems, unspecified
-------------	----------------------------------	---

제6장 비뇨생식계와 관련 구조(Structure related to the genitourinary and reproductive systems)

s610	비뇨계의 구조	Structure of urinary system
s6100	콩팥	Kidneys
s6101	요관	Ureters
s6102	방광	Urinary bladder
s6103	요도	Urethra
s6108	기타 명시된 비뇨계의 구조	Structure of urinary system, other specified
s6109	상세불명의 비뇨계의 구조	Structure of urinary system, unspecified
s620	골반바닥의 구조	Structure of pelvic floor
s630	생식계의 구조	Structure of reproductive system
s6300	난소	Ovaries
s6301	자궁의 구조	Structure of uterus
s63010	자궁몸	Body of uterus
s63011	자궁경부	Cervix
s63012	난관	Fallopian tubes
s63018	기타 명시된 자궁의 구조	Structure of uterus, other specified
s63019	상세불명의 자궁의 구조	Structure of uterus, unspecified
s6302	유방과 유두	Breast and nipple
s6303	질과 외부생식기의 구조	Structure of vagina and external genitalia
s63030	음핵	Clitoris
s63031	대음순	Labia majora

s63032	소음순	Labia minora
s63033	질관	Vaginal canal
s6304	고환과 음낭	Testes and scrotum
s6305	음경의 구조	Structure of penis
s63050	음경 귀두	Glans penis
s63051	음경 몸통	Shaft of penis
s63058	기타 명시된 음경의 구조	Structure of penis, other specified
s63059	상세불명의 음경의 구조	Structure of penis, unspecified
s6306	전립샘	Prostate
s6308	기타 명시된 생식계의 구조	Structures of reproductive system, other specified
s6309	상세불명의 생식계의 구조	Structures of reproductive system, unspecified
s698	기타 명시된 비뇨생식계와 관련된 구조	Structures related to the genitourinary and reproductive systems, other specified
s699	상세불명의 비뇨생식계와 관련된 구조	Structures related to the genitourinary and reproductive systems, unspecified

제7장 움직임과 관련된 구조(Structures related to movement)

s710	머리와 목 부위의 구조	Structure of head and neck region
s7100	머리뼈	Bones of cranium
s7101	얼굴뼈	Bones of face
s7102	목 부위의 뼈	Bones of neck region
s7103	머리와 목 부위의 관절	Joints of head and neck region
s7104	머리와 목 부위의 근육	Muscles of head and neck region
s7105	머리와 목 부위의 인대와 근막	Ligaments and fasciae of head and neck
s7108	기타 명시된 머리와 목 부위의 구조	Structure of head and neck region, other specified
s7109	상세불명의 머리와 목 부위의 구조	Structure of head and neck region, unspecified
s720	어깨 부위의 구조	Structure of shoulder region
s7200	어깨 부위의 뼈	Bones of shoulder region
s7201	어깨 부위의 관절	Joints of shoulder region
s7202	어깨 부위의 근육	Muscles of shoulder region
s7203	어깨 부위의 인대와 근막	Ligaments and fasciae of shoulder region
s7208	기타 명시된 어깨 부위의 구조	Structure of shoulder region, other specified
s7209	상세불명의 어깨 부위의 구조	Structure of shoulder region, unspecified
s730	팔의 구조	Structure of upper extremity
s7300	위팔의 구조	Structure of upper arm
s73000	위팔의 뼈	Bones of upper arm

s73001	팔꿈치관절	Elbow joint
s73002	위팔의 근육	Muscles of upper arm
s73003	위팔의 인대와 근막	Ligaments and fasciae of upper arm
s73008	기타 명시된 위팔의 구조	Structure of upper arm, other specified
s73009	상세불명의 위팔의 구조	Structure of upper arm, unspecified
s7301	아래팔의 구조	Structure of forearm
s73010	아래팔의 뼈	Bones of forearm
s73011	손목관절	Wrist joint
s73012	아래팔의 근육	Muscles of forearm
s73013	아래팔의 인대와 근막	Ligaments and fasciae of forearm
s73018	기타 명시된 아래팔의 구조	Structure of forearm, other specified
s73019	상세불명의 아래팔의 구조	Structure of forearm, unspecified
s7302	손의 구조	Structure of hand
s73020	손의 뼈	Bones of hand
s73021	손과 손가락의 관절	Joints of hand and fingers
s73022	손의 근육	Muscles of hand
s73023	손의 인대와 근막	Ligaments and fasciae of hand
s73028	기타 명시된 손의 구조	Structure of hand, other specified
s73029	상세불명의 손의 구조	Structure of hand, unspecified
s7308	기타 명시된 팔의 구조	Structure of upper extremity, other specified
s7309	상세불명의 팔의 구조	Structure of upper extremity, unspecified
s740	골반 부위의 구조	Structure of pelvic region

s7400	골반 부위의 뼈	Bones of pelvic region
s7401	골반 부위의 관절	Joints of pelvic region
s7402	골반 부위의 근육	Muscles of pelvic region
s7403	골반 부위의 인대와 근막	Ligaments and fasciae of pelvic region
s7408	기타 명시된 골반 부위의 구조	Structure of pelvic region, other specified
s7409	상세불명의 골반 부위의 구조	Structure of pelvic region, unspecified
s750	다리의 구조	Structure of lower extremity
s7500	넓적다리의 구조	Structure of thigh
s75000	넓적다리뼈	Bones of thigh
s75001	엉덩관절	Hip joint
s75002	넓적다리의 근육	Muscles of thigh
s75003	넓적다리의 인대와 근막	Ligaments and fasciae of thigh
s75008	기타 명시된 넓적다리의 구조	Structure of thigh, other specified
s75009	상세불명의 넓적다리의 구조	Structure of thigh, unspecified
s7501	아랫다리의 구조	Structure of lower leg
s75010	아랫다리의 뼈	Bones of lower leg
s75011	무릎관절	Knee joint
s75012	아랫다리의 근육	Muscles of lower leg
s75013	아랫다리의 인대와 근막	Ligaments and fasciae of lower leg
s75018	기타 명시된 아랫다리의 구조	Structure of lower leg, other specified
s75019	상세불명의 아랫다리의 구조	Structure of lower leg, unspecified

s7502	발목과 발의 구조	Structure of ankle and foot
s75020	발목과 발의 뼈	Bones of ankle and foot
s75021	발목관절과 발 및 발가락관절	Ankle joint and joints of foot and toes
s75022	발목과 발의 근육	Muscles of ankle and foot
s75023	발목과 발의 인대와 근막	Ligaments and fasciae of ankle and foot
s75028	기타 명시된 발목의 발의 구조	Structure of ankle and foot, other specified
s75029	상세불명의 발목과 발의 구조	Structure of ankle and foot, unspecified
s7508	기타 명시된 다리의 구조	Structure of lower extremity, other specified
s7509	상세불명의 다리의 구조	Structure of lower extremity, unspecified
s760	몸통의 구조	Structure of trunk
s7600	척주의 구조	Structure of vertebral column
s76000	목척주	Cervical vertebral column
s76001	등척주	Thoracic vertebral column
s76002	허리척주	Lumbar vertebral column
s76003	영치척주	Sacral vertebral column
s76004	꼬리뼈	Coccyx
s76008	기타 명시된 척주의 구조	Structure of vertebral column, other specified
s76009	상세불명의 척주의 구조	Structure of vertebral column, unspecified
s7601	몸통의 근육	Muscles of trunk
s7602	몸통의 인대와 근막	Ligaments and fasciae of trunk
s7608	기타 명시된 몸통의 구조	Structure of trunk, other specified

s7609	상세불명의 몸통의 구조	Structure of trunk, unspecified
s770	움직임과 관련된 부가적 근골격의 구조	Additional musculoskeletal structures related to movement
s7700	뼈	Bones
s7701	관절	Joints
s7702	근육	Muscles
s7703	상세불명의 관절외 인대, 근막, 근육외 널힘줄, 지지띠, 중격, 윤활주머니	Extra-articular ligaments, fasciae, extramuscular aponeuroses, retinacula, septa, bursae, unspecified
s7708	기타 명시된 움직임과 관련된 부가적 근골격의 구조	Additional musculoskeletal structures related to movement, other specified
s7709	상세불명의 움직임과 관련된 부가적인 근골격계의 구조	Additional musculoskeletal structures related to movement, unspecified
s798	기타 명시된 움직임과 관련된 구조	Structures related to movement, other specified
s799	상세불명의 움직임과 관련된 구조	Structures related to movement, unspecified

제8장 피부 및 관련 구조(Skin and related structures)

s810	피부 부위의 구조	Structure of areas of skin
s8100	머리와 목 부위의 피부	Skin of head and neck region
s8101	어깨 부위의 피부	Skin of the shoulder region
s8102	팔의 피부	Skin of upper extremity
s8103	골반 부위의 피부	Skin of pelvic region
s8104	다리의 피부	Skin of lower extremity
s8105	몸통과 등의 피부	Skin of trunk and back
s8108	기타 명시된 피부 부위의 구조	Structure of areas of skin, other specified
s8109	상세불명의 피부 부위의 구조	Structure of areas of skin, unspecified
s820	피부샘의 구조	Structure of skin glands
s8200	땀샘	Sweat glands
s8201	기름샘	Sebaceous glands
s8208	기타 명시된 피부샘의 구조	Structure of skin glands, other specified
s8209	상세불명의 피부샘의 구조	Structure of skin glands, unspecified
s830	손발톱의 구조	Structure of nails
s8300	손톱	Finger nails
s8301	발톱	Toe nails
s8308	기타 명시된 손발톱의 구조	Structure of nails, other specified
s8309	상세불명의 손발톱의 구조	Structure of nails, unspecified
s840	털의 구조	Structure of hair

포함 : 솜털, 억센털

s8400 머리카락

포함 : 귓속털

제외 : 얼굴의 털(s8401)

s8401 얼굴의 털

포함 : 턱수염, 코털, 속눈썹, 눈썹

Facial hair

barbae, nostril, eyelash and eyebrow hair

s8402 겨드랑이의 털

Axillary hair

s8403 음모

Pubic hair

s8404 몸의 털

포함 : 몸통, 가슴 및 등의 털

제외 : 겨드랑이의 털(s8402); 음모(s8403)

Body hair

torso, chest and back hair

axillary hair (s8402); pubic hair(s8403)

s8408 기타 명시된 털의 구조

Structure of hair, other specified

s8409 상세불명의 털의 구조

Structure of hair, unspecified

s898 기타 명시된 피부 및 관련 구조

Skin and related structures, other specified

s899 상세불명의 피부 및 관련 구조

Skin and related structures, unspecified

활동과 참여(Activities and participation)

정의: **활동(Activity)**은 개인이 과제나 행동을 수행하는 것이다.

참여(Participation)는 생활 속 상황에 관여하는 것이다.

활동 제한(Activity limitation)은 개인이 활동을 실행할 때 겪을 수 있는 어려움이다.

참여 제약(Participation limitation)은 개인이 생활 속 상황에 관여하는 동안 겪을 수 있는 문제점이다.

평가값

활동과 참여의 구성요소에 관한 영역은 생활의 전 범위(기초학습과 보기부터 사회적 과제와 같이 복합적인 영역에 이르는)를 다루는 하나의 목록으로 제공된다. 이 구성요소는 활동(a), 참여(p) 또는 두 가지 모두를 나타내기 위해 사용될 수 있다.

활동과 참여를 위한 두 가지 평가값은 **수행(performance)** 평가값과 **능력(capacity)** 평가값이다. 수행 평가값은 개인이 자신의 현재 환경에서 수행하는 것을 설명한다. 현재 환경은 사회적 상황을 반영하므로 이 평가값으로 기록되는 수행은 "생활 속 상황에 관여"하거나 실제 상황에서 사람들이 겪는 "삶의 경험"으로 이해될 수도 있다. 이 상황은 환경 요인의 구성요소를 사용해서 코드화 할 수 있는 모든 물리적, 사회적 및 태도적 측면을 포함한다.

능력 측정값은 개인이 과제나 행동을 수행할 수 있는 능력을 설명한다. 이 평가값은 특정 순간과 영역에서 개인이 도달할 수 있는 최상의 기능수준을 나타내는 것이다. 능력은 동일하거나 표준화된 환경에서 측정되므로 환경적으로 조정된 개인의 능력을 반영한다. 환경 요인의 구성요소는 이 동일하거나 표준화된 환경의 특성을 설명하는데 사용될 수 있다.

능력 평가값과 수행 평가값은 보조 장치나 인적 지원의 유무와 관계없이 다음과 같은 척도에 따라 사용할 수 있다.

xxx.0	어려움 없음 No difficulty	없음, 부재, 무시 가능 none, absent, negligible	0-4%
xxx.1	경도 어려움 Mild difficulty	약간, 낮은 slight, low	5-24%
xxx.2	중등도 어려움 Moderate difficulty	중간, 보통 medium, fair	25-49%
xxx.3	중증 어려움 Severe difficulty	높은, 심한 high, extreme	50-95%

xxx.4	완전 어려움 Complete difficulty	전체 total	96-100%
xxx.8	명시되지 않음 Not specified		
xxx.9	해당 없음 Not applicable		

제시된 몇 단계의 백분율은 보정된 평가 도구나 기타 표준을 사용하는 경우에 기능수행에 어려움을 정량화하기 위해 적용될 수 있다. 예를 들어, 어려움 없음 또는 완전 어려움으로 코드화 되었을 때, 그 오차범위는 5% 미만일 것이다. 일반적으로 “중등도 어려움”은 척도에서 완전 손상의 절반 미만에 해당한다. 백분율은 인구 표준 백분위를 참조하여 다양한 영역에서 보정될 수 있다. 이러한 정량화를 일관된 방식으로 사용하기 위해서는 연구를 통한 평가 절차가 개발되어야 한다.

KCF 코드화 규정에 대한 더 상세한 설명은 부록2를 참조한다.

제1장 학습하기 및 지식 적용하기(Learning and applying knowledge)

이 장은 학습, 학습된 지식 적용, 사고, 문제 해결 및 의사결정을 다룬다.

의도적 감각 경험(d110-d129)

d110	보기 시각적으로 사물을 추적하기, 사람 보기, 스포츠 경기 보기, 사람이나 아이들 놀이 지켜보기와 같이 시각적 자극을 경험하기 위해 의도적으로 시각 사용하기	Watching Using the sense of seeing intentionally to experience visual stimuli, such as visually tracking an object, watching persons, looking at a sporting event, people or children playing.
d115	듣기 라디오, 사람 목소리, 음악, 강연이나 구연이야기 듣기와 같이 청각적 자극을 경험하기 위해 의도적으로 청각 사용하기	Listening Using the sense of hearing intentionally to experience auditory stimuli, such as listening to a radio, to the human voice, to music, to a lecture or to a story told.
d120	기타 의도적으로 감각 느끼기 직물을 만져서 느끼기, 사탕 맛보기나 꽃 냄새 맡기와 같이 자극을 경험하기 위해 의도적으로 신체의 기타 기본 감각 사용하기	Other purposeful sensing Using the body's other basic senses intentionally to experience stimuli, such as touching and feeling textures, tasting sweets or smelling flowers.
d1200	입으로 감각 느끼기 입이나 입술을 사용하여 사물 탐색하기	Mouthing Exploring objects using mouth or lips.
d1201	만지기 손, 손가락 또는 기타 팔다리나 신체 부위를 사용하여 사물 탐색하기 <i>제외 : 입으로 감각 느끼기(d1200)</i>	Touching Exploring objects using hands, fingers or other limbs or body parts. <i>mouthing (d1200)</i>
d1202	냄새 맡기 사물을 코로 가져오거나 코를 사물로 가져가서 사물 지각하기	Smelling Sensing objects by bringing them to the nose or the nose to objects.
d1203	맛보기 물기, 씹기, 빨기로 음식이나 액체의 맛을 탐색하기	Tasting Exploring the taste of food or liquid by biting, chewing, sucking.
d129	기타 명시된 및 상세불명의 의도적인 감각 경험	Purposeful sensory experiences, other specified and unspecified

기본적 학습하기(d130-d159)

d130	<p>모방하기 얼굴 표정, 몸짓, 소리 따라하기 또는 한글 자모음을 따라쓰기와 같이 학습의 기본 요소로서 모방하기나 흉내내기</p>	<p>Copying Imitating or mimicking as a basic component of learning, such as copying a facial expression, a gesture, a sound or the letters of an alphabet.</p>
d131	<p>물건을 사용하는 동작을 통해 학습하기 물건 치기, 블록 두드리기 및 인형 놀이나 자동차 놀이와 같이 단일 물건이나 둘 이상의 물건을 사용하는 단순한 동작, 상징놀이 및 가상의 놀이를 통해 학습하기</p> <p><i>제외 : 놀이(d9200); 물건 내리기, 옮기기 및 다루기(d430-d449)</i></p>	<p>Learning through actions with objects Learning through simple actions on a single object, two or more objects, symbolic and pretend play, such as in hitting an object, banging blocks and playing with dolls or cars. <i>play (d9200); carrying, moving and handling objects (d430-d449)</i></p>
d1310	<p>단일 물건을 사용하는 단순한 동작을 통해 학습하기 단일 물건 또는 장난감을 조작하기, 두드리기, 움직이기, 떨어뜨리기 등의 단순한 동작</p>	<p>Learning through simple actions with a single object Simple actions with a single object or toy by manipulating, banging, moving, dropping, etc.</p>
d1311	<p>물건과 관련된 동작을 통해 학습하기 물건이나 장난감 또는 재료의 구체적 특성과 상관없이 둘 이상의 물건, 장난감 또는 다른 재료를 연관짓는 단순한 동작</p>	<p>Learning through actions by relating objects Simple actions relating two or more objects, toys or other materials without regard for the specific features of the objects, toys or materials.</p>
d1312	<p>물건의 구체적 특성과 관련된 동작을 통해 학습하기 구체적 특성과 관련하여 둘 이상의 물건, 장난감 또는 재료를 연관 짓는 동작(예: 상자에 뚜껑, 접시에 컵)</p>	<p>Learning through actions by relating objects with regard to specific features Actions relating two or more objects, toys or materials with regard to specific features, e.g. lid on box, cup on saucer.</p>
d1313	<p>물건을 상징적으로 연관 짓는 것을 통해 학습하기 인형에게 음식을 먹이거나 옷 입히기 또는 가상 환경 이용하기와 같이 물건, 장난감 또는 재료를 상징적으로 연관짓기</p>	<p>Learning by relating symbolically to objects Relating to objects, toys or materials symbolically, such as feeding or dressing a doll or using a simulated environment.</p>
d1318	<p>기타 명시된 물건을 사용하는 동작을 통해 학습하기</p>	<p>Learning through actions with objects, other specified</p>
d1319	<p>상세불명의 물건을 사용하는 동작을 통해 학습하기</p>	<p>Learning through actions with objects, unspecified</p>
d132	<p>언어 습득하기 단어, 상징, 구 및 문장을 통해서 사람, 물건, 사건, 느낌을 표현하는 능력 개발하기</p>	<p>Acquiring language Developing the competence to represent persons, objects, events, feelings through words, symbols, phrases and sentences.</p>

<p>포함 : 언어의 재습득 제외 : 부가적인 언어 습득하기(d133); 의사소통(d310-d399)</p>		<p><i>re-acquisition of language</i> <i>acquiring an additional language(d133); communication(d310-d399)</i></p>
d1320	<p>단일 단어 또는 의미있는 상징 습득하기</p> <p>그래픽 신호나 수신호 또는 상징과 같이 단어나 의미있는 상징 학습하기</p>	<p>Acquiring single words or meaningful symbols Learning words or meaningful symbols such as graphic or manual signs or symbols.</p>
d1321	<p>단어로 구를 조합하기</p> <p>단어를 연결하여 구로 조합하는 방법 학습하기</p>	<p>Combining words into phrases Learning to combine words into phrases.</p>
d1322	<p>구문 습득하기</p> <p>적절하게 구성된 문장이나 문단을 만드는 방법 학습하기</p>	<p>Acquiring syntax Learning to produce appropriately constructed sentences or set of sentences.</p>
d1328	기타 명시된 언어 습득하기	Acquiring language, other specified
d1329	상세불명의 언어 습득하기	Acquiring language, unspecified
d133	<p>부가적인 언어 습득하기</p> <p>외국어나 수어와 같은 부가적 언어에서 단어, 기호, 구 및 문장을 통해 사람, 물건, 사건, 느낌을 표현하는 능력 개발하기</p> <p>제외 : 언어 습득하기(d132); 의사소통(d310-d399)</p>	<p>Acquiring an additional language Developing the competence to represent persons, objects, events, feelings through words, symbols, phrases and sentences, in an additional language such as a foreign language or signing. <i>acquiring language(d132); communication(d310-d399)</i></p>
d135	<p>리허설하기</p> <p>10 까지 세거나 악기 연주에 울동이나 화음으로 노래 연습하기와 같이 학습의 기본적인 구성요소로 과제의 순서나 기호 반복하기</p>	<p>Rehearsing Repeating a sequence of events or symbols as a basic component of learning, such as counting by tens or practising the recitation of a rhyme with gestures or chords on a musical instrument.</p>
d137	<p>개념 습득하기</p> <p>사물, 사람 또는 사건의 특징과 관련된 기본적인 복잡한 개념을 이해하고 사용하는 능력 개발하기</p>	<p>Acquiring concepts Developing competence to understand and use basic and complex concepts related to characteristics, of things, persons or events.</p>
d1370	기본 개념 습득하기	Acquiring basic concepts

	크기, 모양, 수량[분량], 길이, 같음, 반대와 같은 개념 사용에 대해 학습하기	Learning to use such concepts as size, form, quantity, length, same, opposite.
d1371	복잡한 개념 습득하기 분류, 묶기, 가역성, 나열하기와 같은 개념 사용에 대해 학습하기	Acquiring complex concepts Learning to use such concepts as classification, grouping, reversibility, seriation.
d1378	기타 명시된 개념 습득하기	Acquiring concepts, other specified
d1379	상세불명의 개념 습득하기	Acquiring concepts, unspecified
d138	정보 습득하기 왜, 무엇을, 어디서, 어떻게에 대해 묻고, 이름을 묻는 것과 같이 사람, 사물 및 사건에 대한 사실 획득하기 <i>제외 : 개념 습득하기(d137); 기술 습득하기(d155)</i>	Acquiring information Obtaining facts about persons, things and events, such as asking why, what, where and how, asking for names. <i>acquiring concepts(d137); acquiring skills(d155)</i>
d140	읽기 학습 문자와 한글 자모음을 인식하고 정확한 발음으로 기록된 단어를 소리내고, 기록된 단어와 구를 이해하기와 같이 유창하고 정확하게 서면 자료(점자와 기타 기호들 포함)를 읽는 능력 개발하기	Learning to read Developing the competence to read written material (including Braille and other symbols) with fluency and accuracy, such as recognizing characters and alphabet letters, sounding out written words with correct pronunciation, and understanding written words and phrases.
d1400	기호를 인식하는 기술 습득하기 숫자, 아이콘, 문자, 한글 자모음 및 단어와 같은 기호를 해독하는 기본적인 행동 학습하기	Acquiring skills to recognize symbols including figures, icons, characters, alphabet letters and word Learning basic actions of deciphering symbols, alphabet letters and words.
d1401	글로 된 단어를 소리내어 읽는 기술 습득하기 정확한 발음으로 문자, 한글 자모음, 기호 및 단어를 소리내어 읽는 기본적인 행동 학습하기	Acquiring skills to sound out written words Learning basic actions of sounding out characters, alphabet letters, symbols and words with correct pronunciation.
d1402	글로 된 단어 및 구를 이해하는 기술 습득하기 글로 된 단어 및 문장의 의미를 파악하기 위한 기본적인 행동 학습하기	Acquiring skills to understanding written words and phrases Learning basic actions to grasp the meaning of written words and texts.
d1408	기타 명시된 읽기 학습하기	Learning to read, other specified

d1409	상세불명의 읽기 학습하기	Learning to read, unspecified
d145	쓰기 학습하기 맞춤법에 맞게 글쓰기와 정확한 문법 사용하기와 같이 의미를 전달(점자 쓰기 포함)하기 위해 소리, 단어 또는 구를 대표하는 기호를 만들어내는 능력 개발하기	Learning to write Developing the competence to produce symbols that represent sounds, words or phrases in order to convey meaning (including Braillewriting), such as spelling effectively and using correct grammar.
d1450	필기도구를 사용하는 기술 습득하기 연필, 분필 또는 붓 잡기, 종이 위에 문자나 기호 쓰기, 점자, 키보드 또는 주변 기기(마우스) 사용하기와 같이 기호나 한글 자모음을 쓰는 기본 행동 학습하기	Acquiring skills to use writing implements Learning basic actions of writing down symbols or alphabet letters, such as holding a pencil, chalk or brush, writing a character or a symbol on a piece of paper, using a braille, keyboard or peripheral device(mouse).
d1451	기호, 문자 및 한글 자모음을 쓰는 기술 습득하기 소리(뜻을 갖는 최소 언어 단위)를 기호나 문자(의미를 나타내는 최소 문자 단위)로 바꾸는 기본 행동 학습하기	Acquiring skills to write symbols, characters and alphabet letters Learning basic actions to transpose a sound (morpheme) into a symbol or a character (grapheme).
d1452	단어와 구를 쓰는 기술 습득하기 말이나 생각을 글로 된 단어나 구로 바꾸는 기본 행동 학습하기	Acquiring skills to write words and phrases Learning basic actions to transpose spoken words or ideas into written words or phrases.
d1458	기타 명시된 쓰기 학습하기	Learning to write, other specified
d1459	상세불명의 쓰기 학습하기	Learning to write, unspecified
d150	계산 학습하기 더하기와 빼기에 대한 수학적 기호를 문제에 사용하고 정확한 수학적 연산을 적용하는 것과 같이 숫자를 다루고, 단순하고 복잡한 수학적 연산 능력 개발하기	Learning to calculate Developing the competence to manipulate numbers and perform simple and complex mathematical operations, such as using mathematical signs for addition and subtraction and applying the correct mathematical operation to a problem.
d1500	수리계산능력의 기본 기술 습득하기 계산하기, 정렬하기 및 묶기와 같이 수리계산능력의 기초 기술 학습하기	Acquiring basic skills of numeracy Learning elementary skills of numeracy such as counting, ordering and grouping.
d1501	숫자, 연산 표시 및 기호를 인식하는 기술 습득하기	Acquiring skills to recognize numerals, arithmetic signs and symbols

	숫자를 인지하고 사용하는 학습하기	Learning to recognize and use numbers.
d1502	기본적인 계산을 이용하는 기술 습득하기 더하기, 빼기, 곱하기 및 나누기와 관련된 기호를 인식하고 연산을 사용하는 학습하기	Acquiring skills in using basic operations Learning to recognize symbols related to and to use operations of addition, subtraction, multiplication and division.
d1508	기타 명시된 계산 기술 습득하기	Acquiring skills in calculating, other specified
d1509	상세불명의 계산 기술 습득하기	Acquiring skills in calculating, unspecified
d155	기술 습득하기 도구나 장난감을 조작하거나 게임하기와 같이 기술 습득을 시작하고 수행하기 위해 일련의 통합된 행동이나 과제에서 기본적이고 복잡한 능력 개발하기	Acquiring skills Developing basic and complex competencies in integrated sets of actions or tasks so as to initiate and follow through with the acquisition of a skill, such as manipulating tools or toys or playing games.
	<i>포함 : 기본적인 기술 및 복잡한 기술 습득하기</i>	<i>acquiring basic and complex skills</i>
d1550	기본적인 기술 습득하기 연필, 식기와 같은 간단한 도구를 사용하는 방법을 배우는 것과 같이 기본적이고 목적이 있는 행동 학습하기	Acquiring basic skills Learning elementary, purposeful actions, such as learning to use simple tools, such as pencils and eating utensils.
d1551	복잡한 기술 습득하기 게임 하기(예: 축구나 체스)와 건축 도구 사용에 대해 배우는 것과 같이 규칙을 따르고, 각 움직임을 순서대로 조정하기 위한 일련의 통합된 행동 학습하기	Acquiring complex skills Learning integrated sets of actions so as to follow rules, and to sequence and coordinate one's movements, such as learning to play games (e.g. football or chess)and to use a building tool.
d1558	기타 명시된 기술 습득하기	Acquiring skills, other specified
d1559	상세불명의 기술 습득하기	Acquiring skills, unspecified
d159	기타 명시된 및 상세불명의 기본적인 학습하기	Basic learning, other specified and unspecified

지식 적용하기(d160-d179)

d160	주의 집중하기 주의를 산만하게 하는 소음을 걸러내는 것과 같이 특정 자극에 대해 의식적으로 집중하기	Focusing attention Intentionally focusing on specific stimuli, such as by filtering out distracting noises.
-------------	---	---

d1600	<p>사람에 대해 주의 집중하기</p> <p>얼굴, 촉감 또는 목소리와 같이 다른 사람의 특징에 의식적으로 주의하기</p>	<p>Focusing attention on the person</p> <p>Intentionally attending to features of other persons such as their face, touch or voice.</p>
d1601	<p>환경에 대해 주의 집중하기</p> <p>물리적 또는 사회적 자극의 질, 양 또는 강도의 변화와 같은 일부 환경 요소에 의식적으로 주의하기</p>	<p>Focusing attention on the environment</p> <p>Intentionally attending to some element of the environment, such as changes in the quality, quantity or intensity of physical or social stimuli.</p>
d1608	<p>기타 명시된 주의 집중하기</p>	<p>Focusing attention, other specified</p>
d1609	<p>상세불명의 주의 집중하기</p>	<p>Focusing attention, unspecified</p>
d163	<p>생각하기</p> <p>이야기 만들기, 이론 증명하기, 아이디어 제시하기, 브레인스토밍, 명상하기, 숙고하기, 사색하기, 성찰하기와 같이 목표 지향 여부와 관계없이 혼자 또는 다른 사람과 함께 아이디어, 개념과 이미지를 형성하고 처리하기</p> <p><i>제외 : 문제 해결하기(d175); 의사 결정하기(d177)</i></p>	<p>Thinking</p> <p>Formulating and manipulating ideas, concepts, and images, whether goal-oriented or not, either alone or with others, such as creating fiction, proving a theorem, playing with ideas, brainstorming, meditating, pondering, speculating, or reflecting.</p> <p><i>solving problems (d175); making decisions (d177)</i></p>
d166	<p>읽기</p> <p>일반적 지식이나 특정 정보를 얻을 목적으로 문자언어(예: 문자나 점자로 된 책, 지침서 또는 신문)의 이해 및 해석하는 것과 관련된 활동 수행하기</p> <p><i>제외 : 읽기 학습하기(d140)</i></p>	<p>Reading</p> <p>Performing activities involved in the comprehension and interpretation of written language (e.g. books, instructions or newspapers in text or Braille), for the purpose of obtaining general knowledge or specific information.</p> <p><i>learning to read (d140)</i></p>
d170	<p>쓰기</p> <p>사건이나 생각을 글로 기록하거나 편지를 쓰는 것과 같이 정보를 전달하려고 기호나 언어 사용하기 또는 생성하기</p> <p><i>제외 : 쓰기 학습하기(d145)</i></p>	<p>Writing</p> <p>Using or producing symbols or language to convey information, such as producing a written record of events or ideas or drafting a letter.</p> <p><i>learning to write (d145)</i></p>
d1700	<p>글쓰기 과정의 일반적 기술 및 전략 사용하기</p> <p>적절한 의미를 전달하는 단어 적용하기, 관습적인 문장 구조 사용하기</p>	<p>Using general skills and strategies of the writing process</p> <p>Applying words which convey appropriate meaning, employing conventional sentence structure</p>

d1701	글쓰기에 문법적 규칙 사용하기 표준 맞춤법, 구두점 및 적절한 대소문자 형식 등 적용하기	Using grammatical conventions in writing compositions Applying standards spelling punctuation and proper case forms etc.
d1702	글쓰기를 위한 일반적 기술 및 전략 사용하기 복잡한 의미와 추상적 생각을 전달하기 위한 단어 및 문장 적용하기	Using general skills and strategies to write compositions Applying words and sentences to convey complex meaning and abstract ideas
d1708	기타 명시된 쓰기	Writing, other specified
d1709	상세불명의 쓰기	Writing, unspecified
d172	계산하기 단어로 기술된 문제를 해결하기 위해 수학적 원리를 적용하고, 세 숫자의 합을 계산하거나 한 숫자를 다른 숫자로 나눈 결과를 알아내는 것과 같이 결과를 생성 또는 제시함으로써 계산 수행하기	Calculating Performing computations by applying mathematical principles to solve problems that are described in words and producing or displaying the results, such as computing the sum of three numbers or finding the result of dividing one number by another.
<i>제외 : 계산 학습하기(d150)</i>		<i>learning to calculate (d150)</i>
d1720	단순한 수 계산을 수행하기 위한 기술 및 전략 사용하기 수 세기, 묶음 및 산술 계산과 같이 단순한 숫자 연산 수행하기	Using skills and strategies to perform simple numeric calculations Performing simple numeric operations such as counting, grouping and arithmetic calculations.
d1721	복잡한 수의 연산과 계산을 수행하기 위한 기술 및 전략 사용하기 문제 해결을 위해 고등수학, 미적분 및 기하학과 같은 수학적 절차 및 방법 적용하기	Using skills and strategies to perform complex numeric operations and calculations Applying mathematical procedures and methods such as algebra, calculus and geometry to solve problems.
d1728	기타 명시된 계산하기	Calculating, other specified
d1729	상세불명의 계산하기	Calculating, unspecified
d175	문제 해결하기 두 사람 간의 분쟁 해결하기와 같이 현안을 파악 및 분석하고, 대안과 해결책을 개발하며, 해결책의 잠재적 영향을 평가하고, 선택한 해결책을 실행하여 질문이나 상황에 대한 해결책 찾기	Solving problems Finding solutions to questions or situations by identifying and analysing issues, developing options and solutions, evaluating potential effects of solutions, and executing a chosen solution, such as in resolving a dispute between two people.

포함 : 단순한 문제 및 복잡한 문제 해결하기		<i>solving simple and complex problems</i>
제외 : 생각하기(d163); 의사 결정하기(d177)		<i>thinking (d163); making decisions (d177)</i>
d1750	단순한 문제 해결하기 단일 현안이나 문제에 대해 현안을 파악 및 분석하고, 해결책을 개발하며, 해결책의 잠재적 효과를 평가하고, 선택된 해결책을 실행함으로써 단순한 문제에 대한 해결책 찾기	Solving simple problems Finding solutions to a simple problem involving a single issue or question, by identifying and analysing the issue, developing solutions, evaluating the potential effects of the solutions and executing a chosen solution.
d1751	복잡한 문제 해결하기 다수의 상호 연관된 현안이나, 여러 가지가 연관된 문제에 대해 현안을 파악 및 분석하고, 해결책을 개발하며, 해결책의 잠재적 효과를 평가하고, 선택된 해결책을 실행함으로써 복잡한 문제에 대한 해결책 찾기	Solving complex problems Finding solutions to a complex problem involving multiple and interrelated issues, or several related problems, by identifying and analysing the issue, developing solutions, evaluating the potential effects of the solutions and executing a chosen solution.
d1758	기타 명시된 문제 해결하기	Solving problems, other specified
d1759	상세불명의 문제 해결하기	Solving problems, unspecified
d177	의사 결정하기 특정 제품의 선택과 구매 또는 수행해야 하는 여러 과제 중에서 하나의 과제를 수행하기로 결정하고 시작하는 것과 같이 선택지 중에서 하나를 선택하여 실행하기 및 선택의 효과를 평가하기	Making decisions Making a choice among options, implementing the choice, and evaluating the effects of the choice, such as selecting and purchasing a specific item, or deciding to undertake and undertaking one task from among several tasks that need to be done.
제외 : 생각하기(d163); 문제 해결하기(d175)		<i>thinking (d163); solving problems (d175)</i>
d179	기타 명시된 및 상세불명의 지식 적용하기	Applying knowledge, other specified and unspecified
d198	기타 명시된 지식 학습하기 및 적용하기	Learning and applying knowledge, other specified
d199	기타 명시된 지식 학습하기 및 적용하기	Learning and applying knowledge, unspecified

제2장 일반적 과제와 요구(General tasks and demands)

이 장에서는 단일 또는 다중 과제의 수행, 일과 정리하기 및 스트레스 관리하기에 대한 일반적인 측면을 다룬다. 이 항목들은 다른 여러 상황에서 각 과제를 실행하는 것에 대한 근본적인 특성을 파악하기 위해 더 구체적인 과제나 행동과 함께 사용될 수 있다.

d210

단일 과제 수행하기

과제 시작하기, 과제를 위하여 시간, 공간 및 재료 조직화하기, 과제 수행 속도 조절하기 및 과제 수행하기, 완료하기 및 유지하기와 같이 단일 과제의 정신적 및 물리적 요소와 관련된 단순하거나 복잡하고 조정된 행동 수행하기

포함 : 단순하거나 복잡한 과제 수행하기; 혼자 또는 집단으로 단일 과제 수행하기

제외 : 기술 습득하기(d155); 문제 해결하기(d175); 의사 결정하기(d177); 다중 과제 수행하기(d220)

Undertaking a single task

Carrying out simple or complex and coordinated actions related to the mental and physical components of a single task, such as initiating a task, organizing time, space and materials for a task, pacing task performance, and carrying out, completing, and sustaining a task. *undertaking a simple or complex task; undertaking a single task independently or in a group acquiring skills (d155); solving problems (d175); making decisions (d177); undertaking multiple tasks (d220)*

d2100

단순한 과제 수행하기

단순한 과제에서 필요한 시간 및 공간 준비하기, 시작하기 및 정리하기; 책 읽기, 편지 쓰기 또는 침대 정리하기와 같이 하나의 주된 구성요소로 된 단순한 과제 실행하기

Undertaking a simple task

Preparing, initiating and arranging the time and space required for a simple task; executing a simple task with a single major component, such as reading a book, writing a letter, or making one's bed.

d2101

복잡한 과제 수행하기

복잡한 단일 과제에서 필요한 시간과 공간 준비하기, 시작하기 및 정리하기; 집안 가구 배치나 학교 숙제 완료하기와 같이 순차적으로나 동시에 수행될 수 있는 둘 이상의 구성요소로 된 복잡한 과제 실행하기

Undertaking a complex task

Preparing, initiating and arranging the time and space for a single complex task; executing a complex task with more than one component, which may be carried out in sequence or simultaneously, such as arranging the furniture in one's home or completing an assignment for school.

d2102

단독으로 단일 과제 수행하기

단순하거나 복잡한 과제에서 필요한 시간과 공간 준비하기, 시작하기 및 조정하기; 다른 사람의 도움 없이 혼자 과제 관리하기 및 실행하기

Undertaking a single task independently

Preparing, initiating and arranging the time and space for a simple or complex task; managing and executing a task on one's own and without the assistance of others.

d2103

집단으로 단일 과제 수행하기

Undertaking a single task in a group

	단순하거나 복잡한 단일 과제에 필요한 시간과 공간 준비하기, 시작하기 및 정리하기; 과제의 일부나 모든 단계와 관련된 사람들과 과제 관리하기에 관여하는 사람들과 함께 단일 과제 관리하기 및 실행하기	Preparing, initiating and arranging the time and space for a single task, simple or complex; managing and executing a task with people who are involved in some or all steps of the task.
d2108	기타 명시된 단일 과제 수행하기	Undertaking single tasks, other specified
d2109	상세불명의 단일 과제 수행하기	Undertaking single tasks, unspecified
d220	<p>다중 과제 수행하기 다수의 통합되고 복합적인 과제의 구성요소로서 단순하거나 복잡하고 조정된 행동을 순차적으로 또는 동시에 수행하기</p> <p><i>포함 :</i> 다중 과제 수행하기; 다중 과제 완료하기; 단독 및 집단으로 다중 과제 수행하기</p> <p><i>제외 :</i> 기술 습득하기(d155); 문제 해결하기(d175); 의사 결정하기(d177); 단일 과제 수행하기(d210)</p>	<p>Undertaking multiple tasks Carrying out simple or complex and coordinated actions as components of multiple, integrated and complex tasks in sequence or simultaneously. <i>undertaking multiple tasks; completing multiple tasks; undertaking multiple tasks independently and in a group</i> <i>acquiring skills (d155); solving problems (d175); making decisions (d177); undertaking a single task (d210)</i></p>
d2200	<p>다중 과제 수행하기 여러 개의 과제에 필요한 시간과 공간을 준비하기, 시작하기 및 정리하기, 여러 과제를 동시에 또는 순차적으로 관리하기 또는 실행하기</p>	<p>Carrying out multiple tasks Preparing, initiating and arranging the time and space needed for several tasks, and managing and executing several tasks, together or sequentially.</p>
d2201	<p>다중 과제 완료하기 동시에 또는 순차적으로 여러 과제 완료하기</p>	<p>Completing multiple tasks Completing several tasks, together or sequentially.</p>
d2202	<p>단독으로 다중 과제 수행하기 다중 과제에 필요한 시간과 공간을 준비하기, 시작하기 및 정리하기, 다른 사람의 도움 없이 혼자 여러 과제를 동시에 또는 순차적으로 관리하기와 실행하기</p>	<p>Undertaking multiple tasks independently Preparing, initiating and arranging the time and space for multiple tasks, and managing and executing several tasks together or sequentially, on one's own and without the assistance of others.</p>
d2203	<p>집단으로 다중 과제 수행하기 다중 과제에 필요한 시간과 공간을 준비하기, 시작하기 및 정리하기, 다중 과제의 일부 또는 모든 단계에 관여하는 사람들과 함께 동시에 또는 순차적으로 여러 과제 관리하기 및 실행하기</p>	<p>Undertaking multiple tasks in a group Preparing, initiating and arranging the time and space for multiple tasks, and managing and executing several tasks together or sequentially with others who are involved in some or all steps of the multiple tasks.</p>
d2208	기타 명시된 다중 과제 수행하기	Undertaking multiple tasks, other specified

d2209	상세불명의 다중 과제 수행하기	Undertaking multiple tasks, unspecified
d230	일과 수행하기 하루 동안 수행할 각각의 활동을 계획하고 시간을 배분하는 것과 같이 일과나 의무 사항을 계획, 관리 및 완료하기 위해 단순하거나 복잡하고 조정된 행동 수행하기	Carrying out daily routine Carrying out simple or complex and coordinated actions in order to plan, manage and complete the requirements of day-to-day procedures or duties, such as budgeting time and making plans for separate activities throughout the day.
	<i>포함 : 일과 관리하기 및 완료하기; 자기 자신의 활동 수준 관리하기</i>	<i>managing and completing the daily routine; managing one's own activity level</i>
	<i>제외 : 다중 과제 수행하기(d220)</i>	<i>undertaking multiple tasks (d220)</i>
d2301	일과 관리하기 일과나 의무 사항을 계획하고 관리하기 위해 단순하거나 복잡하고 조정된 행동 수행하기	Managing daily routine Carrying out simple or complex and coordinated actions in order to plan and manage the requirements of day-to-day procedures or duties.
d2302	일과 완료하기 옷 입기, 아침 식사하기, 등교 또는 출근하기 및 저녁에 귀가하기와 같이 일과나 의무사항을 완료하기 위해 단순하거나 복잡하고 조정된 행동 수행하기	Completing the daily routine Carrying out simple or complex and coordinated actions in order to complete the requirements of usual day-to-day procedures or duties, such as getting dressed, eating breakfast, leaving for school or work and returning home at the end of the day.
d2303	자기 자신의 활동 수준 관리하기 일과 절차나 직무 수행에 필요한 에너지와 시간을 조정하기 위한 행동과 행위 수행하기	Managing one's own activity level Carrying out actions and behaviours to arrange the requirements in energy and time day-to-day procedures or duties.
d2304	일과의 변화에 적응하기 새로운 요건에 따라 과제와 행동을 중단하고 전환하기 또는 일상적 과제 수행의 수단으로 평소의 활동 패턴에서 새로운 활동 세트로 전환하기	Adapting to changes in daily routines Interrupting and shifting tasks and actions in response to new requirements or making a transition from a usual pattern of activities to a new set of activities as a means of fulfilling daily tasks.
d2308	기타 명시된 일과 수행하기	Carrying out daily routine, other specified
d2309	상세불명의 일과 수행하기	Carrying out daily routine, unspecified

d240	스트레스 및 기타 심리적 부담에 대응하기 혼잡한 도로에서 차량을 운전하거나 여러 아이들을 돌보는 것과 같이 중대한 책임이 따르고 스트레스, 혼란 또는 위기와 관련하는 과제를 수행하는 데 요구되는 심리적 부담을 관리하고 조절하는 단순하거나 복잡하고 조정된 행동 수행하기 <i>포함 : 책임 수행하기; 스트레스 및 위기에 대응하기</i>	Handling stress and other psychological demands Carrying out simple or complex and coordinated actions to manage and control the psychological demands required to carry out tasks demanding significant responsibilities and involving stress, distraction, or crises, such as driving a vehicle during heavy traffic or taking care of many children. <i>handling responsibilities; handling stress and crisis</i>
d2400	책임 수행하기 과제 수행 의무를 관리하고, 의무 수행 요건을 평가하기 위해 단순하거나 복잡하고 조정된 행동 수행하기	Handling responsibilities Carrying out simple or complex and coordinated actions to manage the duties of task performance and to assess the requirements of these duties.
d2401	스트레스 관리하기 과제 수행과 관련된 압박감, 긴급상황 또는 스트레스에 대처하기 위한 단순하거나 복잡하고 조정된 행동 수행하기	Handling stress Carrying out simple or complex and coordinated actions to cope with pressure, emergencies or stress associated with task performance.
d2402	위기 대응하기 급박한 위험이나 어려운 상황 또는 시기에서 결정적인 전환점에 대처하기 위해 단순하거나 복잡하고 조정된 행동 수행하기	Handling crisis Carrying out simple or complex and coordinated actions to cope with decisive turning points in a situation or times of acute danger or difficulty.
d2408	기타 명시된 스트레스 및 기타 심리적 부담 관리하기	Handling stress and other psychological demands, other specified
d2409	상세불명의 스트레스와 기타 심리적 부담 관리하기	Handling stress and other psychological demands, unspecified
d298	기타 명시된 일반적 과제 및 요구	General tasks and demands, other specified
d299	상세불명의 일반적 과제 및 요구	General tasks and demands, unspecified

제3장 의사소통(Communication)

이 장에서는 메시지 수신과 발신, 대화의 지속 및 의사소통 기기와 기술을 이용을 포함하여 언어, 기호 및 신호를 이용한 의사소통의 일반적인 특성과 세부적인 특성을 다룬다.

의사소통하기 - 수용하기(d310-d329)

d310	<p>의사소통하기 - 구두 메시지 수용하기</p> <p>사실 또는 관용적 표현이 담긴 진술을 이해하는 것과 같이 음성언어 메시지에서 글자 그대로의 의미와 함축된 의미 이해하기</p> <p>포함 : 의사소통하기 - 단순한 구두 메시지, 복잡한 구두 음성 메시지 수용하기</p>	<p>Communicating with-receiving-spoken messages</p> <p>Comprehending literal and implied meanings of messages in spoken language, such as understanding that a statement asserts a fact or is an idiomatic expression.</p> <p><i>communicating with - receiving - simple spoken, complex spoken messages</i></p>
d3101	<p>의사소통하기 - 단순한 구두 메시지 수용하기</p> <p>단순한 구두 메시지에 의해 전달되는 글자 그대로의 의미 이해하기</p>	<p>Communicating with ? receiving ? simple spoken messages</p> <p>Comprehending the literal meaning conveyed by simple spoken messages.</p>
d3102	<p>의사소통하기 - 복잡한 구두 메시지 수용하기</p> <p>복잡한 구두 메시지에 의해 전달되는 글자 그대로의 의미 및 함축된 의미 이해하기</p>	<p>Communicating with ? receiving ? complex spoken messages</p> <p>Comprehending the literal and implied meaning conveyed by complex spoken messages.</p>
d3108	<p>의사소통하기 - 기타 명시된 구두 메시지 수용하기</p>	<p>Communicating with ? receiving ? spoken messages, other specified</p>
d3109	<p>의사소통하기 - 상세불명의 구두 메시지 수용하기</p>	<p>Communicating with ? receiving ? spoken messages, unspecified</p>
d315	<p>의사소통하기 - 비언어적 메시지 수용하기</p> <p>어린이가 눈을 비빌 때는 피곤하다는 것이나, 경고벨이 울리는 것은 화재가 있는 것임을 알아차리는 것과 같이 몸짓, 기호 및 그림으로 전달되는 메시지에서 글자 그대로의 의미 및 함축된 의미 이해하기</p> <p>포함 : 의사소통하기 - 몸짓, 일반적 신호 및 기호, 그림과 사진으로 수용하기</p>	<p>Communicating with - receiving - nonverbal messages</p> <p>Comprehending the literal and implied meanings of messages conveyed by gestures, symbols and drawings, such as realizing that a child is tired when she rubs her eyes or that a warning bell means that there is a fire.</p> <p><i>communicating with - receiving - body gestures, general signs and symbols, drawings and photographs</i></p>

d3150	의사소통하기 - 몸짓 수용하기 얼굴 표정, 손의 움직임이나 신호, 몸의 자세 및 기타 형태의 신체언어에 의해 전달되는 의미 이해하기	Communicating with - receiving - body gestures Comprehending the meaning conveyed by facial expressions, hand movements or signs, body postures, and other forms of body language.
d3151	의사소통하기 - 일반적 신호 및 기호 수용하기 교통 표지판, 경고 기호, 음악적 또는 과학적 표기 및 아이콘과 같이 공공 표지판 및 기호로 표현되는 의미 이해하기	Communicating with - receiving - general signs and symbols Comprehending the meaning represented by public signs and symbols, such as traffic signs, warning symbols, musical or scientific notations, and icons.
d3152	의사소통하기 - 그림과 사진 수용하기 신장 도표에서 상향곡선은 아이가 자라고 있음을 나타낸다는 것을 이해하는 것과 같이 그림(예: 선 그림, 그래픽 디자인, 그림, 삼차원적 표현, 그림문자), 그래프, 차트 및 사진으로 표현되는 의미 이해하기	Communicating with - receiving - drawings and photographs Comprehending the meaning represented by drawings (e.g. line drawings, graphic designs, paintings, three-dimensional representations, pictograms), graphs, charts and photographs, such as understanding that an upward line on a height chart indicates that a child is growing.
d3158	의사소통하기 - 기타 명시된 비언어적 메시지 수용하기	Communicating with - receiving - nonverbal messages, other specified
d3159	의사소통하기 - 상세불명의 비언어적 메시지 수용하기	Communicating with - receiving - nonverbal messages, unspecified
d320	의사소통하기 - 표준 수어 메시지 수용하기 글자 그대로의 의미와 함축된 의미를 갖는 표준 수어에서 메시지 수용하기 및 이해하기	Communicating with - receiving - formal sign language messages Receiving and comprehending messages in formal sign language with literal and implied meaning.
d325	의사소통하기 - 문자언어 메시지 수용하기 일간 신문에서 정치적 사건을 파악하거나 종교적 경전에 담긴 뜻을 이해하는 것과 같이 문자언어(점자 포함)를 통해 전달되는 메시지의 글자 그대로의 의미 및 함축된 의미 이해하기	Communicating with - receiving - written messages Comprehending the literal and implied meanings of messages that are conveyed through written language (including Braille), such as following political events in the daily newspaper or understanding the intent of religious scripture.
d329	의사소통하기 - 기타 명시된 그리고 상세불명의 수용하기	Communicating - receiving, other specified and unspecified

의사소통하기 - 표현하기(d330-d349)

d330	말하기 구두언어로 사실을 표현하거나 이야기 하는 것과 같이 글자 그대로와 함축된 의미를 갖는 구두 메시지에서 단어, 구 및 긴 구절 표현하기	Speaking Producing words, phrases and longer passages in spoken messages with literal and implied meaning, such as expressing a fact or telling a story in oral language.
d3300	의미 있는 소리 내기 공, 엄마, 빠이빠이와 같이 물건, 사람 또는 행동을 지칭하기 위해 단일 단어 사용하기	Producing meaningful sounds Using single words to label objects, persons or actions such as ball, mommy, bye-bye.
d3301	단순한 구두 메시지 표현하기 필요(예: 나는…원해요) 또는 느낌(예: 나는…좋아요) 표현과 같이 단순한 구두 메시지를 표현하기 위해 하나 또는 몇 개의 단어 사용하기	Producing simple spoken messages Using words to produce simple spoken messages such as single or few words or expressing a need (e.g. I want ...) or feeling (e.g., I like ...).
d3302	복잡한 구두 메시지 표현하기 설명하거나 방향을 묻는 것과 같이 복잡한 구두 메시지(완성된 문장)를 표현하기 위해 단어 사용하기	Producing complex spoken messages Using words to produce complex spoken messages (complete sentences) such as giving an explanation or asking for directions.
d3308	기타 명시된 말하기	Speaking, other specified
d3309	상세불명의 말하기	Speaking, unspecified
d331	비언어적 음성 표현 엄마가 가까이 있을 때 소리내기, 웅얼이하기, 주고받기 놀이를 하는 동안 웅얼이하기와 같이 가까이 있는 다른 사람을 인식할 때 발성하기 및 서로 주고받는 과정에서 말소리를 모방하고 그 소리에 반응하여 발성하기 <i>제외 : 노래 부르기(d332)</i>	Non-speech vocal expression Vocalising when aware of another person in the proximal environment, such as producing sounds when the mother is close; babbling; babbling in turn-taking activities. Vocalising in response to speech through imitating speech-sounds in a turn taking procedure. <i>singing (d332)</i>
d332	노래 부르기 메시지를 전달하기 위해 멜로디를 만드는 일련의 음조 사용하기 <i>포함 : 콧노래, 성가 부르기</i>	Singing Using tones in a sequence resulting in a melody to convey messages. <i>humming, chanting</i>
d335	비언어적 메시지 표현하기 동의하지 않음을 나타내기 위해 고개를 젓거나, 사실이나 복잡한 생각을 전달하기 위해 그림이나 도표 그리기와 같이 메시지를 전달하는 제스처, 기호 및 그림 사용하기	Producing nonverbal messages Using gestures, symbols and drawings to convey messages, such as shaking one's head to indicate disagreement or drawing a picture or diagram to convey a fact or complex idea.

포함 : 신체 언어, 신호, 기호, 그림 및 사진으로
표현하기

*producing body gestures, signs, symbols,
drawings and photographs*

d3350 **신체 언어로 메시지 표현하기**
얼굴표정(예: 미소짓기, 인상 찌푸리기,
움짇하기)과 같은 신체의 의도적 움직임,
팔과 손의 움직임, 자세(예: 애정을 나타내는
포옹하기 또는 애정이나 물건을 받으려고
가르키기)로 메시지 전달하기

Producing body language
Conveying meaning messages by
intentional movements of the body, such
as facial gestures (e.g. smiling, frowning,
wincing), by arm and hand movements,
and by postures (e.g. embracing to
indicate affection or pointing to receive
attention or an object).

d3351 **기호와 상징으로 메시지 표현하기**
멜로디를 전달하기 위해 음표를 사용하는
것과 같이 기호와 상징(예: 아이콘,
블리스기호판, 과학적 기호) 및 상징적
표기법으로 의미 전달하기

Producing signs and symbols
Conveying meaning by using signs and
symbols (e.g. icons, Bliss board, scientific
symbols) and symbolic notation systems,
such as using musical notation to
convey a melody.

d3352 **그림 및 사진으로 메시지 표현하기**
위치를 알려주기 위해 지도를 그리는 것과
같이 그리기, 스케치하기 및 도표, 그림 또는
사진 만들기로 의미 전달하기

Producing drawings and photographs
Conveying meaning by drawing, painting,
sketching, and making diagrams, pictures
or photographs, such as drawing a map
to give someone directions to a location.

d3358 **기타 명시된 비언어적 메시지 표현하기**

**Producing nonverbal messages, other
specified**

d3359 **상세불명의 비언어적 메시지 표현하기**

**Producing nonverbal messages,
unspecified**

d340 **표준 수어로 메시지 표현하기**

표준 수어로 글자 그대로의 의미 및 함축된
의미 전달하기

**Producing messages in formal sign
language**
Conveying, with formal sign language,
literal and implied meaning.

d345 **메시지 쓰기**
친구에게 편지를 쓰는 것과 같이 문자언어를
통해 전달되는 메시지의 글자 그대로와
함축된 의미 표현하기

Writing messages
Producing the literal and implied
meanings of messages that are conveyed
through written language, such as
writing a letter to a friend.

d349 **의사소통하기 - 기타 명시된 및 상세불명의
표현하기**

**Communication - producing, other
specified and unspecified**

대화, 의사소통 기기 및 기술의 이용(d350-d369)

d350 **대화**

Conversation

	공식적 또는 비공식적 환경에서 알고 있거나 낮선 한명 이상의 사람과 음성, 문자, 기호 또는 다른 형태의 언어로 생각 및 아이디어 교환 시작하기, 유지하기 및 종료하기	Starting, sustaining and ending an interchange of thoughts and ideas, carried out by means of spoken, written, sign or other forms of language, with one or more people one knows or who are strangers, in formal or casual settings.
	<i>포함 : 대화 시작하기, 유지하기 및 끝내기; 한명 또는 많은 사람들과 대화하기</i>	<i>starting, sustaining and ending a conversation; conversing with one or many people</i>
d3500	대화 시작하기 자기 소개하기, 일상적인 인사표현하기 또는 주제 소개하기, 질문하기와 같이 의사소통이나 대화를 이끄는 눈맞춤이나 기타 수단을 통해 주고받는 활동을 시작하는 것과 같이 의견교환 시작하기	Starting a conversation Beginning an interchange, such as initiating turn-taking activity through eye-contact or other means, that leads to communication or dialogue, such as by introducing oneself, expressing customary greetings, or by introducing a topic or asking questions.
d3501	대화 유지하기 말하거나 수어하기를 번갈아가며, 아이디어 추가하기, 새로운 주제 소개하기 또는 이전에 언급했던 주제 다시 거론하기로 대화 또는 교류 지속하기 및 형성하기	Sustaining a conversation Continuing and shaping a dialogue or interchange by taking turns in vocalising speaking or signing, by adding ideas, introducing a new topic or retrieving a topic that has been previously mentioned.
d3502	대화 종료하기 토론 중인 주제를 종결하고 통상적인 마무리 표현으로 대화 또는 의견 교환을 종료하기	Ending a conversation Finishing a dialogue or interchange with customary termination statements or expressions and by bringing closure to the topic under discussion.
d3503	한 사람과 대화하기 친구와 날씨에 대해 얘기하는 것과 같이 한 사람과 대화나 의견 교환 시작하기, 유지하기, 형성하기 및 종료하기	Conversing with one person Initiating, maintaining, shaping and terminating a dialogue or interchange with one person, such as in discussing the weather with a friend.
d3504	여러 사람과 대화하기 그룹 토론 시작하기 및 참여하기와 같이 두 사람 이상과 대화나 의견공유 시작하기, 유지하기, 형성하기 및 종료하기	Conversing with many people Initiating, maintaining, shaping and terminating a dialogue or interchange with more than one individual, such as in starting and participating in a group interchange.
d3508	기타 명시된 대화	Conversation, other specified
d3509	상세불명의 대화	Conversation, unspecified

d355	<p>토론 공식적 또는 비공식적 환경에서 알고 있거나 낮선 하나 또는 그 이상의 사람과 음성, 문자, 수어 또는 다른 형태의 언어로 찬반토론이나 논쟁으로 문제에 대한 검토 시작하기, 지속하기 및 종료하기</p> <p><i>포함 : 한 사람 또는 여러 사람과의 토론</i></p>	<p>Discussion Starting, sustaining and ending an examination of a matter, with arguments for or against, or debate carried out by means of spoken, written, sign or other forms of language, with one or more people one knows or who are strangers, in formal or casual settings. <i>discussion with one person or many people</i></p>
d3550	<p>한 사람과의 토론 한 사람과의 논쟁이나 토론 시작하기, 유지하기, 형성하기 또는 종료하기</p>	<p>Discussion with one person Initiating, maintaining, shaping or terminating an argument or debate with one person.</p>
d3551	<p>여러 사람과의 토론 두 사람 이상과의 논쟁이나 토론을 시작하기, 유지하기, 형성하기 또는 종료하기</p>	<p>Discussion with many people Initiating, maintaining, shaping or terminating an argument or debate with more than one individual.</p>
d3558	<p>기타 명시된 토론</p>	<p>Discussion, other specified</p>
d3559	<p>상세불명의 토론</p>	<p>Discussion, unspecified</p>
d360	<p>의사소통 장치 및 기술 사용하기 친구에게 전화를 하는 것과 같이 의사소통을 하기 위해 장치, 기술 및 기타 수단 사용하기</p> <p><i>포함 : 원거리통신 장치 이용하기, 문자기록 기기 및 의사소통 기술 사용하기</i></p>	<p>Using communication devices and techniques Using devices, techniques and other means for the purposes of communicating, such as calling a friend on the telephone. <i>using telecommunication devices, using writing machines and communication techniques</i></p>
d3600	<p>원거리통신 장비 사용하기 원거리통신의 수단으로써 전화와 컴퓨터 및 기타 전자적 장치 사용하기</p>	<p>Using telecommunication devices Using telephones and computer, and other electronic devices as means of telecommunication</p>
d3601	<p>문자기록 기기 사용하기 의사소통 수단으로써 컴퓨터와 점자 기록기, 스마트폰과 같은 기록용 기기 사용하기</p>	<p>Using writing machines Using machines for writing, such as typewriters, computers and Braille writers, as a means of communication.</p>
d3602	<p>의사소통 기술 사용하기</p>	<p>Using communication techniques</p>

	독순술과 같이 의사소통을 위한 기술과 관련된 행동 및 과제 수행하기	Performing actions and tasks involved in techniques for communicating, such as reading lips.
d3608	기타 명시된 의사소통 장치와 기술 사용하기	Using communication devices and techniques, other specified
d3609	상세불명의 의사소통 장치와 기술 사용하기	Using communication devices and techniques, unspecified
d369	기타 명시된 그리고 상세불명의 대화와 의사소통 기기 및 기술의 사용	Conversation and use of communication devices and techniques, other specified and unspecified
d398	기타 명시된 의사소통	Communication, other specified
d399	상세불명의 의사소통	Communication, unspecified

제4장 움직임(Mobility)

이 장에서는 자세 또는 위치 바꾸기, 한 장소에서 다른 장소로 이동하기, 사물 옮기기, 움직이기 또는 조작하기, 걷기, 뛰기 또는 오르기 및 다양한 교통수단 이용하기에 의한 움직임을 다룬다.

자세 변경하기 및 유지하기(d410-d429)

d410

기본 자세 변경하기

의자에서 일어나 침대에 눕기, 앉기, 서기, 무릎 꿇기 또는 쪼그려 앉기와 같이 자세 취하기 및 벗어나기, 한 위치에서 다른 위치로 이동하기

포함 : 눕기, 쪼그려 앉기, 무릎 꿇기, 앉기 또는 서기에서 자세 변경하기, 구르기, 굽히기 및 몸의 무게 중심 이동하기

제외 : 자리 이동하기(d420)

Changing basic body position

Getting into and out of a body position and moving from one location to another, such as getting up out of a chair to lie down on a bed, and getting into and out of positions of sitting, standing, kneeling or squatting. *changing body position from lying down, from squatting or kneeling, from sitting or standing, rolling over, bending and shifting the body's centre of gravity transferring oneself (d420)*

d4100

눕기

누운자세를 취하고 일어나기 또는 일어서거나 앉기와 같이 수평적 자세에서 다른 자세로 변경하기

포함 : 엎드린 자세 취하기

Lying down

Getting into and out of a lying down position or changing body position from horizontal to any other position, such as standing up or sitting down. *getting into a prostrate position*

d4101

쪼그려 앉기

바닥 높이의 변기에 앉아 용변을 볼 때 취하는 자세와 같이 무릎을 가까이 끌어당겨 세우거나 발뒤꿈치에 앉는 자세로 앉거나 웅크리는 자세 취하고 벗어나기, 또는 쪼그리고 앉은 자세에서 일어서기와 같이 다른 자세로 변경하기

Squatting

Getting into and out of the seated or crouched posture on one's haunches with knees closely drawn up or sitting on one's heels, such as may be necessary in toilets that are at floor level, or changing body position from squatting to any other position, such as standing up.

d4102

무릎 꿇기

기도할 때와 같이 다리를 구부려 무릎으로 몸을 지탱할 때의 자세를 취하고 벗어나기, 또는 무릎 꿇은 자세에서 일어서기와 같이 다른 자세로 변경하기

Kneeling

Getting into and out of a position where the body is supported by the knees with legs bent, such as during prayers, or changing body position from kneeling to any other position, such as standing up.

d4103

앉기

Sitting

	<p>앉기 자세를 취하고 벗어나기, 앉은 자세에서 일어서거나 눕는 것과 같이 다른 자세로 변경하기</p> <p>포함 : 다리를 구부리거나 꼬고 앉는 자세 취하기; 발로 몸을 지탱하거나 지탱하지 않고 앉는 자세로 변경하기</p>	<p>Getting into and out of a seated position and changing body position from sitting down to any other position, such as standing up or lying down.</p> <p><i>getting into a sitting position with bent legs or cross-legged; getting into a sitting position with feet supported or unsupported</i></p>
d4104	<p>서기</p> <p>서기 자세 취하기와 벗어나기 또는 서기 자세에서 눕거나 앉기와 같이 다른 자세로 체위 변경하기</p>	<p>Standing</p> <p>Getting into and out of a standing position or changing body position from standing to any other position, such as lying down or sitting down.</p>
d4105	<p>구부리기</p> <p>몸을 굽혀 인사 하기 또는 물건을 잡으려고 아래로 손을 뻗을 때와 같이 몸통에서 허리를 아래 또는 옆으로 기울이기</p>	<p>Bending</p> <p>Tilting the back downwards or to the side, at the torso, such as in bowing or reaching down for an object.</p>
d4106	<p>신체의 무게중심 이동하기</p> <p>서 있는 동안 한 발에서 다른 발로 무게중심을 옮기는 것과 같이 앉기, 서기 또는 눕기 동안 한 자세에서 다른 자세로 무게중심을 조정하거나 이동하기</p> <p>포함 : 자리 이동하기(d420); 걷기(d450)</p>	<p>Shifting the body's centre of gravity</p> <p>Adjusting or moving the weight of the body from one position to another while sitting, standing or lying, such as moving from one foot to another while standing.</p> <p><i>transferring oneself (d420); walking (d450)</i></p>
d4107	<p>구르기</p> <p>옆으로 돌아 눕기 또는 엎드려 누운 자세에서 바로 눕기와 같이 누워 있는 동안과 같이 한 자세에서 다른 자세로 신체 움직이기</p>	<p>Rolling over</p> <p>Moving the body from one position to another while lying such as turning from side to side or from stomach to back.</p>
d4108	<p>기타 명시된 기본 자세 변경하기</p>	<p>Changing basic body position, other specified</p>
d4109	<p>상세불명의 기본 자세 변경하기</p>	<p>Changing basic body position, unspecified</p>
d415	<p>자세 유지하기</p> <p>직장이나 학교에 있는 동안 계속 앉아 있거나 서 있는 것과 같이 필요에 따라 같은 자세 유지하기</p> <p>포함 : 누운 자세, 쪼그려 앉은 자세, 무릎 꿇은 자세, 앉은 자세 및 선 자세 유지하기</p>	<p>Maintaining a body position</p> <p>Staying in the same body position as required, such as remaining seated or remaining standing for work or school.</p> <p><i>maintaining a lying, squatting, kneeling, sitting and standing position</i></p>
d4150	<p>누운 자세 유지하기</p>	<p>Maintaining a lying position</p>

	침대에서 엎드린 자세를 유지하는 것과 같이 필요에 따라 일정 시간 동안 누운 자세로 있기	Staying in a lying position for some time as required, such as remaining in a prone position in a bed.
	포함 : 엎드려 누운자세(얼굴을 바닥에 대기)나 바로누운자세(얼굴이 위로 향하는) 또는 옆으로 누운자세로 있기	staying in a prone (face down or prostrate), supine (face upwards) or side-lying position
d4151	쪼그려 앉은 자세 유지하기 의자 없이 바닥에 앉아있을 때와 같이 필요에 따라 일정 시간 동안 쪼그려 앉은 자세로 있기	Maintaining a squatting position Staying in a squatting position for some time as required, such as when sitting on the floor without a seat.
d4152	무릎 꿇은 자세 유지하기 교회에서 기도할 때와 같이 필요에 따라 일정 시간 동안 다리를 구부려 무릎으로 몸을 지탱하는 무릎 꿇은 자세로 있기	Maintaining a kneeling position Staying in a kneeling position where the body is supported by the knees with legs bent for some time as required, such as during prayers in church.
d4153	앉은 자세 유지하기 책상이나 탁자에 앉아있을 때와 같이 필요에 따라 일정 시간 동안 의자나 바닥에 앉아있는 자세로 있기 포함 : 발로 지지하거나 지지하지 않고 다리를 펴거나 꼬고 앉은 자세로 있기	Maintaining a sitting position Staying in a seated position, on a seat or the floor, for some time as required, such as when sitting at a desk or table. staying in a sitting position with straight legs or crosslegged, with feet supported or unsupported
d4154	선 자세 유지하기 대기하는 줄에 서있을 때와 같이 필요에 따라 일정 시간 동안 선 자세로 있기 포함 : 비탈길, 미끄러운 바닥 또는 딱딱한 표면 위에서 선 자세로 있기	Maintaining a standing position Staying in a standing position for some time as required, such as when standing in a queue. staying in a standing position on a slope, on slippery or hard surfaces
d4155	머리 자세 유지하기 머리의 자세를 조절하고 정해진 시간 동안 머리의 무게 지탱하기	Maintaining head position Controlling the position of the head and supporting its weight for a determined period of time.
d4158	기타 명시된 자세 유지하기	Maintaining a body position, other specified
d4159	상세불명의 자세 유지하기	Maintaining a body position, unspecified
d420	자리 이동하기 긴 의자에 앉아 자세 변화 없이 의자의 한쪽에서 다른 한쪽으로 이동하기 또는 침대에서 의자로 이동하기와 같이 한 장소에서 다른 장소로 이동하기	Transferring oneself Moving from one surface to another, such as sliding along a bench or moving from a bed to a chair, without changing body position.

	포함 : 앉아 있거나 누워 있는 동안 자리 이동하기	<i>transferring oneself while sitting or lying</i>
	제외 : 기본 체위 변경하기(d410)	<i>changing basic body position (d410)</i>
d4200	앉아서 자리 이동하기 의자에서 침대로 이동하는 것과 같이 앉은 자세에서 같거나 다른 높이의 자리로 이동하기	Transferring oneself while sitting Moving from a sitting position on one seat to another seat on the same or a different level, such as moving from a chair to a bed.
	포함 : 의자에서 화장실 좌식 변기와 같은 다른 자리로 이동하기; 휠체어에서 자동차 좌석으로 이동하기	<i>moving from a chair to another seat, such as a toilet seat; moving from a wheelchair to a car seat</i>
	제외 : 기본 자세 변경하기(d410)	<i>changing basic body position (d410)</i>
d4201	누워서 자리 이동하기 한 침대에서 다른 침대로 이동하는 것과 같이 누운 자세에서 같거나 다른 높이의 자리로 이동하기	Transferring oneself while lying Moving from one lying position to another on the same or a different level, such as moving from one bed to another.
	제외 : 기본 체위 변경하기(d410)	<i>changing basic body position (d410)</i>
d4208	기타 명시된 자리 이동하기	Transferring oneself, other specified
d4209	상세불명의 자리 이동하기	Transferring oneself, unspecified
d429	기타 명시된 및 상세불명의 자세 변경하기 및 유지하기	Changing and maintaining body position, other specified and unspecified

물건 나르기, 옮기기 및 다루기(d430-d449)

d430	물건 들어올리기 및 나르기 컵이나 장난감을 들어올리거나 박스 또는 아이를 한 방에서 다른 방으로 옮기기과 같이 물건을 들어 올리거나 한 장소에서 다른 장소로 가져가기	Lifting and carrying objects Raising up an object or taking something from one place to another, such as when lifting a cup or toy or carrying a box, or a child from one room to another.
	포함 : 들어올리기, 손, 팔, 어깨, 엉덩이, 등 또는 머리로 나르기; 내려놓기	<i>lifting, carrying in the hands or arms, or on shoulders, hip, back or head; putting down</i>
d4300	들어올리기 탁자에서 컵을 들어 올릴 때와 같이 낮은 곳에서 높은 곳으로 옮기기 위해 물건 들어올리기	Lifting Raising up an object in order to move it from a lower to a higher level, such as when lifting a glass from the table.
d4301	손으로 나르기	Carrying in the hands

	물 잔이나 여행 가방을 나를 때와 같이 손을 사용하여 한 장소에서 다른 장소로 물건 가져가기 또는 옮기기	Taking or transporting an object from one place to another using the hands, such as when carrying a drinking glass or a suitcase.
d4302	팔로 나르기 애완동물이나 아이 또는 다른 큰 물건을 나를 때와 같이 팔과 손을 사용하여 한 장소에서 다른 장소로 물건 가져가기 또는 옮기기	Carrying in the arms Taking or transporting an object from one place to another using the arms and hands, such as when carrying a pet or a child or other large object.
d4303	어깨, 엉덩이, 등에 올려 나르기 커다란 짐 또는 책가방을 나를 때와 같이 어깨, 엉덩이 또는 등을 각각 또는 함께 사용하여 한 장소에서 다른 장소로 가져가기 또는 옮기기	Carrying on shoulders, hip and back Taking or transporting an object from one place to another using the shoulders, hip or back, or some combination of these, such as when carrying a large parcel or school-bag.
d4304	머리에 올려 나르기 물통을 머리에 올려 나를 때와 같이 머리를 이용하여 한 장소에서 다른 장소로 물건 가져가기 또는 옮기기	Carrying on head Taking or transporting an object from one place to another using the head, such when as carrying a container of water on the head.
d4305	물건 내려놓기 물통을 바닥에 내려놓을 때와 같이 바닥이나 특정 장소에 물건을 내려 놓기 위해 손, 팔 또는 몸의 다른 부위 사용하기	Putting down objects Using hands, arms or other parts of the body to place an object down on a surface or place, such as when lowering a container of water to the ground.
d4308	기타 명시된 들어올리기와 나르기	Lifting and carrying, other specified
d4309	상세불명의 들어올리기와 나르기	Lifting and carrying, unspecified
d435	다리로 물건 옮기기 공을 차거나 자전거의 페달을 밟는 것과 같이 물건을 옮길 목적으로 발과 다리를 이용하여 조화로운 동작 수행하기	Moving objects with lower extremities Performing coordinated actions aimed at moving an object by using the legs and feet, such as kicking a ball or pushing pedals on a bicycle. <i>pushing with lower extremities; kicking</i>
	<i>포함 : 다리로 밀기; 차기</i>	
d4350	다리로 밀기 발로 의자를 미는 것과 같이 물건에 힘을 가하여 옮기기 위해 다리 및 발 사용하기	Pushing with lower extremities Using the legs and feet to exert a force on an object to move it away, such as pushing a chair away with a foot.
d4351	차기	Kicking

	공을 차는 것과 같이 어떤것을 멀리 보내기 위해 다리 및 발 사용하기	Using the legs and feet to propel something away, such as kicking a ball.
d4358	기타 명시된 다리로 물건 옮기기	Moving objects with lower extremities, other specified
d4359	상세불명의 다리로 물건 옮기기	Moving objects with lower extremities, unspecified
d440	<p>손의 섬세한 사용</p> <p>탁자 위의 동전을 집어 올리거나 다이얼 또는 손잡이를 돌리는 것과 같이 손, 손가락 및 엄지를 사용하여 물건 다루기, 집기, 조작하기 및 놓기의 조화로운 동작을 수행하기</p> <p><i>포함 : 집어 올리기, 잡기, 다루기, 놓기</i></p> <p><i>제외 : 물건을 들어올리기 및 나르기(d430)</i></p>	<p>Fine hand use</p> <p>Performing the coordinated actions of handling objects, picking up, manipulating and releasing them using one's hand, fingers and thumb, such as required to lift coins off a table or turn a dial or knob.</p> <p><i>picking up, grasping, manipulating and releasing</i></p> <p><i>lifting and carrying objects (d430)</i></p>
d4400	<p>집어 올리기</p> <p>연필을 집어 올릴 때와 같이 손과 손가락으로 작은 물건 들기 또는 집어 올리기</p>	<p>Picking up</p> <p>Lifting or taking up a small object with hands and fingers, such as when picking up a pencil.</p>
d4401	<p>잡기</p> <p>도구나 문손잡이를 잡을 때와 같이 무언가를 잡기 위해 한 손 또는 두 손 사용하기</p>	<p>Grasping</p> <p>Using one or both hands to seize and hold something, such as when grasping a tool or a door knob.</p>
d4402	<p>다루기</p> <p>동전이나 가위, 신발끈, 연필, 젓가락 또는 칼과 포크 같은 작은 물건을 다룰 때와 같이 어떤 것을 조절, 지시 또는 안내하기 위해 손가락 및 손 사용하기</p>	<p>Manipulating</p> <p>Using fingers and hands to exert control over, direct or guide something, such as when handling coins or other small objects, such as scissors, shoelace, pencils, chop sticks or knives and forks.</p>
d4403	<p>놓기</p> <p>옷의 장식을 빼거나 반려동물을 위한 음식 조각을 떨어뜨릴 때와 같이 무언가를 놓아주거나 풀어주어 그것이 떨어지거나 위치가 변하도록 손가락 및 손 사용하기</p>	<p>Releasing</p> <p>Using fingers and hands to let go or set free something so that it falls or changes position, such as when dropping an item of clothing or a piece of food for a pet.</p>
d4408	기타 명시된 손의 섬세한 사용	Fine hand use, other specified
d4409	상세불명의 손의 섬세한 사용	Fine hand use, unspecified

d445

손 및 팔의 사용

문고리를 돌릴 때 또는 물건을 던지거나 붙잡을 때와 같이 손과 팔을 사용하여 물건을 옮기거나 다루는 데 요구되는 조화로운 동작 수행하기

포함 : 물건을 당기거나 밀기; 뺀기; 손이나 팔로 돌리거나 뒤틀기; 던지기; 붙잡기

제외 : 손의 섬세한 사용(d440)

Hand and arm use

Performing the coordinated actions required to move objects or to manipulate them by using hands and arms, such as when turning door handles or throwing or catching an object.

pulling or pushing objects; reaching; turning or twisting the hands or arms; throwing; catching

fine hand use (d440)

d4450

당기기

끈을 당기거나 문을 닫을 때와 같이 물건을 자기쪽으로 가져오거나 한 장소에서 다른 장소로 옮기기 위해 손가락, 손 및 팔 사용하기

Pulling

Using fingers, hands and arms to bring an object towards oneself, or to move it from place to place, such as when pulling string or closing a door.

d4451

밀기

장난감 또는 동물을 밀어낼 때와 같이 어떤것을 자신으로부터 멀리 떼어놓거나 한 장소에서 다른 장소로 옮기기 위해 손가락, 손 및 팔 사용하기

Pushing

Using fingers, hands and arms to move something from oneself, or to move it from place to place, such as when pushing a toy or an animal away.

d4452

뺀기

탁자나 책상 저편에 놓인 책을 위해 뺀을 때와 같이 무언가에 닿고 잡기 위해 손과 팔을 바깥쪽으로 뺀어서 사용하기

Reaching

Using the hands and arms to extend outwards and touch and grasp something, such as when reaching across a table or desk for a book.

d4453

손 또는 팔을 돌리거나 비틀기

병을 열거나 칫솔, 드라이버와 같은 도구 사용을 위해 요구되는 물건을 돌리고, 뒤집거나 구부리기 위해 손가락, 손 또는 팔 사용하기

Turning or twisting the hands or arms

Using fingers, hands or arms to rotate, turn or bend an object as is required to open a jar or use tools such as a toothbrush or, screwdriver.

d4454

던지기

공을 던질 때와 같이 어떤것을 들어서, 힘을 사용하여 공중에 던지기 위해 손가락과 손 및 팔 사용하기

Throwing

Using fingers, hands and arms to lift something and propel it with some force through the air, such as when tossing a ball.

d4455

붙잡기

공을 잡을 때와 같이 움직이는 물건을 멈추고 붙잡기 위해 손가락, 손 및 팔 사용하기

Catching

Using fingers, hands and arms to grasp a moving object in order to bring it to a stop and hold it, such as when catching a ball.

d4458	기타 명시된 손 및 팔의 사용	Hand and arm use, other specified
d4459	상세불명의 손 및 팔의 사용	Hand and arm use, unspecified
d446	발의 섬세한 사용 발과 발가락을 사용하여 물건 집어 올리기, 다루기 및 놓기의 조화로운 동작 수행하기 <i>제외 : 다리로 물건 옮기기(d435)</i>	Fine foot use Performing the coordinated actions of picking up, manipulating and releasing objects using one's foot and toes. <i>moving objects with lower extremities(d435)</i>
d449	기타 명시된 및 상세불명의 물건 나르기, 옮기기 및 다루기	Carring, moving and handling objects, other specified and unspecified
걷기 및 이동하기(d450-d469)		
d450	걷기 산책하기, 거닐기, 앞, 뒤 또는 옆으로 걸을 때와 같이 한 발은 항상 지면에 닿아 있는 상태로 한걸음씩 지면을 따라 이동하기 <i>포함 : 가까운 거리 걷기, 먼 거리 걷기; 다양한 지면에서 걷기; 장애물을 비켜서 걷기</i> <i>제외 : 자리 이동하기(d420); 이동하기(d455)</i>	Walking Moving along a surface on foot, step by step, so that one foot is always on the ground, such as when strolling, sauntering, walking forwards, backwards, or sideways. <i>walking short or long distances; walking on different surfaces; walking around obstacles transferring oneself (d420); moving around (d455)</i>
d4500	가까운 거리 걷기 건물 내의 방이나 복도 또는 건물 외부의 짧은 거리를 걷는 것과 같이 1 킬로미터 미만의 거리 걷기	Walking short distances Walking for less than a kilometre, such as walking around rooms or hallways, within a building or for short distances outside.
d4501	먼 거리 걷기 동네나 소도시, 한 동네에서 다른 동네로 걸어다니거나 개방된 구역을 돌아다니는 것과 같이 1 킬로미터 이상의 거리 걷기	Walking long distances Walking for more than a kilometre, such as across a village or town, between villages or across open areas.
d4502	다양한 지면에서 걷기 잔디밭, 자갈, 얼음 또는 눈 위 걷기, 배, 기차 또는 기타 교통수단에 탑승한 상태로 걷기와 같이 경사면, 평평하지 않은 면 또는 움직이는 면 위에서 걷기	Walking on different surfaces Walking on sloping, uneven, or moving surfaces, such as on grass, gravel or ice and snow, or walking aboard a ship, train or other vehicle.
d4503	장애물을 비켜서 걷기	Walking around obstacles

	시장이나 가게를 돌아다니거나, 차량 주변이나 다른 혼잡한 지역을 돌아다니는 것과 같이 움직이거나 움직이지 않는 물체, 사람, 동물 및 차량을 피하기 위한 방법으로 걷기	Walking in ways required to avoid moving and immobile objects, people, animals, and vehicles, such as walking around a marketplace or shop, around or through traffic or other crowded areas.
d4508	기타 명시된 걷기	Walking, other specified
d4509	상세불명의 걷기	Walking, unspecified
d451	계단 오르내리기 계단이나 연석을 오르내리는 것과 같이 적어도 한 발은 항상 바닥에 닿아 있는 상태로 위와 아래로 이동하기 <i>제외 : 걷기(d450); 오르기(d4551)</i>	Going up and down stairs Moving upwards and downwards so that at least one foot is always on the ground such as ascending and descending stairs or curbs. <i>walking(d450); climbing(d4551)</i>
d455	이동하기 바위 오르기, 거리 달리기, 깡충깡충 뛰기, 질주하기, 점프하기, 재주넘기 또는 장애물 뛰어넘기와 같이 걷기 이외의 방법으로 한 장소에서 다른 장소로 전신 이동하기 <i>포함 : 기어가기, 오르기, 달리기, 조깅하기, 점프하기 및 수영하기</i> <i>제외 : 자리 이동하기(d420); 걷기(d450)</i>	Moving around Moving the whole body from one place to another by means other than walking, such as climbing over a rock or running down a street, skipping, scampering, jumping, somersaulting or running around obstacles. <i>crawling, climbing, running, jogging, jumping, and swimming</i> <i>transferring oneself (d420); walking (d450)</i>
d4550	기어가기 엎드린 자세에서 손 또는 손과 팔 및 무릎으로 한 장소에서 다른 장소로 전신을 이동하기	Crawling Moving the whole body in a prone position from one place to another on hands, or hands and arms, and knees.
d4551	오르기 디딤판, 바위, 사다리 또는 계단, 연석 또는 기타 물체에 오르기와 같이 표면이나 물체 위로 전신을 위쪽 또는 아래쪽으로 이동하기 <i>제외 : 계단 올라가기와 내려가기(d451)</i>	Climbing Moving the whole body upwards or downwards, over surfaces or objects, such as climbing steps, rocks, ladders or stairs, curbs or other objects. <i>going up and down stairs (d451)</i>
d4552	달리기 두 발이 동시에 지면에서 떨어질 정도의 빠른 걸음으로 이동하기	Running Moving with quick steps so that both feet may be simultaneously off the ground.
d4553	점프하기	Jumping

	한발로 점프하기, 깡충뛰기, 건너뛰기 및 물속으로 점프하기 또는 다이빙하기와 같이 다리를 굽혔다가 펴면서 바닥에서 발을 떼어 위로 이동하기	Moving up off the ground by bending and extending the legs, such as jumping on one foot, hopping, skipping and jumping or diving into water.
d4554	수영하기 바닥을 딛는 지지력 없이 팔다리와 신체 움직임으로 물속에서 전신을 나아가게 하기	Swimming Propelling the whole body through water by means of limb and body movements without taking support from the ground underneath.
d4558	기타 명시된 이동하기	Moving around, other specified
d4559	상세불명의 이동하기	Moving around, unspecified
d460	다른 장소로 이동하기 집안이나 건물 안에서 방과 방 사이 걷기 또는 소도시의 거리 걷기와 같이 다양한 장소 및 상황에서 걷기와 이동하기 <i>포함 :</i> 집안에서의 이동, 집안에서 기거나 오르기; 집을 제외한 건물안 및 집과 기타 건물 밖에서 걷기 또는 이동하기	Moving around in different locations Walking and moving around in various places and situations, such as walking between rooms in a house, within a building, or down the street of a town. <i>moving around within the home, crawling or climbing within the home; walking or moving within buildings other than the home, and outside the home and other buildings</i>
d4600	집 안에서 이동하기 집 안, 방 안, 방과 방 사이와 주거지 또는 생활공간의 모든 곳에서 걷기 및 이동하기 <i>포함 :</i> 발코니, 안마당, 현관 또는 정원의 바닥에서 바닥으로 이동하기	Moving around within the home Walking and moving around in one's home, within a room, between rooms, and around the whole residence or living area. <i>moving from floor to floor, on an attached balcony, courtyard, porch or garden</i>
d4601	집을 제외한 건물 안에서 이동하기 다른 사람의 집, 기타 개인소유 건물, 지역사회 및 공공 건물, 담 등으로 둘러싸인 공간에서 이동하기와 같이 거주지를 제외한 건물내에서 걸어나가기 <i>포함 :</i> 건물의 모든 부분과 폐쇄된 구역, 층과 층사이, 건물내부와 외부, 공공과 민간 건물 주변을 이동하기	Moving around within buildings other than home Walking and moving around within buildings other than one's residence, such as moving around other people's homes, other private buildings, community and public buildings and enclosed areas. <i>moving throughout all parts of buildings and enclosed areas, between floors, inside, outside and around buildings, both public and private</i>
d4602	집 및 기타 건물의 외부 이동하기	Moving around outside the home and other buildings

	마을 또는 소도시 주변의 가깝거나 먼 거리 걷기와 같이 대중 또는 개인 교통수단을 사용하지 않고 집 및 기타 건물에서 가까운 거리 또는 먼 거리 걷기 및 이동하기	Walking and moving around close to or far from one's home and other buildings, without the use of transportation, public or private, such as walking for short or long distances around a town or village.
	<i>포함 :</i> 동네, 소도시, 마을 또는 도시에서 시내 거리 걷기 또는 이동하기; 교통수단의 이용 없이 도시에서 도시 사이 및 더 먼거리 이동하기	<i>walking or moving down streets in the neighbourhood, town, village or city; moving between cities and further distances, without using transportation</i>
d4608	기타 명시된 다른 장소로 이동하기	Moving around in different locations, other specified
d4609	상세불명의 다른 장소로 이동하기	
d465	장비를 이용하여 이동하기 스케이트, 스키나 스쿠버 장비 또는 자체 추진 휠체어나 보행기로 이동하는 것과 같이 이동을 용이하게 하거나 이동을 위한 다른 방법을 마련하기 위해 고안된 특정 장비 사용에 의해 전신을 한 장소에서 다른 장소로, 어떤 지면 또는 공간으로 이동하기	Moving around using equipment Moving the whole body from place to place, on any surface or space, by using specific devices designed to facilitate moving or create other ways of moving around, such as with skates, skis, or scuba equipment, or moving down the street in a self-propelled wheelchair or a walker.
	<i>제외 :</i> 자리 이동하기(d420); 걷기(d450); 이동하기(d455); 교통수단 이용하기(d470); 운전하기(d475)	<i>transferring oneself (d420); walking (d450); moving around (d455); using transportation (d470); driving (d475)</i>
d469	기타 명시된 및 상세불명의 걷기 및 이동하기	Walking and moving, other specified and unspecified
교통수단을 이용한 이동하기(d470-d489)		
d470	교통수단 이용하기 이동을 위해 승객으로서 승용차, 버스, 인력거, 소형버스, 유모차, 휠체어, 동물이 끄는 교통수단, 개인 또는 일반 택시, 버스, 기차, 트램, 지하철, 보트 또는 항공기와 같은 교통수단 이용하기 및 사람을 교통수단으로 이용하기	Using transportation Using transportation to move around as a passenger, such as being driven in a car, a bus, rickshaw, jitney, pram or stroller, wheelchair, animal-powered vehicle, or private or public taxi, train, tram, subway, boat or aircraft and using humans for transportation
	<i>포함 :</i> 사람의 힘으로 움직이는 교통수단 이용하기; 개인 동력 교통수단 또는 대중 교통수단 이용하기; 사람을 교통수단으로 이용하기	<i>using human-powered transportation; using private motorized or public transportation; using humans for transportation</i>
	<i>제외 :</i> 장비를 이용한 이동하기(d465); 운전하기(d475)	<i>moving around using equipment (d465); driving (d475)</i>
d4700	사람의 힘으로 움직이는 교통수단 이용하기	Using human-powered vehicles

	승객으로서 타인이 밀어주는 유모차, 휠체어, 인력거 또는 노 젓는 보트에 타기와 같이 한 사람 또는 여러 사람의 힘으로 움직이는 방식의 교통수단 이용하기	Being transported as a passenger by a mode of transportation powered by one or more people, such as riding in a pram or stroller, wheelchair propelled by another, rickshaw or rowboat.
d4701	개인 동력 교통수단 이용하기 승객으로서 승용차, 택시 또는 개인소유의 항공기나 보트와 같이 육상, 해상 또는 공중에서 개인소유의 동력 교통수단 이용하기	Using private motorized transportation Being transported as a passenger by private motorized vehicle over land, sea or air, such as by car, taxi or privately owned aircraft or boat.
d4702	대중 동력 교통수단 이용하기 승객으로서 버스, 기차, 지하철 또는 항공기를 이용하는 것과 같이 대중 교통수단으로 설계된 육상, 해상 또는 공중에서 동력 교통수단 이용하기	Using public motorized transportation Being transported as a passenger by a motorized vehicle over land, sea or air designed for public transportation, such as being a passenger on a bus, train, subway or aircraft.
d4703	사람을 교통수단으로 이용하기 팔에 안겨, 이불에 싸여, 가방이나 운송장비에 담겨 운반되기와 같이 다른 사람에 의해 옮겨지기	Using humans for transportation Being transported by another person, such as being carried in the arms, in a sheet, in a backpack.
d4708	기타 명시된 교통수단 이용하기	Using transportation, other specified
d4709	상세불명의 교통수단 이용하기	Using transportation, unspecified
d475	운전하기 원하는 방향으로 이동하는 교통수단이나 동물이 끄는 교통수단을 제어하고 이동하기 또는 마음대로 자동차, 자전거, 보트, 동물이 끄는 차량과 같은 모든 형태의 교통수단 이용하기 <i>포함 :</i> 사람의 힘으로 움직이는 교통수단, 동력 교통수단, 동물이 끄는 교통수단 운전하기 <i>제외 :</i> 장비를 이용하여 이동하기(d465); 교통수단 이용하기(d470)	Driving Being in control of and moving a vehicle or the animal that draws it, travelling under one's own direction or having at one's disposal any form of transportation, such as a car, bicycle, boat or animal-powered vehicle. <i>driving human-powered transportation, motorized vehicles, animal-powered vehicles</i> <i>moving around using equipment (d465); using transportation (d470)</i>
d4750	사람의 힘으로 움직이는 교통수단 운전하기 자전거, 세발자전거 또는 노 젓는 보트와 같이 사람의 힘으로 움직이는 교통수단 운전하기	Driving human-powered transportation Driving a human-powered vehicle, such as a bicycle, tricycle, or rowboat.
d4751	동력 교통수단 운전하기 자동차, 모터사이클, 모터보트 또는 항공기와 같이 모터가 달린 교통수단 운전하기	Driving motorized vehicles Driving a vehicle with a motor, such as an automobile, motorcycle, motorboat or aircraft.

d4752	동물이 끄는 교통수단 운전하기 말이 끄는 마차 또는 수레와 같이 동물에 의해 움직이는 교통수단 운전하기	Driving animal-powered vehicles Driving a vehicle powered by an animal, such as a horse-drawn cart or carriage.
d4758	기타 명시된 운전하기	Driving, other specified
d4759	상세불명의 운전하기	Driving, unspecified
d480	교통수단으로써 동물 등에 타기 말, 소, 낙타 또는 코끼리와 같은 동물의 등에 타서 이동하기 <i>제외 : 운전하기(d475); 레크리에이션 및 여가(d920)</i>	Riding animals for transportation Travelling on the back of an animal, such as a horse, ox, camel or elephant <i>driving (d475); recreation and leisure (d920)</i>
d489	기타 명시된 및 상세불명의 교통수단을 이용한 이동하기	Moving around using transportation , other specified and unspecified
d498	기타 명시된 이동하기	Mobility, other specified
d499	상세불명의 이동하기	Mobility, unspecified

제5장 자기 관리(Self-care)

이 장에서는 자기 관리, 스스로 씻고 말리기, 신체 일부 및 전신 관리하기, 먹기와 마시기 및 개인의 건강 돌보기를 다룬다.

d510

씻기

목욕하기, 샤워하기, 손과 발 씻기, 세수하기, 머리감기 및 수건으로 닦기와 같이 물과 적절한 세정 및 건조 용품 또는 방법을 사용하여 자신의 전신 또는 신체 일부 씻기 및 말리기

포함 : 신체 일부 씻기, 전신 씻기; 말리기

제외 : 신체 일부 관리하기(d520); 대소변 처리하기(d530)

Washing oneself

Washing and drying one's whole body, or body parts, using water and appropriate cleaning and drying materials or methods, such as bathing, showering, washing hands and feet, face and hair, and drying with a towel.

washing body parts, the whole body; and drying oneself

caring for body parts (d520); toileting (d530)

d5100

신체 일부 씻기

손, 얼굴, 발, 머리 또는 손발톱과 같은 신체의 일부를 청결하게 하기 위해 물, 비누 및 기타 물질로 씻기

Washing body parts

Applying water, soap and other substances to body parts, such as hands, face, feet, hair or nails, in order to clean them.

d5101

전신 씻기

목욕 또는 샤워와 같이 몸을 청결하게 하기 위해 전신을 물, 비누 및 기타 물질로 씻기

Washing Whole body

Applying water, soap and other substances to the whole body in order to clean oneself, such as taking a bath or shower.

d5102

말리기

씻은 다음, 신체 일부 또는 전신을 말리기 위해 수건이나 기타 방법 사용하기

Drying oneself

Using a towel or other means for drying some part or parts of one's body, or the whole body, such as after washing.

d5108

기타 명시된 씻기

Washing oneself, other specified

d5109

상세불명의 씻기

Washing oneself, unspecified

d520

신체 일부 관리하기

씻기 및 말리기 이상을 필요로 하는 피부, 얼굴, 이, 두피, 손발톱 및 생식기와 같은 신체 부위 관리하기

포함 : 피부, 이, 털, 손발톱 및 코 관리하기

제외 : 씻기(d510); 대소변 처리하기(d530)

Caring for body parts

Looking after those parts of the body, such as skin, face, teeth, scalp, nails and genitals, that require more than washing and drying.

caring for skin, teeth, hair, finger and toe nails, and nose

washing oneself (d510); toileting (d530)

d5200	피부 관리하기 굳은살 또는 티눈 제거하기, 보습로션 또는 화장품을 바르기와 같이 피부결 및 보습 관리하기	caring for skin Looking after the texture and hydration of one's skin, such as by removing calluses or corns and using moisturizing lotions or cosmetics.
d5201	이 관리하기 칫솔질, 치실 사용하기 및 치과 보철물 또는 보조기 관리하기와 같이 이의 위생 관리하기	Caring for teeth Looking after dental hygiene, such as by brushing teeth, flossing, and taking care of a dental prosthesis or orthosis.
d5202	털 관리하기 빗질하기, 머리손질하기, 면도하기 또는 다듬기와 같이 머리 및 얼굴에 있는 털 관리하기	Caring for hair Looking after the hair on the head and face, such as by combing, styling, shaving, or trimming.
d5203	손톱 관리하기 손톱을 청결하게 하기, 깎기 또는 윤내기	Caring for fingernails Cleaning, trimming or polishing the nails of the fingers.
d5204	발톱 관리하기 발톱을 청결하게 하기, 깎기 또는 윤내기	Caring for toenails Cleaning, trimming or polishing the nails of the toes.
d5205	코 관리하기 코를 청결하게 하기, 코의 위생 관리하기	Caring for nose Cleaning the nose, looking after nasal hygiene.
d5208	기타 명시된 신체일부 관리하기	Caring for body parts, other specified
d5209	상세불명의 신체일부 관리하기	Caring for body parts, unspecified
d530	대소변 처리하기 사람의 노폐물(월경, 배뇨 및 배변)에 대한 배출을 계획하기, 실행하기 및 그 뒷처리 하기 포함 : 배뇨, 배변 조절하기와 월경 관리 제외 : 씻기(d510); 신체 일부 관리하기(d520), 집안에서 이동하기(d460), 옷 입고 벗기(d540)	Toileting Planning and carrying out the elimination of human waste(menstruation, urination and defecation), and cleaning oneself afterwards. <i>regulating urination, defecation and menstrual care</i> <i>washing oneself (d510); caring for body parts (d520); walking (d450); moving around within the home (d4600); dressing (d540)</i>
d5300	배뇨 조절하기	Regulating urination

	<p>배뇨 욕구 감지하기, 적절한 배뇨 장소에 들어가기, 배뇨를 위한 적절한 위치를 선택하고 다가가기, 배뇨 전후 옷 다루기, 배뇨 후 적절히 닦기와 같이 배뇨 조절하기 및 관리하기</p>	<p>Coordinating and managing urination, such as by indicating need, getting into the proper position, choosing and getting to an appropriate place for urination, manipulating clothing before and after urination, and cleaning oneself after urination.</p>
d5301	<p>배변 조절하기 배변 욕구 감지하기, 적절한 배변 장소에 들어가기, 배변을 위한 적절한 위치를 선택하고 다가가기, 배변 전후 옷 다루기, 배변 후 적절히 닦기와 같이 배변 조절하기 및 관리하기</p>	<p>Regulating defecation Coordinating and managing defecation such as by indicating need, getting into the proper position, choosing and getting to an appropriate place for defecation, manipulating clothing before and after defecation, and cleaning oneself after defecation.</p>
d5302	<p>월경 관리 월경시기 예상하기 및 생리대 및 휴지 사용하기와 같이 월경 조절하기, 준비하기 및 관리하기</p>	<p>Menstrual care Coordinating, planning and caring for menstruation, such as by anticipating menstruation and using sanitary towels and napkins.</p>
d5308	<p>기타 명시된 대소변처리하기</p>	<p>Toileting, other specified</p>
d5309	<p>상세불명의 대소변처리하기</p>	<p>Toileting, unspecified</p>
d540	<p>옷 입고 벗기 셔츠, 치마, 블라우스, 바지, 속옷, (가운, 전통의상) 타이츠, 모자, 장갑, 외투, 신발, 부츠, 샌들, 슬리퍼 등을 착용하기, 단정히 하기, 벗기와 같이 날씨와 사회적 상황에 맞추어 옷과 신발을 차례차례로 착용하고 벗는 조화로운 동작과 과제 수행하기</p>	<p>Dressing Carrying out the coordinated actions and tasks of putting on and taking off clothes and footwear in sequence and in keeping with climatic and social conditions, such as by putting on, adjusting and removing shirts, skirts, blouses, pants, undergarments, saris, kimono, tights, hats, gloves, coats, shoes, boots, sandals and slippers. <i>putting on or taking off clothes and footwear and choosing appropriate clothing</i></p>
	<p>포함 : 옷 입고 벗기와 신발 신고 벗기 및 적절한 옷차림 선택하기</p>	
d5400	<p>옷 입기 머리, 팔 및 어깨와 같은 신체의 다양한 부위와 상체와 하체에 옷을 입는 협조적 과제 수행하기; 장갑과 모자 착용하기</p>	<p>Putting on clothes Carrying out the coordinated tasks of putting clothes on various parts of the body, such as putting clothes on over the head, over the arms and shoulders, and on the lower and upper halves of the body; putting on gloves and headgear.</p>

d5401	옷 벗기 옷을 당겨 머리 위로 벗고, 팔 및 어깨를 빼는 것과 같이 신체의 다양한 부위와 상체 및 하체에서 옷을 벗는 조화로운 과제 수행하기; 장갑 및 모자 벗기	Taking off clothes Carrying out the coordinated tasks of taking clothes off various parts of the body, such as pulling clothes off and over the head, off the arms and shoulders, and off the lower and upper halves of the body; taking off gloves and headgear.
d5402	신발 신기 양말, 스타킹 및 신발을 신는 조화로운 과제 수행하기	Putting on footwear Carrying out the coordinated tasks of putting on socks, stockings and footwear.
d5403	신발 벗기 양말, 스타킹 및 신발을 벗는 조화로운 과제 수행하기	Taking off footwear Carrying out the coordinated tasks of taking off socks, stockings and footwear.
d5404	적절한 옷차림 선택하기 사회 또는 문화의 암묵적이거나 명시적인 복장 규범과 관습을 따르고 기후 조건에 맞는 옷 입기	Choosing appropriate clothing Following implicit or explicit dress codes and conventions of one's society or culture and dressing in keeping with climatic conditions.
d5408	기타 명시된 옷 입고 벗기	Dressing, other specified
d5409	상세불명의 옷 입고 벗기	Dressing, unspecified
d550	먹기 음식을 입으로 가져가서 문화적으로 허용된 방식으로 먹기, 작은 조각으로 자르거나 부수기, 그릇과 통 열기, 식기 사용하기, 식사하기, 연회나 외식하기와 같이 제공된 음식을 먹는 조화로운 과제 및 동작 수행하기 <i>제외 : 마시기(d560), 식사 준비하기(d630)</i>	Eating Carrying out the coordinated tasks and actions of eating food that has been served, bringing it to the mouth and consuming it in culturally acceptable ways, cutting or breaking food into pieces, opening containers and packets, using eating implements, having meals, feasting or dining. <i>drinking (d560), preparing meals (d630)</i>
d560	마시기 음료 들기, 입으로 가져가서 문화적으로 허용된 방식으로 음료 마시기, 마실 음료를 섞기, 젓기 및 따르기, 병과 캔 열기, 빨대로 마시기 또는 수돗물이나 샘물과 같이 흐르는 물 마시기; 모유 먹기 <i>제외 : 먹기(d550)</i>	Drinking Taking hold of a drink, bringing it to the mouth, and consuming the drink in culturally acceptable ways, mixing, stirring and pouring liquids for drinking, opening bottles and cans, drinking through a straw or drinking running water such as from a tap or a spring; feeding from the breast. <i>eating (d550)</i>

d570	<p>자신의 건강 돌보기</p> <p>균형 잡힌 식생활 및 적절한 신체활동 수준 유지하기, 따뜻함 또는 시원함 유지하기, 건강에 유해한 것 피하기, 콘돔 사용을 포함한 안전한 성생활 따르기, 예방접종 및 정기적 신체검사 받기와 같이 신체적 편안함, 건강 및 신체적·정신적 웰빙상태 확보하기</p> <p><i>포함 : 신체적 편안함 확보하기; 식습관과 체력 관리하기; 건강 유지하기</i></p>	<p>Looking after one's health</p> <p>Ensuring physical comfort, health and physical and mental well-being, such as by maintaining a balanced diet, and an appropriate level of physical activity, keeping warm or cool, avoiding harms to health, following safe sex practices, including using condoms, getting immunizations and regular physical examinations.</p> <p><i>ensuring one's physical comfort; managing diet and fitness; maintaining one's health</i></p>
d5700	<p>신체적 편안함 확보하기</p> <p>자신의 몸이 편안한 위치에 있는지, 너무 덥거나 춥거나 습하지 않은지, 적절한 조명이 있는지를 확인하고, 이를 확보할 필요를 인식하여 자신 돌보기</p>	<p>Ensuring one's physical comfort</p> <p>Caring for oneself by being aware that one needs to ensure, and ensuring, that one's body is in a comfortable position, that one is not feeling too hot or cold or wet and that one has adequate lighting.</p>
d5701	<p>식습관 및 체력 관리하기</p> <p>영양있는 음식 선택하기와 섭취하기 및 체력 유지하기의 필요를 인식하여 자신 돌보기</p>	<p>Managing diet and fitness</p> <p>Caring for oneself by being aware of the need and by selecting and consuming nutritious foods and maintaining physical fitness.</p>
d5702	<p>건강 유지하기</p> <p>건강에 대한 위험에 대응하고, (전문적 및 비전문적) 도움을 구하는 것과 같이 질병 예방하기에 대한 필요 인식 및 자신의 건강을 돌보는데 요구되는 것을 실천하여 자신을 돌보기; 의료적 및 기타 건강 조언 따르기; 손상, 전염병, 약물 복용 및 성 매개 질병과 같은 건강 위험 관리하기</p>	<p>Maintaining one's health</p> <p>Caring for oneself by being aware of the need and doing what is required to look after one's health, both to respond to risks to health and to prevent ill-health, such as by seeking assistance (professional and non professional); following medical and other health advice; and managing risks to health such as injuries, communicable diseases, drug-taking and sexually transmitted diseases.</p>
d5708	<p>기타 명시된 자신의 건강 돌보기</p>	<p>Looking after one's health, other specified</p>
d5709	<p>상세불명의 자신의 건강 돌보기</p>	<p>Looking after one's health, unspecified</p>
d598	<p>기타 명시된 자기 관리</p>	<p>Self-care, other specified</p>
d599	<p>상세불명의 자기 관리</p>	<p>Self-care, unspecified</p>

제6장 가정생활(Domestic life)

이 장에서는 가정 및 일상에서의 행동과 과제 수행하기를 다룬다. 가정생활이란 의식주 및 필수품 구하기, 집 청소와 수리, 개인 물건 및 가정용품 관리하기 및 타인 보조하기를 포함한다.

생필품 획득(d610-d629)

d610	주거공간 마련하기 방, 단독주택, 아파트 또는 기타 주거공간 구입하기, 임차하기, 가구 비치하기 및 정리하기 포함 : 주거공간 구입하기 또는 임차하기 및 주거공간 가구 비치하기 제외 : 물품 획득 및 서비스 받기(d620); 가정용품 관리하기(d650)	Acquiring a place to live Buying, renting, furnishing and arranging a room, house, apartment or other dwelling. <i>buying or renting a place to live and furnishing a place to live</i> <i>acquisition of goods and services (d620);</i> <i>caring for household objects (d650)</i>
d6100	주거공간 구입하기 단독주택, 아파트 또는 기타 주거 공간의 소유권 취득하기	Buying a place to live Acquiring ownership of a house, apartment or other dwelling.
d6101	주거공간 임차하기 비용을 지불하여 다른 사람 소유의 단독주택, 아파트 또는 기타 주거공간의 사용권 취득하기	Renting a place to live Acquiring the use of a house, apartment or other dwelling belonging to another in exchange for payment.
d6102	주거공간에 가구 비치하기 주거공간에 가구, 집기와 기타 비품을 갖추고 배열하기 및 방꾸미기, 자신의 공간, 방을 배치하기	Furnishing a place to live Equipping and arranging a living space with furniture, fixtures and other fittings and decorating rooms, arranging one's own space, room.
d6108	기타 명시된 주거공간 마련하기	Acquiring a place to live, other specified
d6109	상세불명의 주거공간 마련하기	Acquiring a place to live, unspecified
d620	물품 획득 및 서비스 받기	Acquisition of goods and services

식품, 음료, 옷, 청소용품, 연료, 가정용품, 식기, 조리기구, 놀이와 레크리에이션 도구, 가전제품 및 도구를 선별하고, 조달하고, 운반하고, 보관하는 것과 같은 일상생활에 요구되는 모든 물품 및 서비스를 선별하기, 조달하기 및 운반하기; 사회 서비스 및 기타 가사 서비스 조달하기, 종이 우편 또는 소포 수거하기 및 배송하기

포함 : 쇼핑과 생필품 구입하기
제외 : 주거공간 마련하기

Selecting, procuring and transporting all goods and services required for daily living, such as selecting, procuring, transporting and storing food, drink, clothing, cleaning materials, fuel, household items, utensils, cooking ware, play and recreational materials, domestic appliance and tools; procuring utilities and other household services and delivering paper mail or packages.
shopping and gathering daily necessities acquiring a place to live (d610)

d6200 구매하기
가게 또는 시장에서 음식, 음료, 청소용품, 가정용품, 놀이와 오락 도구 또는 옷 선택하기; 필요한 물품의 품질 및 가격 비교하기, 선택한 물품 또는 서비스에 대해 협상하기 및 지불하기, 물품 배송받기와 같이 일상생활에 필요한 물품 및 서비스(관계인이 쇼핑하도록 지시 및 관리하기 포함)를 돈을 지불하고 획득하기

Shopping
Obtaining, in exchange for money, goods and services required for daily living (including instructing and supervising an intermediary to do the shopping), such as selecting food, drink, cleaning materials, household items, play and recreational material or clothing in a shop or market; comparing quality and price of the items required, negotiating and paying for selected goods or services, and transporting goods.

d6201 생필품 모으기
채소 및 과일 수확하기, 물 및 연료 얻기, 종이우편 또는 소포 수거하기 및 배송하기와 같이 일상 생활(생필품을 모으기 위한 관계인에게 지시하기 및 감독하기 포함)에 필요한 물품 및 서비스를 돈을 지불하지 않고 얻기

Gathering daily necessities
Obtaining, without exchange of money, goods and services required for daily living (including instructing and supervising an intermediate to gather daily necessities), such as by harvesting vegetables and fruits and getting water and fuel and picking up and delivering paper mail or packages.

d6208 기타 명시된 물품 및 서비스 받기

Acquisition of goods and services, other specified

d6209 상세불명의 물품 및 서비스 받기

Acquisition of goods and services, unspecified

d629 기타 명시된 및 상세불명의 생필품 구입하기

Acquisition of necessities, other specified and unspecified

집안일(d630-d649)

d630 식사 준비하기

Preparing meals

	식단 짜기, 적절한 음식과 음료 선택하기, 식사 준비에 필요한 재료 마련하기, 가열하여 요리하기, 찬 음식 및 음료를 준비하여 음식 대접하기와 같이 자신과 타인을 위해 간단하거나 복잡한 식사를 계획하고 구성하여 요리하기 및 대접하기	Planning, organizing, cooking and serving simple and complex meals for oneself and others, such as by making a menu, selecting edible food and drink, getting together ingredients for preparing meals, cooking with heat and preparing cold foods and drinks, and serving the food.
	포함 : 간단한 식사 준비하기, 복잡한 식사 준비하기 제외 : 먹기(d550); 마시기(d560); 물품 획득 및 서비스 받기(d620); 집안일 하기(d640); 가정용품 관리하기(d650); 다른 사람 돕기(d660)	<i>preparing simple and complex meals eating (d550); drinking (d560); acquisition of goods and services (d620); doing housework (d640); caring for household objects (d650); caring for others (d660)</i>
d6300	간단한 식사 준비하기 간식이나 간편식 만들기 및 쌀 또는 감자와 같은 재료를 자르기, 찌기, 끓이기 및 가열하기로 음식 만들기과 같이 준비와 대접이 쉬운 방법의 적은 재료로 식사를 계획하여 요리하기 및 대접하기	Preparing simple meals Organizing, cooking and serving meals with a small number of ingredients that require easy methods of preparation and serving, such as making a snack or small meal, and transforming food ingredients by cutting and stirring, boiling and heating food such as rice or potatoes.
d6301	복잡한 식사 준비하기 여러 가지 요리로 식사 계획하기, 껍질벗기기, 얇게 썰기, 섞기, 반죽하기, 찌기 등 혼합된 작업에 의해 음식 재료 변형하기, 장소 및 문화에 적합한 방법으로 음식 준비하고 대접하기와 같이 복잡한 방법으로 많은 수의 재료로 식사를 계획하고 구성하여 요리하기와 대접하	Preparing complex meals Planning, organizing, cooking and serving meals with a large number of ingredients that require complex methods of preparation and serving, such as planning a meal with several dishes, and transforming food ingredients by combined actions of peeling, slicing, mixing, kneading, stirring, presenting and serving food in a manner appropriate to the occasion and culture.
	제외 : 가전제품 사용하기(d6403)	<i>using household appliances (d6403)</i>
d6308	기타 명시된 식사 준비하기	Preparing meals, other specified
d6309	상세불명의 식사 준비하기	Preparing meals, unspecified
d640	집안일 하기	Doing housework

	싱크대, 벽 및 기타 바닥을 쓸고, 걸레질하고, 닦는 것과 같은 집 청소하기, 옷 세탁하기, 가전제품 사용하기, 음식 저장하기, 쓰레기 처리하기; 가정쓰레기 수거 및 처리하기; 방, 옷 및 서랍 정리하기; 세탁물 모으기, 세탁하기, 건조하기, 개기 및 다림질하기; 신발 닦기; 빗자루, 빗 및 진공청소기 사용하기; 세탁기, 건조기 및 다리미 사용하기 등에 의해 가정 관리하기	Managing a household by cleaning the house, washing clothes, using household appliances, storing food and disposing of garbage, such as by sweeping, mopping, washing counters, walls and other surfaces; collecting and disposing of household garbage; tidying rooms, closets and drawers; collecting, washing, drying, folding and ironing clothes; cleaning footwear; using brooms, brushes and vacuum cleaners; using washing machines, driers and irons.
	포함 : 옷 세탁하기 및 건조하기; 주방 청소하기 및 식기 세척하기; 생활공간 청소하기; 가전제품 사용하기, 생필품 비축하기 및 쓰레기 처리하기	<i>washing and drying clothes and garments; cleaning cooking area and utensils; cleaning living area; using household appliances, storing daily necessities and disposing of garbage</i>
	제외 : 주거공간 마련하기(d610); 물품 획득 및 서비스 받기(d620); 식사 준비하기(d630); 가정용품 관리하기(d650); 다른 사람 돕기(d660)	<i>acquiring a place to live (d610); acquisition of goods and services (d620); preparing meals (d630); caring for household objects (d650); caring for others(d660)</i>
d6400	의류 세탁 및 건조하기 손으로 의류 세탁하기 및 널어서 건조하기	Washing and drying clothes and garments Washing clothes and garments by hand and hanging them out to dry in the air.
d6401	주방 청소하기 및 식기 세척하기 접시, 팬, 냄비 및 조리기구 세척과 조리 및 식사 공간 주변의 테이블 및 바닥 청소와 같이 조리 후 정리정돈하기	Cleaning cooking area and utensils Cleaning up after cooking, such as by washing dishes, pans, pots and cooking utensils, and cleaning tables and floors around cooking and eating area.
d6402	생활공간 청소하기 정리정돈하기, 먼지 털기, 쓸기, 닦기, 바닥 걸레질하기, 창문 및 벽 청소하기, 욕실 및 변기 청소하기, 가구 청소하기와 같이 가정의 생활공간 청소하기	Cleaning living area Cleaning the living areas of the household, such as by tidying and dusting, sweeping, swabbing, mopping floors, cleaning windows and walls, cleaning bathrooms and toilets, cleaning household furnishings.
d6403	가전제품 사용하기 세탁기, 건조기, 다리미, 진공청소기 및 식기세척기와 같이 모든 종류의 가전제품 사용하기	Using household appliances Using all kinds of household appliances, such as washing machines, driers, irons, vacuum cleaners and dishwashers.
d6404	생필품 비축하기	Storing daily necessities

	생활에 필요한 식품, 음료, 의료, 기타 생활용품의 비축을 위해 통조림, 염장, 냉장식품을 준비하고 식품을 신선하고 동물이 없는 곳에 보관하기	Storing food, drinks, clothes and other household goods required for daily living; preparing food for conservation by canning, salting or refrigerating, keeping food fresh and out of the reach of animals.
d6405	쓰레기 처리하기 집 주변 쓰레기 모으기, 버릴 쓰레기 준비하기, 쓰레기 분리처리기 사용하기; 쓰레기 태우기와 같이 가정 쓰레기 처리하기	Disposing of garbage Disposing of household garbage such as by collecting trash and rubbish around the house, preparing garbage for disposal, using garbage disposal appliances; burning garbage.
d6408	기타 명시된 집안일 하기	Doing house work, other specified
d6409	상세불명의 집안일 하기	Doing house work, unspecified
d649	기타 명시된 및 상세불명의 집안일	Household tasks, other specified and unspecified

가정용품 관리 및 다른 사람 돕기(d650-d669)

d650	가정용품 관리하기 놀이도구, 집과 가재도구, 옷, 놀이와 레크레이션 도구, 차량과 보조장치를 포함하여 가정용품과 기타 개인용품 유지하기와 보수하기, 방에 페인트 칠하기 또는 벽지 바르기, 가구 수리하기, 배관 보수하기, 차량의 적절한 작동순서 보장하기, 식물에 물주기, 애완동물과 가축 털 손질하기 및 먹이주기와 같은 식물과 동물 돌보기, 입구, 보도 및 차도 관리하기	Caring for household objects Maintaining and repairing household and other personal objects, including play material, house and contents, clothes, play and recreational materials, vehicles and assistive devices, and caring for plants and animals, such as painting or wallpapering rooms, fixing furniture, repairing plumbing, ensuring the proper working order of vehicles, watering plants, grooming and feeding pets and domestic animals.
	포함 : 옷 만들기과 수선하기; 주거공간, 가구 및 가정용 기기 관리하기; 차량 관리하기; 보조기구 관리하기; 식물(실내외)과 동물 돌보기, 입구, 보도 및 차도 관리하기	<i>making and repairing clothes; maintaining dwelling, furnishings and domestic appliances; maintaining vehicles; maintaining assistive devices; taking care of plants (indoor and outdoor) and animals</i>
	제외 : 주거공간 마련하기(d610); 물품 획득 및 서비스 받기(d620); 집안일 하기(d640); 다른 사람 돕기(d660); 유급 고용(d850)	<i>acquiring a place to live (d610); acquisition of goods and services (d620); doing housework (d640); caring for others (d660); remunerative employment (d850)</i>
d6500	옷 만들기 및 수선하기	Making and repairing clothes

	바느질하기, 옷을 만들거나 수선하기; 단추와 잠금장치 다시 달기; 다림질하기, 신발 닦기 및 수선하기	Making and repairing clothes, such as by sewing, producing or mending clothes; reattaching buttons and fasteners; ironing clothes, fixing and polishing footwear.
	<i>제외 : 가전제품 사용하기(d6403)</i>	<i>using household appliances (d6403)</i>
d6501	주거공간 및 가구 관리하기 페인트칠하기, 비품 및 가구 수리하기, 수리에 필요한 도구 사용하기와 같이 거주공간의 외부, 내부 및 내용물에 대한 수리하기 및 관리하기	Maintaining dwelling and furnishings Repairing and taking care of dwelling, its exterior, interior and contents, such as by painting, repairing fixtures and furniture, and using required tools for repair work.
d6502	가정용 기기 관리하기 도구에 기름칠하고 수리하기, 세탁기 관리하기와 같이 요리, 청소 및 수리를 위한 가정용품 수리하기 및 관리하기	Maintaining domestic appliances Repairing and taking care of all domestic appliances for cooking, cleaning and repairing, such as by oiling and repairing tools and maintaining the washing machine.
d6503	교통수단 관리하기 자전거, 짐수레, 자동차 및 보트를 포함하여 개인용 동력 및 비동력 교통수단을 보수하고 관리하기	Maintaining vehicles Repairing and taking care of motorized and non-motorized vehicles for personal use, including bicycles, carts, automobiles and boats.
d6504	보조기구 관리하기 가사와 개인관리를 위해 의수족, 보조기, 전문도구 및 보조도구와 같은 보조 장치 수리하기 및 관리하기; 지팡이, 보행기, 휠체어 및 스쿠터와 같은 개인적 이동을 위한 보조도구 관리하기 및 수리하기; 의사소통 및 레크레이션 보조도구 관리하기	Maintaining assistive devices Repairing and taking care of assistive devices, such as prostheses, orthoses and specialized tools and aids for housekeeping and personal care; maintaining and repairing aids for personal mobility such as canes, walkers, wheelchairs and scooters; and maintaining communication and recreational aids.
d6505	실내외 식물 돌보기 식물 심기, 물주기, 비료주기와 같은 실내외 식물 돌보기; 개인용 정원 가꾸기 및 식용작물 가꾸기	Taking care of plants, indoors and outdoors Taking care of plants inside and outside the house, such as by planting, watering and fertilizing plants; gardening and growing foods for personal use.
d6506	동물 돌보기	Taking care of animals

	반려동물에게 먹이주기, 씻기기, 털다듬기 및 운동시키기와 같이 가축 및 반려동물 돌보기; 동물 또는 반려동물의 건강 보살피기; 부재 시 동물 또는 반려동물 돌보는 것을 계획하기	Taking care of domestic animals and pets, such as by feeding, cleaning, grooming and exercising pets; watching over the health of animals or pets; planning for the care of animals or pets in one's absence.
d6507	보행로 및 자동차 진입로 관리하기 보도, 자동차 진입로, 집 출입구(포장 또는 비포장)와 같이 주택 통로를 관리하기 위해 출입구의 눈, 나뭇잎, 잔해, 모래 제거하기와 모래 또는 기타 물질 뿌리기 <i>제외 : 주거공간 및 가구 관리 (d6501); 실내외 식물 관리하기(d6505)</i>	
d6508	기타 명시된 가정용품 관리하기	Caring for household objects, other specified
d6509	상세불명의 가정용품 관리하기	Caring for household objects, unspecified
d660	다른 사람 돕기 집 안 또는 밖에서 가족과 다른 사람들의 학습, 의사소통, 자기관리, 움직임 돕기; 가족 및 다른 사람들의 웰빙에 관심 기울이기 <i>포함 : 다른 사람의 자기관리, 움직임, 의사소통, 대인관계, 영양 및 건강 유지 돕기</i> <i>제외 : 유급 고용(d850)</i>	Assisting others Assisting household members and others with their learning, communicating, self-care, movement, within the house or outside; being concerned about the well-being of household members and others. <i>assisting others with self-care, movement, communication, interpersonal relations, nutrition and health maintenance</i> <i>remunerative employment (d850)</i>
d6600	다른 사람의 자기 관리 돕기 다른 사람의 식사, 목욕, 옷 입고 벗기 돕기; 아프거나 기본적인 자기 관리에 어려움이 있는 아이들 또는 가족 돌보기; 다른 사람의 대소변 처리 돕기와 같이 가족 구성원 및 다른 사람의 자기 관리 수행 돕기	Assisting others with self-care Assisting household members and others in performing selfcare, including helping others with eating, bathing and dressing; taking care of children or members of the household who are sick or have difficulties with basic self-care; helping others with their toileting.
d6601	다른 사람의 움직임 돕기 가족 구성원 및 다른 사람이 이웃이나 도시, 학교, 직장 또는 기타 목적지로 이동하거나 집 밖으로 이동하는 것 돕기	Assisting others in movement Assisting household members and others in movements and in moving outside the home, such as in the neighbourhood or city, to or from school, place of employment or other destination.
d6602	다른 사람의 의사소통 돕기	Assisting others in communication

	말하기, 쓰기 또는 읽기를 돕는 것과 같이 가족 구성원 및 다른 사람의 의사소통 돕기	Assisting household members and others with their communication, such as by helping with speaking, writing or reading.
d6603	다른 사람의 대인관계 돕기 관계의 시작 시작, 유지 또는 종료를 돕는 것과 같이 가족 구성원 및 다른 사람의 대인 상호작용 돕기	Assisting others in interpersonal relations Assisting household members and others with their interpersonal interactions, such as by helping them to initiate, maintain or terminate relationships.
d6604	다른 사람의 영양 섭취 돕기 식사 준비와 식사 보조 돕기 식사 준비 및 식사 보조와 같이 가족 구성원 및 다른 사람의 영양섭취 돕기	Assisting others in nutrition Assisting household members and others with their nutrition, such as by helping them to prepare and eat meals.
d6605	다른 사람의 건강 관리 돕기 자녀에게 정기적으로 건강검진을 받게 하거나 연로한 친지가 필요한 약을 복용하는지 확인하는 것과 같이 가족 구성원과 다른 사람의 공식적 및 비공식적 건강 관리 돕기	Assisting others in health maintenance Assisting household members and others with formal and informal health care, such as by ensuring that a child gets regular medical check-ups, or that an elderly relative takes required medication.
d6608	기타 명시된 다른 사람 돕기	Assisting others, other specified
d6609	상세불명의 다른 사람 돕기	Assisting others, unspecified
d669	기타 명시된 및 상세불명의 가정용품 관리와 다른 사람 돕기	Caring for household objects and assisting others, other specified and unspecified
d698	기타 명시된 가정생활	Domestic life, other specified
d699	상세불명의 가정생활	Domestic life, unspecified

제7장 대인 상호작용 및 관계(Interpersonal interactions and relationships)

이 장에서는 상황에 맞고 사회적으로 적절한 방식으로 타인(낯선 사람, 친구, 친척, 가족, 배우자)과의 기본적 상호작용과 복잡한 상호작용을 위해 요구되는 행동과 과제를 수행하는 것에 대해 다룬다.

일반적 대인 상호작용(d710-d729)

d710

기본적 대인 상호작용

적절한 상황에서 다른 사람에게 배려 및 존중을 보이거나 다른 사람의 감정에 반응하는 것과 같이 상황에 맞고 사회적으로 적절한 방식으로 다른 사람과 상호작용하기

포함 : 대인관계에서 존중, 온정, 감사 및 관용
표현하기; 관계 내에서 비판 및 사회적 단서에
반응하기; 관계 내에서 적절한 신체적 접촉
사용하기

Basic interpersonal interactions

Interacting with people in a contextually and socially appropriate manner, such as by showing consideration and esteem when appropriate, or responding to the feelings of others.

*showing respect, warmth, appreciation, and tolerance in relationships;
responding to criticism and social cues in relationships; and using appropriate physical contact in relationships*

d7100

대인관계에서 존중과 온정

상황에 맞고 사회적으로 적절한 방식으로 배려와 존중을 표현하고 반응하기

Respect and warmth in relationships

Showing and responding to consideration and esteem, in a contextually and socially appropriate manner.

d7101

대인관계에서 감사

상황에 맞고 사회적으로 적절한 방식으로 만족과 감사를 표현하고 반응하기

Appreciation in relationships

Showing and responding to satisfaction and gratitude, in a contextually and socially appropriate manner.

d7102

대인관계에서 관용

행동의 이해와 수용을 상황에 맞고 사회적으로 적절한 방식으로 표현하고 반응하기

Tolerance in relationships

Showing and responding to understanding and acceptance of behaviour, in a contextually and socially appropriate manner.

d7103

대인관계에서 비판

암묵적이거나 명시적인 의견의 차이나 불일치를 상황에 맞고 사회적으로 적절한 방식으로 제공하고 반응하기

Criticism in relationships

Providing and responding to implicit and explicit differences of opinion or disagreement, in a contextually and socially appropriate manner.

d7104

대인관계에서 사회적 신호

social cues in relations

	사회적 상호 작용에서 발생하는 신호와 암시를 적절하게 주고 반응하기	Giving and reacting appropriately to signs and hints that occur in social interactions.
d7105	대인관계에서 신체적 접촉 상황에 맞고 사회적으로 적절한 방식으로 다른 사람과의 신체적 접촉을 하고 반응하기	Physical contact in relationships Making and responding to bodily contact with others, in a contextually and socially appropriate manner.
d7106	친숙한 사람에 대한 구분 친숙한 사람에게 다가가고 낯선 사람과 구별하여 적절한 방식으로 반응하는 것과 같이, 각 개인에 따라 다른 반응 보여주기	Differentiation of familiar persons Showing differential responses to individuals, such as by reaching out for the familiar person and differentiating them from strangers and reacting in an appropriate manner.
d7108	기타 명시된 기본적 대인 상호작용	Basic interpersonal interactions, other specified
d7109	상세불명의 기본적 대인 상호작용	Basic interpersonal interactions, unspecified
d720	복잡한 대인 상호작용 다른 사람과 놀거나, 공부 또는 일할 때 감정과 충동 조절하기, 언어적 및 신체적 공격성 통제하기, 사회적 상호작용에서 독립적으로 행동하기, 사회적 규칙과 관습에 맞는 행동하기와 같이 상황에 맞고 사회적으로 적절한 방식으로 다른 사람과 상호작용을 유지하기 및 관리	Complex interpersonal interactions Maintaining and managing interactions with other people, in a contextually and socially appropriate manner, such as by regulating emotions and impulses, controlling verbal and physical aggression, acting independently in social interactions, and acting in accordance with social rules and conventions, when for example playing, studying or working with others.
	<i>포함 : 관계 형성하기 및 종료하기; 상호작용 내에서 행동 조절하기; 사회적 규범에 따라 상호작용하기; 사회적 거리 유지하기</i>	<i>forming and terminating relationships; regulating behaviours within interactions; interacting according to social rules; and maintaining social space</i>
d7200	관계 형성하기 자기 소개하기, 우정과 직업적 관계를 찾고 형성하기, 지속될 수 있는 연인 관계 또는 친밀한 관계 시작하기와 같이 상황에 맞고 사회적으로 적절한 방식으로 다른 사람과 단기적 또는 장기적 상호작용 시작하기 및 유지하기	Forming relationships Beginning and maintaining interactions with others for a short or long period of time, in a contextually and socially appropriate manner, such as by introducing oneself, finding and establishing friendships and professional relationships, starting a relationship that may become permanent, romantic or intimate.

d7201	관계 종료하기 방문을 마치며 일시적인 관계 종료하기, 새로운 곳으로 이사할 때 친구와 장기적 관계 종료하기, 직장 및 직장 동료, 서비스 제공자와 관계 종료하기, 연인관계 또는 친밀한 관계 종료하기와 같이 상황에 맞고 사회적으로 적절한 방식으로 상호관계 정리하기	Terminating relationships Bringing interactions to a close in a contextually and socially appropriate manner, such as by ending temporary relationships at the end of a visit, ending long-term relationships with friends when moving to a new town or ending relationships with work colleagues, professional colleagues and service providers, and ending romantic or intimate relationships.
d7202	상호작용 내에서 행동 조절하기 다른 사람과의 상호작용에서 상황에 맞고 사회적으로 적절한 방식으로 감정 및 충동, 언어적 및 신체적 공격성 조절하기	Regulating behaviours within interactions Regulating emotions and impulses, verbal aggression and physical aggression in interactions with others, in a contextually and socially appropriate manner.
d7203	사회적 규범 따라 상호작용하기 사회적 상호작용에서 독립적으로 행동하기 및 다른 사람과의 상호작용 속에서 자신의 역할, 위치 또는 기타 사회적 지위를 규정하는 사회적 관습 따르기	Interacting according to social rules Acting independently in social interactions and complying with social conventions governing one's role, position or other social status in interactions with others.
d7204	사회적 거리 유지하기 상황적, 사회적 및 문화적으로 적절하게 자신과 다른 사람 간의 거리를 인식하고 유지하기	Maintaining social space Being aware of and maintaining a distance between oneself and others that is contextually, socially and culturally appropriate.
d7208	기타 명시된 복잡한 대인 상호작용	Complex interpersonal interactions, other specified
d7209	상세불명의 복잡한 대인 상호작용	Complex interpersonal interactions, unspecified
d729	기타 명시된 및 상세불명의 일반적 대인 상호작용	General interpersonal interaction, other specified and unspecified

특정 대인 관계(d730-d779)

d730	낯선 사람과 관계형성하기 길의 방향이나 정보를 묻거나 물건을 구매할 때와 같이 특정 목적을 위해 낯선 사람과 일시적인 접촉 및 연결 관계 형성하기	Relating to others Engaging in temporary contacts and links with strangers for specific purposes, such as when asking for directions or other information, or making a purchase.
-------------	---	--

d740	공식적 관계 교사, 고용주, 전문가 또는 서비스 제공자와의 관계와 같이 공식적인 자리에서 특정 관계 형성하기와 유지하기 <i>포함 : 상급자, 하급자 및 동급자와 관계형성하기</i>	Formal relationships Creating and maintaining specific relationships in formal settings, such as with teachers, employers, professionals or service providers. <i>relating with persons in authority, with subordinates and with equals</i>
d7400	상급자와 관계형성하기 고용주와 같이 권력을 지니거나 자신의 사회적 지위보다 높은 직급이나 명망을 지닌 사람과 공식적인 관계를 형성하기 및 유지하기	Relating with persons in authority Creating and maintaining formal relations with people in positions of power or of a higher rank or prestige relative to one's own social position, such as an employer.
d7401	하급자와 관계형성하기 종업원 또는 부하직원과 같이 자신의 사회적 지위에 비해 직급이나 권위가 낮은 사람과 공식적인 관계 형성하기와 유지하기	Relating with subordinates Creating and maintaining formal relations with people in positions of lower rank or prestige relative to one's own social position, such as an employee or servant.
d7402	동급자와 관계형성하기 자신의 사회적 지위와 비교하여 권위, 지위 또는 명성이 동등한 위치에 있는 사람과 공식 관계 형성하기와 유지하기	Relating with equals Creating and maintaining formal relations with people in the same position of authority, rank or prestige relative to one's own social position.
d7408	기타 명시된 공식적 관계	Formal relationships, other specified
d7409	상세불명의 공식적 관계	Formal relationships, unspecified
d750	비공식적인 사회적 관계 같은 지역사회나 거주지에 살고 있는 사람, 직장동료, 학생, 놀이친구, 유사한 배경 또는 직업을 가진 사람과의 일상적인 관계와 같이 다른 사람들과의 관계맺기 <i>포함 : 친구, 이웃, 지인, 동거인 및 동료와의 비공식적인 관계</i>	Informal social relationships Entering into relationships with others, such as casual relationships with people living in the same community or residence, or with co-workers, students, playmates or people with similar backgrounds or professions. <i>informal relationships with friends, neighbours, acquaintances, co-inhabitants and peers</i>
d7500	친구와의 비공식적 관계 상호 존중과 공통적인 관심사를 특징으로 하는 친목관계 형성하기 및 유지하기	Informal relationships with friends Creating and maintaining friendship relationships that are characterized by mutual esteem and common interests.

d7501	이웃과의 비공식적 관계 이웃 또는 거주지역 가까이 사는 사람들과 비공식적인 관계를 형성하고 유지하기	Informal relationships with neighbours Creating and maintaining informal relationships with people who live in nearby dwellings or living areas.
d7502	지인과의 비공식적 관계 아는 사람이지만 친한 친구는 아닌 사람들과 비공식적인 관계를 형성하고 유지하기	Informal relationships with acquaintances Creating and maintaining informal relationships with people whom one knows but who are not close friends.
d7503	동거인과의 비공식적 관계 어떤 목적을 가지고, 개인 또는 공적으로 운영되는 주택 또는 기타 거주지의 공동거주자와 비공식적인 관계를 형성하고 유지하기	Informal relationships with co-inhabitants Creating and maintaining informal relationships with people who are co-inhabitants of a house or other dwelling, privately or publicly run, for any purpose.
d7504	동료와의 비공식적 관계 같은 연령, 관심사 또는 기타 공통점을 공유하는 사람들과 비공식적인 관계를 형성하고 유지하기	Informal relationships with peers Creating and maintaining informal relationships with people who share the same age, interest or other common feature.
d7508	기타 명시된 비공식적인 사회적 관계	Informal social relationships, other specified
d7509	상세불명의 비공식적인 사회적 관계	Informal social relationships, unspecified
d760	가족 관계 핵가족, 확대가족, 위탁 및 입양 가족, 재혼 가족관계, 육촌 또는 법적 후견인과 같이 보다 먼 관계의 친족관계 형성하기와 유지하기 <i>포함 : 부모자식 및 자식부모 관계, 형제자매 및 확대가족 관계</i>	Family relationships Creating and maintaining kinship relationships, such as with members of the nuclear family, extended family, foster and adopted family and step-relationships, more distant relationships such as second cousins, or legal guardians. <i>parent-child and child-parent relationships, sibling and extended family relationships</i>
d7600	부모자식 관계	Parent-child relationships

	자식을 낳아 부모가 되거나 입양한 자녀와 부모로서의 관계를 형성하기 및 유지하기, 친자녀 또는 양자녀에게 신체적·지적·정서적 양육을 제공하기와 같이 친부모 또는 양부모되기	Becoming and being a parent, both natural and adoptive, such as by having a child and relating to it as a parent or creating and maintaining a parental relationship with an adoptive child, and providing physical, intellectual and emotional nurture to one's natural or adoptive child.
d7601	자식부모 관계 부모에게 순종하는 어린 자녀 또는 노부모를 돌보는 성인 자녀와 같이 자신의 부모와 관계 형성하기 및 유지하기	Child-parent relationships Creating and maintaining relationships with one's parent, such as a young child obeying his or her parents or an adult child taking care of his or her elderly parents.
d7602	형제자매 관계 출생, 입양 또는 결혼으로 부모를 공유하는 사람과 형제 또는 자매 관계 형성하기와 유지하기	Sibling relationships Creating and maintaining a brotherly or sisterly relationship with a person who shares one or both parents by birth, adoption or marriage.
d7603	확대가족 관계 사촌, 숙모, 삼촌, 조부모와 같이 자신의 확대가족 구성원과 가족관계 형성하기 및 유지하기	Extended family relationships Creating and maintaining a family relationship with members of one's extended family, such as with cousins, aunts and uncles and grandparents.
d7608	기타 명시된 가족 관계	Family relationships, other specified
d7609	상세불명의 가족 관계	Family relationships, unspecified
d770	친밀한 관계 부부, 연인이나 성적 파트너와 같이 개인 간의 친밀한 관계 또는 연인관계 형성하고 유지하기 <i>포함 : 연인 관계, 배우자 및 성적인 관계</i>	Intimate relationships Creating and maintaining close or romantic relationships between individuals, such as husband and wife, lovers or sexual partners. <i>romantic, spousal and sexual relationships</i>
d7700	연인 관계 장기적으로 친밀한 관계로 발전할 가능성이 있는 감정적 및 육체적 매력에 기초한 관계 형성하기와 유지하기	Romantic relationships Creating and maintaining a relationship based on emotional and physical attraction, potentially leading to long-term intimate relationships.
d7701	배우자 관계	Spousal relationships

	법적으로 결혼한 아내 또는 남편, 사실혼 배우자와 같이 다른 사람과 법적으로 친밀한 관계 형성하기와 유지하기	Creating and maintaining an intimate relationship of a legal nature with another person, such as in a legal marriage, including becoming and being a legally married wife or husband or an unmarried spouse.
d7702	성적인 관계 배우자 또는 다른 상대와 성적 관계 형성하기와 유지하기	Sexual relationships Creating and maintaining a relationship of a sexual nature, with a spouse or other partner.
d7708	기타 명시된 친밀한 관계	Intimate relationships, other specified
d7709	상세불명의 친밀한 관계	Intimate relationships, unspecified
d779	기타 명시된 및 상세불명의 특정 대인 관계	Particular interpersonal relationships, other specified and unspecified
d798	기타 명시된 대인 상호작용 및 관계	Interpersonal interactions and relationships, other specified
d799	상세불명의 대인 상호작용 및 관계	Interpersonal interactions and relationships, unspecified

제8장 주요 생활영역(Major life areas)

이 장에서는 교육, 직업 및 고용에 참여하고 경제적 거래를 처리하기 위해 요구되는 과제와 행동을 수행하는 것에 대해 다룬다.

교육(d810-d839)

d810

비공인 교육

부모나 가족으로부터 공예 및 기타 기술을 배우기 또는 홈스쿨링과 같이 가정이나 기타 비제도적 환경에서 학습하기

Informal education

Learning at home or in some other non-institutional setting, such as learning crafts and other skills from parents or family members, or home schooling.

d815

취학 전 교육

취학을 위한 준비단계로 어린이집 또는 유사한 환경에서 기술 습득하기와 같이 아이들에게 학교와 비슷한 환경을 소개하여 의무 교육을 준비하도록 고안된 체계적 교육의 시작 단계에서 학습하기

Preschool education

Learning at an initial level of organized instruction, designed primarily to introduce a child to the school-type environment and prepare it for compulsory education, such as by acquiring skills in a day-care or similar setting as preparation for advancement to school.

d820

학교 교육

규칙적으로 학교에 출석하기, 다른 학생들과 협력하여 작업하기, 선생님께서 지시 받기, 할당된 과제 및 프로젝트를 조직화하기, 공부하기 및 완성하기와 교육의 상위 단계로 진행하기를 포함하여, 초등 또는 중등교육의 입학 허가 받기, 교육, 학교 관련 책임과 권리 참기, 교재, 과목 및 기타 교육과정 학습하기

School education

Gaining admission to school, education, engaging in all school-related responsibilities and privileges, and learning the course material, subjects and other curriculum requirements in a primary or secondary education programme, including attending school regularly, working cooperatively with other students, taking direction from teachers, organizing, studying and completing assigned tasks and projects, and advancing to other stages of education.

d825

직업훈련

자영업, 일반직 또는 전문직 취업준비를 위해 직업 프로그램의 모든 활동 참여하기 및 교육과정 학습하기

Vocational training

Engaging in all activities of a vocational programme and learning the curriculum material in preparation for employment in a trade, job or profession.

d830

고등 교육

Higher education

대학, 전문대학 및 전문학교의 고급 교육 프로그램 활동에 참여하기 및 대학의 학사학위 또는 석사학위 과정, 의과대학 또는 기타 전문학교 과정 이수하기와 같이 학위, 졸업장, 자격증 및 기타 인증에 필요한 교육과정의 모든 측면 학습하기

Engaging in the activities of advanced educational programmes in universities, colleges and professional schools and learning all aspects of the curriculum required for degrees, diplomas, certificates and other accreditations, such as completing a university bachelor's or master's course of study, medical school or other professional school.

d835

교육 관련 활동

동아리, 스포츠, 관련 시민단체(예: 학교 위원회) 및 교육과정이 아닌 기타 제도적으로 조직된 계획을 포함한 대학 및 학교 관련 협회와 같은 교육 기관의 활동에 참여하기

Education life

Engaging in aspects of life of education institutions, such as university and school related associations, including: clubs, sports, related civic bodies (e.g. school council), and other institutionally-organized initiatives that are not part of the academic curriculum.

d839

기타 명시된 및 상세불명의 교육

Education, other specified and unspecified

직업 및 고용(d840-d859)

d840

수습(취업 준비)

수습, 인턴제, 계약고용, 현장교육에 필요한 업무 수행하기와 같이 취업 준비 관련 프로그램에 참여하기

Apprenticeship(work preparation)

Engaging in programmes related to preparation for employment, such as performing the tasks required of an apprenticeship, internship, articling and in-service training.

제외 : 직업훈련(d825)

vocational training (d825)

d845

취직하기, 근속하기 및 퇴직하기

구직하기, 직장을 찾고 선택하기, 직장에 고용되어 취업하기, 일반직, 자영업 및 전문직으로 근속하기와 승진하기, 적절한 방법으로 퇴직하기

Acquiring, keeping and terminating a job

Seeking, finding and choosing employment, being hired and accepting employment, maintaining and advancing through a job, trade, occupation or profession, and leaving a job in an appropriate manner.

포함 : 구직하기; 이력서 준비하기; 고용주에게 연락하기 및 면접 준비하기; 근속하기; 자신의 업무수행 점검하기; 사직서 제출하기; 퇴직하기

seeking employment; preparing a resume or curriculum vitae; contacting employers and preparing interviews; maintaining a job; monitoring one's own work performance; giving notice; and terminating a job

d8450

구직하기

Seeking employment

	일반직, 전문직 또는 기타 직종에서 직업을 찾고 선택하기, 고용장소 방문하기 또는 면접에 참여하기와 같이 취업에 필요한 활동 수행하기	Locating and choosing a job, in a trade, profession or other form of employment, and performing the required tasks to get hired, such as showing up at the place of employment or participating in a job interview.
d8451	근속하기 일반직, 자영업, 전문직 또는 기타 형태의 고용을 유지하기 위해 직무와 관련된 업무 수행하기, 직장에서 승진 및 기타 승급 취득하기	Maintaining a job Performing job-related tasks to keep an occupation, trade, profession or other form of employment, and obtaining promotion and other advancements in employment.
d8452	퇴직하기 적절한 방법으로 이직하기 또는 퇴직하기	Terminating a job Leaving or quitting a job in the appropriate manner.
d8458	기타 명시된 구직하기, 근속하기 및 퇴직하기	Acquiring, keeping and terminating a job, other specified
d8459	상세불명의 구직하기, 근속하기 및 퇴직하기	Acquiring, keeping and terminating a job, unspecified
d850	유급 고용 구직하기 및 취업하기, 직무에 필요한 업무 수행하기, 정시 출근하기, 다른 근로자 감독하기 또는 지도받기, 단독 또는 집단 업무 수행하기와 같이 일반직, 자영업, 전문직 또는 기타 직종에서 월급을 받기 위해 고용인, 정규직 또는 시간제, 자영업자로서 모든 측면의 노동	Remunerative employment Engaging in all aspects of work, as an occupation, trade, profession or other form of employment, for payment, as an employee, full or part time, or self-employed, such as seeking employment and getting a job, doing the required tasks of the job, attending work on time as required, supervising other workers or being supervised, and performing required tasks alone or in groups. <i>self-employment, part-time and full-time employment</i>
	포함 : 자영업, 시간제 및 정규직 근무	
d8500	자영업 농사일, 프리랜서 작가 또는 컨설턴트로 일하기, 단기계약직, 예술가 또는 공예가로 일하기, 가게 또는 기타 사업체 소유하기 및 운영하기와 같이 스스로 찾은 창업 또는 공식적인 고용관계 없이 다른 사람으로부터 도급 받은 유급노동에 참여하기	Self-employment Engaging in remunerative work sought or generated by the individual, or contracted from others without a formal employment relationship, such as migratory agricultural work, working as a free-lance writer or consultant, short-term contract work, working as an artist or crafts person, owning and running a shop or other business.

제외 : 시간제 근무(d8501), 정규직 근무(d8502)

*part-time and full-time employment
(d8501, d8502)*

d8501 **시간제 근무**
구직과 취업, 직무 수행하기, 정시 출근하기,
다른 근로자 감독하기 또는 지도받기, 단독
또는 집단 업무 수행하기와 같이 시간제
급여를 받는 직원으로서 업무의 모든 측면에
참여하기

Part-time employment
Engaging in all aspects of work for
payment on a part-time basis, as an
employee, such as seeking employment
and getting a job, doing the tasks
required of the job, attending work on
time as required, supervising other
workers or being supervised, and
performing required tasks alone or in
groups.

d8502 **정규직 근무**
구직과 취업, 직무에 필요한 업무 수행하기,
정시 출근하기, 다른 근로자 감독하기 또는
지도받기, 단독 또는 그룹 업무 수행하기와
같이 정규직 급여를 받는 직원으로서 업무의
모든 측면에 참여하기

Full-time employment
Engaging in all aspects of work for
payment on a full-time basis, as an
employee, such as seeking employment
and getting a job, doing the required
tasks of the job, attending work on time
as required, supervising other workers
or being supervised, and performing
required tasks alone or in groups.

d8508 **기타 명시된 유급 고용**

**Remunerative employment, other
specified**

d8509 **상세불명의 유급 고용**

Remunerative employment, unspecified

d855 **무급 고용**
조직적인 업무 활동, 직무 수행하기, 정시
출근하기, 다른 근로자 감독하기 또는
지도받기, 단독 또는 집단 업무 수행하기를
포함하여 자원봉사, 자선활동, 보수 없이
지역사회 또는 종교단체를 위해 일하기,
무보수 재택근무와 같이 정규직 또는
시간제로 급여가 제공되지

Non-remunerative employment
Engaging in all aspects of work in which
pay is not provided, full-time or
part-time, including organized work
activities, doing the required tasks of
the job, attending work on time as
required, supervising other workers or
being supervised, and performing
required tasks alone or in groups, such
as volunteer work, charity work,
working for a community or religious
group without remuneration, working
around the home without remuneration.

제외 : 6 장 가정생활

Chapter 6 Domestic Life

d869 **기타 명시된 및 상세불명의 직업 및 고용**

**Work and employment, other specified
and unspecified**

경제생활(d860-d879)

d860 **기본적 경제 거래**

Basic economic transactions

	음식 구매나 물물교환, 상품이나 서비스와 교환하기 위해 돈을 사용하기; 저축하기와 같이 모든 형태의 단순한 경제 거래에 참여하기	Engaging in any form of simple economic transaction, such as using money to purchase food or bartering, exchanging goods or services; or saving money.
d865	복잡한 경제 거래 사업체, 공장 또는 장비 구입하기, 은행계좌 유지하기 또는 상품 거래하기와 같이 자본 또는 재산의 교환과 이익 또는 경제적 가치의 창출을 포함하는 모든 형태의 복잡한 경제 거래에 참여하기	Complex economic transactions Engaging in any form of complex economic transaction that involves the exchange of capital or property, and the creation of profit or economic value, such as buying a business, factory, or equipment, maintaining a bank account, or trading in commodities.
d870	경제적 자립 현재와 미래의 필요에 대한 경제적 안정을 보장하기 위해 사적 또는 공적 출처의 경제 자원에 대한 결정권 갖기 <i>포함 : 개인의 경제적 자원과 공공의 경제적 권리</i>	Economic self-sufficiency Having command over economic resources, from private or public sources, in order to ensure economic security for present and future needs. <i>personal economic resources and public economic entitlements</i>
d8700	개인의 경제적 자원 현재와 미래의 필요에 대한 경제적 안정을 보장하기 위해 개인적 또는 사적 경제 자원에 대한 결정권 갖기	Personal economic resources Having command over personal or private economic resources, in order to ensure economic security for present and future needs.
d8701	공공의 경제적 권리 현재와 미래에 요구되는 경제적 안정을 보장하기 위해 공공의 경제 자원에 대한 결정권 갖기	Public economic entitlements Having command over public economic resources, in order to ensure economic security for present and future needs.
d8708: 한	기타 명시된 경제적 자립	Economic self-sufficiency, other specified
d8709	상세불명의 경제적 자립	Economic self-sufficiency, unspecified
d879	기타 명시된 및 상세불명의 경제생활	Economic life, other specified and unspecified
d898	기타 명시된 주요 생활영역	Major life areas, other specified
d899	상세불명의 주요 생활영역	Major life areas, unspecified

제9장 공동체, 사회 및 시민 생활(Community, social and civic life)

이 장에서는 가족 외의 조직화된 사회생활, 지역사회, 사회 및 시민 영역의 생활에 참여하는데 요구되는 행동과 과제를 다룬다.

d910	공동체 생활 자선기관, 서비스 단체 또는 전문 사회기관에 참여하기와 같이 모든 측면의 공동체 생활에 참여하기 <i>포함 : 비공식적 및 공식적 단체; 행사</i> <i>제외 : 무급 고용(d865); 레크리에이션 및 여가(d920); 종교활동 및 신앙생활(d930); 정치생활 및 시민권(d950)</i>	Community life Engaging in aspects of community social life, such as engaging in charitable organizations, service clubs or professional social organizations. <i>informal and formal associations; ceremonies</i> <i>non-remunerative employment (d855); recreation and leisure (d920); religion and spirituality (d930); political life and citizenship (d950)</i>
d9100	비공식적 단체 지역사회 클럽이나 인종집단과 같이 공통 관심사를 가진 사람들이 조직한 사회 또는 공동체 조직에 참여하기	Informal associations Engaging in social or community associations organized by people with common interests, such as local social clubs or ethnic groups.
d9101	공식적 단체 변호사, 의사 또는 학술 단체와 같이 전문적이거나 기타 특별한 사회 집단에 참여하기	Formal associations Engaging in professional or other exclusive social groups, such as associations of lawyers, physicians or academics.
d9102	행사 결혼식, 장례식 또는 출범식과 같이 비종교적 의식이나 사회적 행사에 참여하기	Ceremonies Engaging in non-religious rites or social ceremonies, such as marriages, funerals or initiation ceremonies.
d9108	기타 명시된 공동체 생활	Community life, other specified
d9109	상세불명의 공동체생활	Community life, unspecified
d920	레크리에이션 및 여가	Recreation and Leisure

	비공식적이거나 조직적인 놀이 및 스포츠, 체력단련 프로그램, 휴식, 오락 또는 기분전환, 미술관, 영화관 또는 극장 가기와 같은 모든 형태의 놀이, 레크리에이션 또는 여가 활동에 참여하기; 즐거움을 위한 공예 또는 취미 활동에 참여하기, 독서하기, 악기 연주하기; 즐거움을 위한 구경, 관광 및 여행하기	Engaging in any form of play, recreational or leisure activity, such as informal or organized play and sports, programmes of physical fitness, relaxation, amusement or diversion, going to art galleries, museums, cinemas or theatres; engaging in crafts or hobbies, reading for enjoyment, playing musical instruments; sightseeing, tourism and travelling for pleasure.
	포함 : 놀이, 스포츠, 예술 및 문화, 공예, 취미 및 사교 제외 : 교통수단으로써 동물 등에 타기(d480); 유급과 무급 고용(d850, d855); 종교활동 및 신앙생활(d930); 정치생활 및 시민권(d950)	play, sports, arts and culture, crafts, hobbies and socializing riding animals for transportation (d480); remunerative and non-remunerative work (d850 and d855); religion and spirituality (d930); political life and citizenship (d950)
d9200	놀이 체스나 카드 놀이하기 또는 아이들의 놀이와 같이 규칙이 있는 게임, 비체계적이거나 비조직적인 게임, 자발적인 레크리에이션에 참여하기	Play Engaging in games with rules or unstructured or unorganized games and spontaneous recreation, such as playing chess or cards or children's play.
d9201	스포츠 볼링, 체조 또는 축구와 같이 단독 또는 집단으로 수행하는 경쟁적이고 공식적 또는 비공식적으로 조직된 게임이나 운동경기에 참여하기	Sports Engaging in competitive and informal or formally organized games or athletic events, performed alone or in a group, such as bowling, gymnastics or soccer.
d9202	예술 및 문화 즐거움을 위해 극장, 영화관, 박물관 또는 미술관에 가기, 연극 공연하기, 독서하기, 낭독하기, 춤추기, 노래하기 또는 악기 연주하기와 같이 미술이나 문화 행사에 참여하기 또는 감상하기	Arts and culture Engaging in, or appreciating, fine arts or cultural events, such as going to the theatre, cinema, museum or art gallery, or acting in a play, reading, being read to, dancing, singing or playing a musical instrument for enjoyment.
d9203	공예 도예나 뜨개질과 같은 수공예에 참여하기	Crafts Engaging in handicrafts, such as pottery or knitting.
d9204	취미 우표, 동전 또는 골동품 수집과 같은 취미활동에 참여하기	Hobbies Engaging in pastimes such as collecting stamps, coins or antiques.
d9205	사교	Socializing

	친구나 친척 방문하기 또는 공공장소에서 비공식적 만나기와 같이 다른 사람과 비공식적 또는 일상적인 모임에 참여하기	Engaging in informal or casual gatherings with others, such as visiting friends or relatives or meeting informally in public places.
d9208	기타 명시된 레크리에이션 및 여가	Recreation and Leisure, other specified
d9209	상세불명의 레크리에이션 및 여가	Recreation and Leisure, unspecified
d930	종교활동 및 신앙생활 교회, 절, 사원 또는 회당에 참여하기, 종교적 목적을 위해 기도하기 또는 성가 부르기, 영적 묵상하기와 같이 자아실현을 위한 종교적 또는 영적 활동, 조직 및 관행에 참여하기, 의미찾기, 종교적 또는 영적 가치 찾기 및 신성한 권능과의 관계 구축하기	Religion and spirituality Engaging in religious or spiritual activities, organizations and practices for self-fulfilment, finding meaning, religious or spiritual value and establishing connection with a divine power, such as is involved in attending a church, temple, mosque or synagogue, praying or chanting for a religious purpose, and spiritual contemplation.
	<i>포함 : 조직적인 종교활동 및 신앙생활</i>	<i>organized religion and spirituality</i>
d9300	조직적인 종교활동 조직적인 종교 의식, 활동 및 행사에 참여하기	Organized religion Engaging in organized religious ceremonies, activities and events.
d9301	신앙생활 조직적인 종교활동 이외의 영적 활동 또는 행사에 참여하기	Spirituality Engaging in spiritual activities or events, outside an organized religion.
d9308	기타 명시된 종교활동 및 신앙생활	Religion and spirituality, other specified
d9309	상세불명의 종교활동과 신앙생활	Religion and spirituality, unspecified
d940	인권 UN 세계인권선언(1948), UN 아동권리협약(1989), 장애인 기회균등에 관한 UN 표준규칙(1993), 장애인 권리에 관한 협약(2006); 자기 결정권 또는 자율권; 자신의 운명을 통제할 권리와 같이 오직 인간성의 덕목으로 사람에게만 부여되는 국내외적으로 인정되는 모든 권리 누리기	Human rights Enjoying all nationally and internationally recognized rights that are accorded to people by virtue of their humanity alone, such as human rights as recognized by the United Nations Universal Declaration of Human Rights (1948), the United Nations Convention on the Rights of the Child(1989), the United Nations Standard Rules for the Equalization of Opportunities for Persons with Disabilities (1993), and the Rights of Persons with Disabilities(2006); the right to self-determination or autonomy; and the right to control over one's destiny.
	<i>제외 : 정치생활 및 시민권(d950)</i>	<i>political life and citizenship (d950)</i>

d950

정치생활 및 시민권

시민의 사회적, 정치적 및 행정적 생활에 참여하기, 시민으로서 법적 지위 갖기 및 정치 단체 구성을 위한 투표권 및 공직 출마권과 같이 그 역할과 관련된 권리, 보호, 특권 및 의무 누리기; 시민권과 관련된 권리 및 자유(예: 언론, 단체결성, 종교의 자유, 부당한 수색 및 압수에 대한 보호, 변호사 선임권, 재판권 및 기타 법적 권리 및 차별에 대한 보호) 누리기; 시민으로서 법적 지위 갖기

Political life and citizenship

Engaging in the social, political and governmental life of a citizen, having legal status as a citizen and enjoying the rights, protections, privileges and duties associated with that role, such as the right to vote and run for political office, to form political associations; enjoying the rights and freedoms associated with citizenship (e.g. the rights of freedom of speech, association, religion, protection against unreasonable search and seizure, the right to counsel, to a trial and other legal rights and protection against discrimination); having legal standing as a citizen.

제외 : 인권(d940)

human rights (d940)

d998

기타 명시된 지역사회, 사회 및 시민 생활

Community, social and civic life, other specified

d999

상세불명의 지역사회, 사회 및 시민생활

Community, social and civic life, unspecified

환경 요인

정의: **환경 요인**은 사람들이 삶을 영위하고 생활하고 있는 물리적, 사회적, 태도적 환경을 구성한다.

환경 요인의 코드화

환경 요인은 KCF 분류에서 2부(배경 요인)의 구성요소이다. 환경 요인은 기능수행의 각 구성요소에서 고려되어야 하고 그에 따라 코드화되어야 한다(부록2 참조).

환경 요인은 개인이 실제 처해 있는 상황 속에서 그 개인의 관점에서 코드화된다. 예를 들면, 노면 요철 포장에 되지 않은 도로의 경계선은 휠체어 사용자에게는 촉진 인자로 코드화되지 만, 시각 장애인에게는 방해인자로 코드화될 것이다.

제1 평가값은 특정 요인이 촉진인자 또는 방해인자가 되는 정도를 나타낸다. 하나의 환경 요인이 왜 촉진인자 또는 방해인자로 작용하고, 어느 정도로 작용하는가에는 몇 가지 이유가 있다. 촉진인자의 경우에 사용자는 자원의 접근 가능성, 접근의 신뢰성, 가변성 또는 질적 수준 등과 같은 사안을 고려해서 코드화해야 한다. 방해인자의 경우에는 특정 요인이 개인을 방해하는 빈도, 정도 또는 회피 가능성의 유무와 관련이 있다. 또한 방해인자가 환경 요인의 존재(예: 장애인에 대한 부정적 태도)로 인한 것인지, 부재(예: 필요한 서비스의 이용 불가능)에 의한 것인지도 고려해야 한다. 환경 요인이 병태적 건강상태가 있는 개인의 삶에 미치는 영향은 다양하고 복잡하므로 향후 연구를 통해서 이러한 상호작용에 대한 이해를 높이고 환경 요인에 대한 제2평가값의 유용성을 보여주기를 기대한다.

어떤 경우에는 다양한 환경 요인들이 빈곤, 개발, 농촌 또는 도시 환경 또는 사회적 자본과 같은 단일 용어로 요약된다. 이러한 요약 용어는 분류에 나타나 있지 않다. 대신, 사용자는 구성 요인을 분리하여 그 요인들을 코드화해야 한다. 이러한 요약 용어들을 구성하는 명확하고 일관된 환경 요인의 집합이 있는지 확인하기 위해서 향후 연구가 필요하다는 것을 다시 한 번 강조된다.

제1평가값

다음은 환경 요인이 방해인자 또는 촉진인자로 작용하는 정도를 나타내는 부정 척도와 긍정 척도이다. 다음에 나와 있듯이, 점(.)만 표시하는 것은 방해인자를 나타내고, + 기호의 사용은 촉진인자를 나타낸다.

xxx.0	방해인자 없음	없음, 부재, 무시 가능	0-4%
	No barrier	none, absent, negligible	
xxx.1	경도 방해인자	약간, 낮은	5-24%

	Mild barrier	slight, low	
xxx.2	중등도 방해인자 Moderate barrier	중간, 보통 medium, fair	25-49%
xxx.3	중증 방해인자 Severe barrier	높은, 심한 high, extreme	50-95%
xxx.4	완전 방해인자 Complete barrier	전체 total	96-100%
xxx+0	촉진요인 없음 No facilitation	없음, 부재, 무시 가능 none, absent, negligible	0-4%
xxx+1	경도 촉진요인 Mild facilitation	약간, 낮은 slight, low	5-24%
xxx+2	중등도 촉진요인 Moderate facilitation	중간, 보통 medium, fair	25-49%
xxx+3	중증 촉진요인 Severe facilitation	높은, 심한 high, extreme	50-95%
xxx+4	완전 촉진요인 Complete facilitation	전체 total	96-100%
xxx.8	방해요인이 명시되지 않음 Barrier, not specified		
xxx+8	촉진요인이 명시되지 않음 Facilitation, not specified		
xxx.9	해당 없음 Not applicable		

제시된 몇 단계의 백분율은 보정된 평가 도구나 기타 표준을 사용하는 경우에 환경 내 촉진인자 또는 방해인자를 정량화하기 위해 적용될 수 있다. 예를 들어, "방해인자 없음"이나 "완전한 방해인자"로 코드화 되었을 때, 그 오차범위는 5% 미만일 것이다. 일반적으로 “중등도 방해인자”는 척도에서 완전 방해인자의 절반 미만에 해당한다. 백분율은 인구 표준 백분위를 참조하여 다양한 영역에서 보정될 수 있다. 이러한 정량화를 일관된 방식으로 사용하기 위해서는 연구를 통한 평가 절차가 개발되어야 한다.

제2평가값: 개발 중

제1장 제품 및 기술(Products and technology)

이 장은 개인이 처한 실제 환경에서 채집, 창조, 생산 또는 제조되고 있는 자연제품, 인공 제품 또는 일련의 제품 체계, 장비 및 기술에 관한 것이다. 기술 지원에 대한 ISO 9999 분류는 이것을 “장애를 예방, 보완, 모니터링, 완화 또는 중화하기 위해 장애인에 의해 이용되고 있는 특별히 생산되거나 일반적으로 사용가능한 제품, 도구, 장비 또는 기술 체계”로 정의한다. 어떤 제품이나 기술은 보조적인 것도 있다(ISO 9999: 장애인을 위한 기술 지원 - 분류, 2차 개정판, ISO/TC 173/SC 2: ISO/DIS 9999 개정판 참조). 그러나 환경요인 분류에 있어서 보조 기기와 기술은 장애인의 기능을 향상시키기 위해 특별히 설계되거나 개조된 제품, 도구, 장비 또는 기술로 보다 좁게 정의되어 있다.

e110	개인 섭취용 제품 또는 물질 식용으로 수집, 가공 또는 제조된 천연적이거나 인공적인 물건 또는 물질 <i>포함 : 식품; 약품; 식수</i>	Products or substances for personal consumption Any natural or human-made object or substance gathered, processed or manufactured for ingestion. <i>food; drugs; drinking water</i>
e1100	식품 자연식품, 가공 및 조리된 식품 및 다양한 농도의 액체(모유 포함), 허브 및 미네랄(비타민 및 기타 보충제)과 같이 섭취를 위해 수집, 가공 또는 제조된 모든 천연적이거나 인공적인 물건 또는 물질	Food Any natural or human-made object or substance gathered, processed or manufactured to be consumed, such as raw, processed and prepared food and liquids of different consistencies(including breast milk), herbs and minerals (vitamin and other supplements).
e1101	약품 대증요법 및 자연요법 약물과 같이 의료 목적으로 수집, 가공 또는 제조된 모든 천연적이거나 인공적인 물건 또는 물질	Drugs Any natural or human-made object or substance gathered, processed or manufactured for medicinal purposes, such as allopathic and naturopathic medication.
e1102	식수 개인 섭취용으로 적합하고 안전한 물	Drinking water Water suitable and safe for personal consumption.
e1108	기타 명시된 개인 섭취용 제품 또는 물질	Products or substances for personal consumption, other specified
e1109	상세불명의 개인 섭취용 제품 또는 물질	Products or substances for personal consumption, unspecified

e115	<p>일상생활에서의 개인용 제품 및 기술</p> <p>개조되거나 특별히 설계된 것을 포함하여 사용자가 휴대, 착용 또는 근처에 비치하여 일상 활동에서 사람들이 사용하는 장비, 제품 및 기술</p> <p><i>포함 : 개인용 일반적, 보조적 제품 및 기술</i></p> <p><i>제외 : 개인의 실내외 이동과 운송을 위한 제품 및 기술(e120); 의사소통용 제품 및 기술(e125)</i></p>	<p>Products and technology for personal use in daily living</p> <p>Equipment, products and technologies used by people in daily activities, including those adapted or specially designed, located in, on or near the person using them.</p> <p><i>general and assistive products and technology for personal use</i></p> <p><i>Products and technology for personal indoor and outdoor mobility and transportation (e120); Products and technology for communication (e125)</i></p>
e1150	<p>일상생활에서의 개인용 일반제품과 기술</p> <p>개조되거나 특별히 설계되지 않은 의류, 식물, 가구, 가전제품, 청소용품 및 도구와 같이 일상 활동에서 사람들이 사용하는 장비, 제품 및 기술</p>	<p>General products and technology for personal use in daily living</p> <p>Equipment, products and technologies used by people in daily activities, such as clothes, textiles, furniture, appliances, cleaning products and tools, not adapted or specially designed.</p>
e1151	<p>일상생활에서의 개인용 보조제품 및 기술</p> <p>인공보철 및 보조기 장치, 신경보철(예: 장, 방광, 호흡 및 심박수를 제어하는 기능적 자극 장치) 및 실내환경에 대한 개인의 제어를 용이하게 하기 위한 환경제어장치(예: 스캐너, 원격조정시스템, 음성-제어시스템, 타이머 스위치)와 같이 일상생활에서 사람을 지원하기 위해 개조되거나 특별히 설계된 장비, 제품 및 기술</p>	<p>Assistive products and technology for personal use in daily living</p> <p>Adapted or specially designed equipment, products and technologies that assist people in daily living, such as prosthetic and orthotic devices, neural prostheses (e.g. functional stimulation devices that control bowels, bladder, breathing and heart rate), and environmental control units aimed at facilitating individuals' control over their indoor setting (scanners, remote control systems, voice-controlled systems, timer switches).</p>
e1158	<p>기타 명시된 일상생활에서의 개인용 제품 및 기술</p>	<p>Products and technology for personal use in daily living, other specified</p>
e1159	<p>상세불명의 일상생활에서의 개인용 제품 및 기술</p>	<p>Products and technology for personal use in daily living, unspecified</p>
e120	<p>개인의 실내외 이동 및 운송을 위한 제품 및 기술</p> <p>개조되거나 특별히 설계된 것을 포함하여 사용자가 휴대, 착용 또는 근처에 비치하여 건물 내외부를 이동하는 활동에서 사람들이 사용하는 장비, 제품 및 기술</p>	<p>Products and technology for personal indoor and outdoor mobility and transportation</p> <p>Equipment, products and technologies used by people in activities of moving inside and outside buildings, including those adapted or specially designed, located in, on or near the person using them.</p>

	포함 : 개인의 실내외 이동과 운송을 위한 일반적, 보조적 제품 및 기술	<i>general and assistive products and technology for personal indoor and outdoor mobility and transportation</i>
e1200	<p>개인의 실내외 이동과 운송을 위한 일반적 제품 및 기술</p> <p>개조되거나 특별히 설계되지 않은 육상, 해상 및 공중에서 사람의 운송을 위해 사용되는 동력 및 무동력 교통수단(예: 버스, 자동차, 밴, 기타 동력 차량 및 동물이 끄는 교통수단)과 같이 건물 내외부 이동 활동에서 사람들이 사용하는 장비, 제품 및 기술</p>	<p>General products and technology for personal indoor and outdoor mobility and transportation</p> <p>Equipment, products and technologies used by people in activities of moving inside and outside buildings, such as motorized and non-motorized vehicles used for the transportation of people over ground, water and air (e.g. buses, cars, vans, other motor-powered vehicles and animal-powered transporters), not adapted or specially designed.</p>
e1201	<p>개인의 실내외 이동 및 운송을 위한 보조적 제품 및 기술</p> <p>보행기구, 특수 차량이나 밴, 개조된 교통수단, 휠체어, 스쿠터 및 이동 장치와 같이 사람의 건물 내외부 이동을 돕기 위해 개조되거나 특별히 설계된 장비, 제품 및 기술</p>	<p>Assistive products and technology for personal indoor and outdoor mobility and transportation</p> <p>Adapted or specially designed equipment, products and technologies that assist people to move inside and outside buildings, such as walking devices, special cars and vans, adaptations to vehicles, wheelchairs, scooters and transfer devices.</p>
e1208	기타 명시된 개인의 실내외 이동과 운송을 위한 제품 및 기술	Products and technology for personal indoor and outdoor mobility and transportation, other specified
e1209	상세불명의 개인의 실내외 이동과 운송을 위한 제품 및 기술	Products and technology for personal indoor and outdoor mobility and transportation, unspecified
e125	<p>의사소통용 제품 및 기술</p> <p>개조되거나 특별히 설계된 것을 포함하여, 사용자가 휴대, 착용 또는 근처에 비치하여 정보를 주고 받는 활동에서 사람들이 사용하는 장비, 제품 및 기술</p> <p>포함 : 의사소통용 일반적, 보조적 제품 및 기술</p>	<p>Products and technology for communication</p> <p>Equipment, products and technologies used by people in activities of sending and receiving information, including those adapted or specially designed, located in, on or near the person using them.</p> <p><i>general and assistive products and technology for communication</i></p>
e1250	의사소통용 일반 제품과 기술	General products and technology for communication

	<p>개조되거나 특별히 설계되지 않은 시각 및 청각장치, 오디오 녹음기 및 수신기, 텔레비전 및 비디오 장비, 전화 장치, 음성 전송시스템 및 대면 의사소통 장치와 같이 정보를 송수신하는 활동에서 사람들이 사용하는 장비, 제품 및 기술</p>	<p>Equipment, products and technologies used by people in activities of sending and receiving information, such as optical and auditory devices, audio recorders and receivers, television and video equipment, telephone devices, sound transmission systems and face-to-face communication devices, not adapted or specially designed.</p>
e1251	<p>의사소통용 보조제품과 기술</p> <p>특수 시각장치, 전자 시각장치, 특수 쓰기 장치, 그리기 또는 필기 장치, 신호 시스템 및 특수 컴퓨터 소프트웨어 및 하드웨어, 인공달팽이, 보청기, FM 청각훈련기, 음성 보조장치, 의사소통판, 안경 및 콘택트렌즈와 같이 사람들이 정보를 송수신하는데 도움을 주기 위해 개조되거나 특별히 설계된 장비, 제품 및 기술</p>	<p>Assistive products and technology for communication</p> <p>Adapted or specially designed equipment, products and technologies that assist people to send and receive information, such as specialized vision devices, electro-optical devices, specialized writing devices, drawing or handwriting devices, signalling systems and special computer software and hardware, cochlear implants, hearing aids, FM auditory trainers, voice prostheses, communication boards, glasses and contact lenses.</p>
e1258	<p>기타 명시된 의사소통용 제품 및 기술</p>	<p>Products and technology for communication, other specified</p>
e1259	<p>상세불명의 의사소통용 제품 및 기술</p>	<p>Products and technology for communication, unspecified</p>
e130	<p>교육용 제품 및 기술</p> <p>개조되거나 특별히 설계된 것을 포함하여, 일반지식, 전문지식 또는 기술을 습득하는데 사용되는 장비, 제품, 과정, 방법 및 기술</p> <p><i>포함 : 교육용 일반적, 보조적 제품 및 기술</i></p>	<p>Products and technology for education</p> <p>Equipment, products, processes, methods and technology used for acquisition of knowledge, expertise or skill, including those adapted or specially designed.</p> <p><i>general and assistive products and technology for education</i></p>
e1300	<p>교육용 일반제품과 기술</p> <p>개조되거나 특별히 설계되지 않은 책, 매뉴얼, 교육용 장난감, 컴퓨터 하드웨어 또는 소프트웨어와 같이 모든 수준에서 일반지식, 전문지식 또는 기술을 습득하기 위해 사용되는 장비, 제품, 과정, 방법 및 기술</p>	<p>General products and technology for education</p> <p>Equipment, products, processes, methods and technology used for acquisition of knowledge, expertise or skill at any level, such as books, manuals, educational toys, computer hardware or software, not adapted or specially designed.</p>
e1301	<p>교육용 보조제품 및 기술</p>	<p>Assistive products and technology foreducation</p>

	특수 컴퓨터 기술과 같이 일반지식, 전문지식 또는 기술 습득에 사용되는 것으로 개조되고 특별히 설계된 장비, 제품, 과정, 방법 및 기술	Adapted and specially designed equipment, products, processes, methods and technology used for acquisition of knowledge, expertise or skill, such as specialized computer technology.
e1308	기타 명시된 교육용 제품 및 기술	Products and technology for education, other specified
e1309	상세불명의 교육용 제품 및 기술	Products and technology for education, unspecified
e135	<p>업무용 제품 및 기술 작업활동을 촉진하기 위해 업무용으로 사용되는 장비, 제품 및 기술</p> <p><i>포함 : 업무용 일반적, 보조적 제품 및 기술</i></p>	<p>Products and technology for employment Equipment, products and technology used for employment to facilitate work activities. <i>general and assistive products and technology for employment</i></p>
e1350	<p>업무용 일반제품 및 기술</p> <p>개조되거나 특별히 설계되지 않은 업무용 도구, 기계 및 사무 장비와 같이 작업 활동을 촉진하기 위해 업무용으로 사용되는 장비, 제품 및 기술</p>	<p>General products and technology for employment Equipment, products and technology used for employment to facilitate work activities, such as tools, machines and office equipment, not adapted or specially designed.</p>
e1351	<p>업무용 보조제품 및 기술</p> <p>높이 조절 가능한 테이블, 책상 및 서류 캐비닛; 원격제어 사무실 출입문; 개인의 직무와 관련된 과제 수행 및 근무환경의 제어를 위한 컴퓨터 하드웨어, 소프트웨어, 부착기기(예: 스캐너, 원격조정시스템, 음성-제어 시스템, 타이머 스위치)와 같이 작업 활동을 촉진하기 위해 업무용으로 사용되는 개조되거나 특별히 설계된 장비, 제품 및 기술</p>	<p>Assistive products and technology for employment Adapted or specially designed equipment, products and technology used for employment to facilitate work activities, such as adjustable tables, desks and filing cabinets; remote control entry and exit of office doors; computer hardware, software, accessories and environmental control units aimed at facilitating an individual's conduct of work-related tasks and aimed at control of the work environment (e.g. scanners, remote control systems, voice-controlled systems and timer switches).</p>
e1358	기타 명시된 업무용 제품 및 기술	Products and technology for employment, other specified
e1359	상세불명의 업무용 제품 및 기술	Products and technology for employment, unspecified

e140	<p>문화, 레크리에이션 및 스포츠용 제품 및 기술</p> <p>개조되거나 특별히 설계된 것을 포함하여 문화, 레크리에이션 및 스포츠 활동의 수행과 향상에 사용되는 장비, 제품 및 기술</p> <p><i>포함 : 문화, 레크리에이션 및 스포츠용 일반적, 보조적 제품 및 기술</i></p>	<p>Products and technology for culture, recreation and sport</p> <p>Equipment, products and technology used for the conduct and enhancement of cultural, recreational and sporting activities, including those adapted or specially designed.</p> <p><i>general and assistive products and technology for culture, recreation and sport</i></p>
e1400	<p>문화, 레크리에이션 및 스포츠용 일반제품과 기술</p> <p>개조되거나 특별히 설계되지 않은 장난감, 스키, 테니스공 및 악기와 같이 문화, 레크리에이션 및 스포츠 활동의 수행과 향상을 위해 사용되는 장비, 제품 및 기술</p>	<p>General products and technology for culture, recreation and sport</p> <p>Equipment, products and technology used for the conduct and enhancement of cultural, recreational and sporting activities, such as toys, skis, tennis balls and musical instruments, not adapted or specially designed.</p>
e1401	<p>문화, 레크리에이션 및 스포츠용 보조제품과 기술</p> <p>스포츠용으로 개조된 이동장치, 연주 및 기타 예술 공연용 개조물과 같이 문화, 레크리에이션 및 스포츠 활동의 수행과 향상을 위해 사용되는 개조되거나 특별히 설계된 장비, 제품 및 기술</p>	<p>Assistive products and technology for culture, recreation and sport</p> <p>Adapted or specially designed equipment, products and technology used for the conduct and enhancement of cultural, recreational and sporting activities, such as modified mobility devices for sports, adaptations for musical and other artistic performance.</p>
e1408	<p>기타 명시된 문화, 레크리에이션 및 스포츠용 제품과 기술</p>	<p>Products and technology for culture, recreation and sport, other specified</p>
e1409	<p>상세불명의 문화, 레크리에이션 및 스포츠용 제품과 기술</p>	<p>Products and technology for culture, recreation and sport, unspecified</p>
e145	<p>종교활동 및 신앙생활 수행을 위한 제품과 기술</p> <p>개조되거나 특별히 설계된 것을 포함하여, 종교활동이나 신앙생활 수행에 있어 상징적 의미를 지니거나 부여된 유일하거나 대량 생산된 제품 및 기술</p> <p><i>포함 : 종교활동 및 신앙생활 수행을 위한 일반적, 보조적 제품과 기술</i></p>	<p>Products and technology for the practice of religion and spirituality</p> <p>Products and technology, unique or mass-produced, that are given or take on a symbolic meaning in the context of the practice of religion or spirituality, including those adapted or specially designed.</p> <p><i>general and assistive products and technology for the practice of religion and spirituality</i></p>
e1450	<p>종교활동 및 신앙생활 수행을 위한 일반제품과 기술</p>	<p>General products and technology for the practice of religion or spirituality</p>

	<p>개조되거나 특별히 설계되지 않은 성전, 5 월제 기둥, 미사포, 가면, 십자가상, 장식 촛대, 예배용 깔개와 같이 종교활동과 신앙생활 수행에 있어 상징적 의미를 지니거나 부여된 유일한 또는 대량 생산된 제품 및 기술</p>	<p>Products and technology, unique or mass-produced, that are given or take on a symbolic meaning in the context of the practice of religion or spirituality, such as spirit houses, maypoles, headdresses, masks, crucifixes, menorahs and prayer mats, not adapted or specially designed.</p>
e1451	<p>종교활동 또는 신앙생활 수행을 위한 보조 제품 및 기술 점자 종교서적, 점자 타로카드 및 성전입장 시 휠체어 바퀴용 특수 싸개와 같이, 종교활동 또는 신앙생활 수행에 있어 상징적인 의미를 지니거나 부여된, 개조되거나 특별히 설계된 제품 및 기술</p>	<p>Assistive products and technology for the practice of religion or spirituality Adapted or specially designed products and technology that are given, or take on a symbolic meaning in the context of the practice of religion or spirituality, such as Braille religious books, Braille tarot cards, and special protection for wheelchair wheels when entering temples.</p>
e1458	<p>기타 명시된 종교활동 및 신앙생활 수행을 위한 제품과 기술</p>	<p>Products and technology for the practice of religion or spirituality, other specified</p>
e1459	<p>상세불명의 종교활동 및 신앙생활 수행을 위한 제품과 기술</p>	<p>Products and technology for the practice of religion or spirituality, unspecified</p>
e150	<p>공공 용도 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술 개조되거나 특별히 설계된 것을 포함하여, 공공 용도로 계획, 설계 및 건설된 개인의 실내외 인공 환경을 구성하는 제품 및 기술</p> <p><i>포함 : 출입시설, 편의시설 및 길안내 시설의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술</i></p>	<p>Design, construction and building products and technology of buildings for public use Products and technology that constitute an individual's indoor and outdoor human-made environment that is planned, designed and constructed for public use, including those adapted or specially designed. <i>design, construction and building products and technology of entrances and exits, facilities and routing</i></p>
e1500	<p>공용건물 출입시설의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술 공용건물(예: 사무실, 상점 및 극장), 공공건물, 이동식 및 고정식 경사로, 자동문, 레버도어 핸들과 문턱 없는 출입구의 설계, 건설 및 건축과 같이 공공 용도로 계획, 설계 및 건설된 인공 구조물의 출입 제품과 기술</p>	<p>Design, construction and building products and technology for entering and exiting buildings for public use Products and technology of entry and exit from the human-made environment that is planned, designed and constructed for public use, such as design, building and construction of entries and exits to buildings for public use (e.g. workplaces, shops and theatres), public buildings, portable and stationary ramps, power-assisted doors, lever door handles and level door thresholds.</p>

e1501	<p>공용건물의 실내 편의시설에 접근하기 위한 설계, 건설 및 건축제품과 기술</p> <p>세면장 편의시설, 전화, 오디오 루프, 리프트 또는 엘리베이터, 에스컬레이터, 자동온도조절기 및 강당 또는 운동장의 분산된 이용가능 좌석과 같이 공용을 목적으로한 설계, 건축 및 건설분야의 실내 편의시설 관련 제품과 기술</p>	<p>Design, construction and building products and technology for gaining access to facilities inside buildings for public use</p> <p>Products and technology of indoor facilities in design, building and construction for public use, such as washroom facilities, telephones, audio loops, lifts or elevators, escalators, thermostats (for temperature regulation) and dispersed accessible seating in auditoriums or stadiums.</p>
e1502	<p>공용건물 내 길찾기, 경로안내 및 위치지정을 위한 설계, 건설 및 건축 제품과 기술</p> <p>접자나 문자로 된 안내표시, 복도의 크기, 바닥 표면, 접근 가능한 무인단말기 및 기타 형태의 안내판과 같이 사람들이 건물 내부 및 외부에서 즉시 길을 찾고, 가고 싶은 장소를 찾을 수 있게 지원하는 공용건물의 설계, 건축 및 건설 분야의 실내외 제품과 기술</p>	<p>Design, construction and building products and technology for way finding, path routing and designation of locations in buildings for public use</p> <p>Indoor and outdoor products and technology in design, building and construction for public use to assist people to find their way inside and immediately outside buildings and locate the places they want to go to, such as signage, in Braille or writing, size of corridors, floor surfaces, accessible kiosks and other forms of directories.</p>
e1503	<p>공용건물에서 사람의 신체적 안전을 위한 설계, 건설 및 건축 제품과 기술</p> <p>침대 난간, 비상 신호와 같이 안전을 보장하기 위한 공공 용도의 실내외 제품과 기술</p>	<p>Design, construction and building products and technology for physical safety of persons in buildings for public use</p> <p>Indoor and outdoor products and technology for public use to assure safety such as (e.g. guardrails for beds), emergency signals.</p>
e1508	<p>기타 명시된 공공 용도 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술</p>	<p>Design, construction and building products and technology of buildings for public use, other specified</p>
e1509	<p>상세불명의 공공 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술</p>	<p>Design, construction and building products and technology of buildings for public use, unspecified</p>
e155	<p>개인용 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술</p>	<p>Design, construction and building products and technology of buildings for private use</p>

	<p>개조되거나 특별히 설계된 것을 포함하여 주택이나 주거공간과 같이 개인용으로 계획, 설계 및 건설된 개인의 실내외 인공 구조물을 구성하는 제품 및 기술</p> <p><i>포함 : 개인용 건물 출입구, 편의시설 및 길안내 시설의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술</i></p>	<p>Products and technology that constitute an individual's indoor and outdoor human-made environment that is planned, designed and constructed (e.g. home, dwelling) for private use, including those adapted or specially designed.</p> <p><i>design, construction and building products and technology of entrances and exits, facilities and routing</i></p>
e1550	<p>개인용 건물 출입시설의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술</p> <p>개인 주택의 출입구, 이동식 및 고정식 경사로, 자동문, 레버형 손잡이 및 문턱 없는 출입구와 같이 개인용으로 계획, 설계 및 건설된 인공 구조물의 출입시설 제품 및 기술</p>	<p>Design, construction and building products and technology for entering and exiting of buildings for private use</p> <p>Products and technology of entry and exit from the humanmade environment that is planned, designed and constructed for private use, such as entries and exits to private homes, portable and stationary ramps, power-assisted doors, lever door handles and level door thresholds.</p>
e1551	<p>개인용 건물의 편의시설 마련을 위한 설계, 건설 및 건축 제품과 기술</p> <p>개인 주택의 세면 시설, 전화, 오디오 루프, 싱크대, 가전제품 및 전자조정장치와 같은 개인용 건물내부의 설계, 건축 및 건설과 관련된 제품과 기술</p>	<p>Design, construction and building products and technology for gaining access to facilities in buildings for private use</p> <p>Products and technology related to design, building and construction inside buildings for private use, such as washroom facilities, telephones, audio loops, kitchen cabinets, appliances and electronic controls in private homes.</p>
e1552	<p>개인용 건물에서 길찾기, 경로안내 및 위치지정을 위한 설계, 건설 및 건축제품과 기술</p> <p>점자나 문자로 된 안내표시, 복도의 크기, 바닥 표면과 같이 사람들이 건물 내부 및 외부에서 즉시 길을 찾고, 가고 싶은 장소를 찾을 수 있게 지원하는 개인용도의 설계, 건축 및 건설 분야의 실내외 제품과 기술</p>	<p>Design, construction and building products and technology for way finding, path routing and designation of locations in buildings for private use</p> <p>Indoor and outdoor products and technology in the design, building and construction of path routing, for private use, to assist people to find their way inside and immediately outside buildings and locate the places they want to go to, such as signage, in Braille or writing, size of corridors and floor surfaces.</p>
e1553	<p>개인용 건물에서 사람의 신체적 안전을 위한 설계, 건설 및 건축 제품과 기술</p>	<p>Design, construction and building products and technology for physical safety of persons in buildings for private use</p>

	난간, 비상신호 및 위험한 물건(예: 무기)이나 물질(예: 용제, 살충제)의 안전한 보관과 같이 안전을 보장하기 위한 개인 용도의 실내외 제품 및 기술	Indoor and outdoor products and technology for private use to assure safety such as guardrails, emergency signals, and secure storage of hazardous objects (e.g. weapons) or materials (e.g. solvents, insecticides).
e1558	기타 명시된 개인용 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	Design, construction and building products and technology of buildings for private use, other specified
e1559	상세불명의 개인용 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	Design, construction and building products and technology of buildings for private use, unspecified
e160	지역 개발 관련 제품과 기술 개조되거나 특별히 설계된 것을 포함하여 공간에 대한 토지 이용정책의 시행, 설계, 계획 및 개발을 통해 개인의 실외 환경에 영향을 주는 토지구역의 제품 및 기술 <i>포함 : 농촌 지역, 교외 지역, 도시 지역, 공원, 보호관리지구 및 야생동물 보호구역과 같이 토지 이용정책의 시행에 의해 조성된 토지구역의 제품과 기술</i>	Products and technology of land development Products and technology of land areas, as they affect an individual's outdoor environment through the implementation of land use policies, design, planning and development of space, including those adapted or specially designed. <i>products and technology of land areas that have been organized by the implementation of land use policies, such as rural areas, suburban areas, urban areas, parks, conservation areas and wildlife reserves</i>
e1600	농촌지역 개발 관련 제품 및 기술 농촌지역 이용정책의 시행, 농지, 좁은 길 및 표지판과 같은 공간의 설계, 계획 및 개발을 통해 개인의 실외 환경에 영향을 주는 농촌토지구역의 제품과 기술	Products and technology of rural land development Products and technology in rural land areas, as they affect an individual's outdoor environment through the implementation of rural land use policies, design, planning and development of space, such as farm lands, pathways and signposting.
e1601	교외 지역 개발 관련 제품 및 기술 교외 지역 이용정책의 시행, 횡단로, 작은 길, 표지판 및 가로등과 같은 공간의 설계, 계획 및 개발을 통해 개인의 실외 환경에 영향을 미치는 교외지역 관련 제품 및 기술	Products and technology of suburban land development Products and technology in suburban land areas, as they affect an individual's outdoor environment through the implementation of suburban land use policies, design, planning and development of space, such as kerb cuts, pathways, signposting and street lighting.

e1602	<p>도시지역 개발 관련 제품 및 기술</p> <p>도시지역 이용정책의 시행, 도로경계석, 경사로, 표지판 및 가로등 같은 공간의 설계, 계획 및 개발을 통해 개인의 실외 환경에 영향을 미치는 도시지역 관련 제품 및 기술</p>	<p>Products and technology of urban land development</p> <p>Products and technology in urban land areas as they affect an individual's outdoor environment through the implementation of urban land use policies, design, planning and development of space, such as kerb cuts, ramps, signposting and street lighting.</p>
e1603	<p>공원, 보호관리지구 및 야생동물 보호구역 관련 제품 및 기술</p> <p>토지 이용정책의 시행, 공원 안내표시 및 야생동물 이동로와 같이 공간의 설계, 계획 및 개발을 통해 개인의 실외 환경에 영향을 미치는 공원, 보호관리지구 및 야생동물보호구역을 구성하는 토지구역 관련 제품 및 기술</p>	<p>Products and technology of parks, conservation and wildlife areas</p> <p>Products and technology in land areas making up parks, conservation and wildlife areas, as they affect an individual's outdoor environment through the implementation of land use policies and design, planning and development of space, such as park signage and wildlife trails.</p>
e1608	<p>기타 명시된 지역 개발 관련 제품 및 기술</p>	<p>Products and technology of land development, other specified</p>
e1609	<p>상세불명의 지역 개발 관련 제품 및 기술</p>	<p>Products and technology of land development, unspecified</p>
e165	<p>자산</p> <p>개인이 소유하거나 사용 권한을 가진 화폐, 상품, 재산 및 기타 귀중품과 같이 경제적 교환 가치를 지닌 제품 또는 대상</p> <p><i>포함 : 유형과 무형의 제품, 상품 및 금융자산</i></p>	<p>Assets</p> <p>Products or objects of economic exchange such as money, goods, property and other valuables that an individual owns or of which he or she has rights of use.</p> <p><i>tangible and intangible products and goods, financial assets</i></p>
e1650	<p>금융 자산</p> <p>노동, 자본재 및 서비스에 대한 교환 매체로 쓰이는 화폐 및 기타 금융 상품과 같은 제품</p>	<p>Financial assets</p> <p>Products, such as money and other financial instruments, which serve as a medium of exchange for labour, capital goods and services.</p>
e1651	<p>유형 자산</p> <p>노동, 자본재 및 서비스에 대한 교환 매체로 쓰이는 주택, 토지, 의복, 식품 및 공산품과 같은 제품 또는 물건</p>	<p>Tangible assets</p> <p>Products or objects, such as houses and land, clothing, food and technical goods, which serve as a medium of exchange for labour, capital goods and services.</p>
e1652	<p>무형 자산</p>	<p>Intangible assets</p>

	노동, 자본재 및 서비스에 대한 교환 매체로 쓰이는 지적 재산, 지식 및 기술과 같은 제품	Products, such as intellectual property, knowledge and skills, which serve as a medium of exchange for labour, capital goods and services.
e1658	기타 명시된 자산	Assets, other specified
e1659	상세불명의 자산	Assets, unspecified
e198	기타 명시된 제품 및 기술	Products and technology, other specified
e199	상세불명의 제품 및 기술	Products and technology, unspecified

제2장 자연환경 및 인위적 환경 변화(Natural environment and human-made changes to environment)

이 장에서는 자연적 또는 물리적 환경에서 생물과 무생물의 요소, 사람에 의해 조정된 환경 구성요소 및 그 환경 안에서의 인구 특성을 다룬다.

e210	자연 지리 지형 및 수역의 특징 <i>포함 : 산악학(고도를 포함하여, 토지 및 지형의 기복, 질, 넓이) 및 수로학(호수, 강, 바다와 같은 수역)에 포함되는 지리적 특징</i>	Physical geography Features of land forms and bodies of water. <i>features of geography included within orography (relief, quality and expanse of land and land forms, including altitude) and hydrography (bodies of water such as lakes, rivers, sea)</i>
e2100	지형 산, 언덕, 계곡 및 평야와 같은 지형의 특징	Land forms Features of land forms, such as mountains, hills, valleys and plains.
e2101	수역 호수, 댐, 강, 개울과 같은 수역의 특징	Bodies of water Features of bodies of water, such as lakes, dams, rivers and streams.
e2108	기타 명시된 자연 지리	Physical geography, other specified
e2109	상세불명의 자연 지리	Physical geography, unspecified
e215	인구 집단 동일 유형의 환경적 적응을 공유하는 특정 환경에서 생활하고 있는 사람들의 집단 <i>포함 : 인구학적 변화; 인구 밀도</i>	Population Groups of people living in a given environment who share the same pattern of environmental adaptation. <i>demographic change; population density</i>
e2150	인구학적 변화 출생, 사망, 고령화 및 이주로 인해 한 지역 내에서 총인구의 구조 및 변동과 같이 사람 집단 내에서 발생하는 변화	Demographic change Changes occurring within groups of people, such as the composition and variation in the total number of individuals in an area caused by birth, death, ageing of a population and migration.
e2151	인구 밀도 고밀도 및 저밀도와 같은 특징을 포함하여 거주지역의 단위 면적당 인구의 수	Population density Number of people per unit of land area, including features such as high and low density.

e2158	기타 명시된 인구 집단	Population, other specified
e2159	상세불명의 인구 집단	Population, unspecified
e220	식물군 및 동물군 식물 및 동물 <i>제외 : 가축(e350); 인구 집단(e215)</i>	Flora and fauna Plants and animals. <i>domesticated animals (e350); population (e215)</i>
e2200	식물 나무, 꽃, 관목, 덩굴식물과 같이, 특성상 배아를 만들고, 엽록체를 함유하고 있으며, 셀룰로오스 세포벽을 가지고 있으나 이동 능력이 없는 식물계의 다양한 광합성, 진행 및 다세포 생물체	Plants Any of various photosynthetic, eukaryotic, multicellular organisms of the kingdom Plantae characteristically producing embryos, containing chloroplasts, having cellulose cell walls, and lacking the power of locomotion, such as trees, flowers, shrubs and vines.
e2201	동물 야생동물, 농장동물, 파충류, 조류, 어류 및 포유동물과 같이 이동능력, 비광합성 대사, 자극에 대한 뚜렷한 반응, 제한된 성장 및 고정된 신체구조와 같이, 전형적 특징에서 식물과는 상이한 동물계의 다세포 생물체 <i>제외 : 자산(e165); 가축(e350)</i>	Animals Multicellular organisms of the kingdom Animalia, differing from plants in certain typical characteristics such as capacity for locomotion, non-photosynthetic metabolism, pronounced response to stimuli, restricted growth, and fixed bodily structure, such as wild or farm animals, reptiles, birds, fish and mammals. <i>assets (e165); domesticated animals (e350)</i>
e2208	기타 명시된 식물군과 동물군	Flora and fauna, other specified
e2209	상세불명의 식물군과 동물군	Flora and fauna, unspecified
e225	기후 날씨와 같은 기상학적 특징 및 현상 <i>포함 : 기온, 습도, 기압, 강수량, 바람 및 계절적 변화</i>	Climate Meteorological features and events, such as the weather. <i>temperature, humidity, atmospheric pressure, precipitation, wind and seasonal variations</i>
e2250	기온 고온, 저온, 정상 기온 또는 이상 기온과 같이 덥거나 추운 정도	Temperature Degree of heat or cold, such as high and low temperature, normal or extreme temperature.

e2251	습도 높거나 낮은 습도와 같이 공기의 습한 정도	Humidity Level of moisture in the air, such as high or low humidity.
e2252	기압 해발 고도나 기상 상태와 관련된 압력과 같이 주변 대기의 압력	Atmospheric pressure Pressure of the surrounding air, such as pressure related to height above sea level or meteorological conditions.
e2253	강수량 비, 이슬, 눈, 진눈깨비 및 우박과 같은 대기 중 수분의 낙하	Precipitation Falling of moisture, such as rain, dew, snow, sleet and hail.
e2254	바람 미풍, 강풍 또는 돌풍과 같이 보다 빠르거나 느리게 자연적으로 움직이는 공기	Wind Air in more or less rapid natural motion, such as a breeze, gale or gust.
e2255	계절적 변화 봄, 여름, 가을, 겨울과 같이 한 계절에서 다음 계절로의 자연적이고, 규칙적이며, 예측가능한 변화	Seasonal variation Natural, regular and predictable changes from one season to the next, such as summer, autumn, winter and spring.
e2258	기타 명시된 기후	Climate, other specified
e2259	상세불명의 기후	Climate, unspecified
e230	자연재해 토네이도, 허리케인, 태풍, 홍수, 산불 및 우박 등 혹독하거나 격렬한 기상 상태 및 지진과 같이 규칙적 또는 불규칙적으로 발생하여 개인의 물리적 환경에 혼란을 일으키는 지리적 및 대기적 변화	Natural events Geographic and atmospheric changes that cause disruption in an individual's physical environment, occurring regularly or irregularly, such as earthquakes and severe or violent weather conditions, e.g. tornadoes, hurricanes, typhoons, floods, forest fires and ice-storms.
e235	인재 인구 이동, 사회 기반시설과 주택 및 토지의 파괴, 환경 재해 및 토지, 물 또는 대기 오염(예: 독성물질 유출)과 같은 분쟁 및 전쟁과 관련된 사건 또는 상태를 포함하여 사람들의 일상 생활에 혼란이 초래되는 인간에 의해 야기된 자연 환경의 변화 또는 교란	Human-caused events Alterations or disturbances in the natural environment, caused by humans, that may result in the disruption of people's day-to-day lives, including events or conditions linked to conflict and wars, such as the displacement of people, destruction of social infrastructure, homes and lands, environmental disasters and land, water or air pollution (e.g. toxic spills).
e240	빛	Light

	햇빛이나 인공조명(예: 촛불, 기름 또는 파라핀 램프, 불, 전기)에 의해 사물을 볼 수 있게 하고, 세상에 대한 유용한 정보나 방해 요소를 제공할 수도 있는 전자기 복사	Electromagnetic radiation by which things are made visible by either sunlight or artificial lighting (e.g. candles, oil or paraffin lamps, fires and electricity), and which may provide useful or distracting information about the world.
	<i>포함 : 빛의 강도: 빛의 질: 색채 대비</i>	<i>light intensity; light quality; colour contrasts</i>
e2400	빛의 강도 자연적(예: 태양) 또는 인공적 광원에 의해 방출되는 에너지의 정도나 양	Light intensity Level or amount of energy being emitted by either a natural (e.g. sun) or an artificial source of light.
e2401	빛의 질 제공되는 빛의 본질과 시각적 환경에서 생성되는 관련 색채 대비로 이는 외부에 대한 유용한 정보(예: 계단이나 문의 존재에 대한 시각적 정보) 또는 방해 요소(예: 너무 많은 시각적 이미지)를 제공할 수 있음	Light quality The nature of the light being provided and related colour contrasts created in the visual surroundings, and which may provide useful information about the world (e.g. visual information on the presence of stairs or a door) or distractions (e.g. too many visual images).
e2408	기타 명시된 빛	Light, other specified
e2409	상세불명의 빛	Light, unspecified
e245	시간적 변화 자연적, 규칙적 또는 예측 가능한 시간적 변화 <i>포함 : 낮밤 주기 및 음력 주기</i>	Time-related changes Natural, regular or predictable temporal change. <i>day/night and lunar cycles</i>
e2450	낮밤 주기 낮, 밤, 새벽 및 황혼과 같이 낮에서 밤으로 그리고 다시 낮으로의 자연스럽고 규칙적이며 예측가능한 변화	Day/night cycles Natural, regular and predictable changes from day through to night and back to day, such as day, night, dawn and dusk.
e2451	음력 주기 지구와 관련한 달 위치의 자연스럽고, 규칙적이며, 예측 가능한 변화	Lunar cycles Natural, regular and predictable changes of the moon's position in relation to the earth.
e2458	기타 명시된 시간적 변화	Time-related changes, other specified
e2459	상세불명의 시간적 변화	Time-related changes, unspecified

e250	<p>소리</p> <p>탁치는 소리, 울리는 소리, 쿵치는 소리, 노래하는 소리, 휘파람 소리, 고함치는 소리 또는 웅웅거리는 소리와 같이 어떠한 음량, 음색 또는 음조로 들리거나 들을 수 있는 현상으로 이는 외부에 대한 유용한 정보나 방해 요소를 제공할 수 있음</p> <p><i>포함 : 음의 강도; 음질</i></p>	<p>Sound</p> <p>A phenomenon that is or may be heard, such as banging, ringing, thumping, singing, whistling, yelling or buzzing, in any volume, timbre or tone, and that may provide useful or distracting information about the world.</p> <p><i>sound intensity; sound quality</i></p>
e2500	<p>음의 강도</p> <p>생성되는 에너지의 양에 따라 결정되는 청각 현상의 수준이나 음량으로 높은 에너지 수준은 큰 소리로 인지되고, 낮은 에너지 수준은 부드러운 소리로 인식</p>	<p>Sound intensity</p> <p>Level or volume of auditory phenomenon determined by the amount of energy being generated, where high energy levels are perceived as loud sounds and low energy levels as soft sounds.</p>
e2501	<p>음질</p> <p>소리의 파장 및 파동 패턴에 의해 결정되고, 거친 소리나 아름다운 선율과 같은 음색 및 음조로 인지되는 소리의 본질로 이는 유용한 정보(예: 개 짖는 소리와 고양이 울음소리)나 방해요소(예: 주변 소음)를 제공할 수 있음</p>	<p>Sound quality</p> <p>Nature of a sound as determined by the wavelength and wave pattern of the sound and perceived as the timbre and tone, such as harshness or melodiousness, and which may provide useful information about the world (e.g. sound of dog barking versus a cat miaowing) or distractions (e.g. background noise).</p>
e2508	기타 명시된 소리	Sound, other specified
e2509	상세불명의 소리	Sound, unspecified
e255	<p>진동</p> <p>대형 또는 소형 장비, 항공기 및 폭발로 인해 야기된 대상, 건물 또는 사람의 떨림, 흔들림, 덜컹임처럼 물리적 동요로 인한 물건이나 사람의 규칙적 또는 불규칙적 왕복 움직임</p> <p><i>제외 : 지진으로 인한 땅의 진동 또는 흔들림과 같은 자연적 현상(e230)</i></p>	<p>Vibration</p> <p>Regular or irregular to and fro motion of an object or an individual caused by a physical perturbation, either inside or outside, such as shaking, quivering, quick jerky movements of things, buildings or people caused by handling or working with small or large tools or equipment.</p> <p><i>natural events (e230), such as vibration or shaking of the earth caused by earthquakes</i></p>
e260	<p>공기의 질</p> <p>대기(건물 외부) 또는 밀폐된 구역의 공기(건물 내부) 특성으로 외부에 대한 유용한 정보나 방해 요소를 제공할 수 있음</p>	<p>Air quality</p> <p>Characteristics of the atmosphere (outside buildings) or enclosed areas of air (inside buildings), and which may provide useful or distracting information about the world.</p>

포함 : 실내 및 실외 공기의 질

indoor and outdoor air quality

e2600	실내 공기의 질 냄새, 연기, 습도, 공기 정화(조절된 공기의 질)나 정화되지 않은 공기의 질에 의해 결정되는 건물 또는 밀폐된 구역 내부 공기의 특성으로 외부에 대한 유용한 정보(예: 가스 새는 냄새)나 방해 요소(예: 독한 향수 냄새)를 제공할 수 있음	Indoor air quality Nature of the air inside buildings or enclosed areas, as determined by odour, smoke, humidity, air conditioning (controlled air quality) or uncontrolled air quality, and which may provide useful information about the world (e.g. smell of leaking gas) or distractions (e.g. overpowering smell of perfume).
e2601	실외 공기의 질 냄새, 연기, 습도, 오존 수준 및 기타 대기의 특성에 의해 결정되는 건물이나 밀폐된 구역의 외부 공기의 특성으로 외부에 대한 유용한 정보(예: 비 냄새)나 방해 요소(예: 유독한 냄새)를 제공할 수 있음	Outdoor air quality Nature of the air outside buildings or enclosed areas, as determined by odour, smoke, humidity, ozone levels, and other features of the atmosphere, and which may provide useful information about the world (e.g. smell of rain) or distractions (e.g. toxic smells).
e2608	기타 명시된 공기의 질	Air quality, other specified
e2609	상세불명의 공기의 질	Air quality, unspecified
e298	기타 명시된 자연환경 및 인위적 환경 변화	Natural environment and human-made changes to environment, other specified
e299	상세불명의 자연환경 및 인위적 환경 변화	Natural environment and human-made changes to environment, unspecified

제3장 지원 및 관계(Support and relationships)

이 장에서는 가정, 직장, 학교, 놀이 또는 개인의 일상생활의 여러 측면들에서의 실현가능한 신체적 또는 정서적 지지, 양육, 보호, 보조 및 타인과의 관계를 제공하는 사람이나 동물을 다룬다. 이 장은 이러한 지원을 제공하는 사람의 태도는 포함하지 않는다. 설명된 환경 요인은 단지 사람이나 동물뿐만 아니라 그 사람이나 동물이 제공하는 신체적 및 정서적 지지를 포함한다.

e310**직계 가족**

배우자, 파트너, 부모, 형제자매, 자녀, 위탁부모, 양부모 및 조부모와 같이 출생, 결혼 또는 문화권 내에서 직계가족으로 인정되는 기타 관계에 있는 사람들

제외 : 확대 가족(e315); 개인 돌봄 제공자 및 개인 도우미(e340)

Immediate family

Individuals related by birth, marriage or other relationship recognized by the culture as immediate family, such as spouses, partners, parents, siblings, children, foster parents, adoptive parents and grandparents.

extended family (e315); personal care providers and personal assistants (e340)

e315**확대 가족**

숙모, 삼촌, 조카, 조카딸과 같이 결혼 또는 문화권 내에서 확대가족으로 인정되는 기타 관계에 있는 사람들

제외 : 직계 가족(e310)

Extended family

Individuals related through family or marriage or other relationships recognized by the culture as extended family, such as aunts, uncles, nephews and nieces.

immediate family (e310)

e320**친구**

신뢰와 상호지지를 특징으로 하는 관계 속에서 친밀하고 지속적인 관계를 맺고 있는 사람들

Friends

Individuals who are close and ongoing participants in relationships characterized by trust and mutual support.

e325**지인, 또래, 동료, 이웃 및 지역 주민**

직장, 학교, 여가 또는 삶의 다른 영역에서 친해진 지인, 또래, 동료, 이웃, 지역주민 또는 연령, 성별, 종교적 신념, 민족과 같은 인구학적 특징을 공유하거나 공통의 이익을 추구하는 사람들

제외 : 협회 및 조직 관련 서비스(e5550)

Acquaintances, peers, colleagues,**neighbours and community members**

Individuals who are familiar to each other as acquaintances, peers, colleagues, neighbours, and community members, in situations of work, school, recreation, or other aspects of life, and who share demographic features such as age, gender, religious creed or ethnicity or pursue common interests.

associations and organizational services (e5550)

e330**권한을 가지고 있는 사람****People in positions of authority**

교사, 고용주, 감독관, 종교 지도자, 대리 의사결정권자, 후견인, 수탁자와 같이 다른 사람에 대한 의사결정 책임을 가지며 사회에서 사회적, 경제적, 문화적, 종교적 역할에 따라 영향력 또는 권력을 가지고 있는 사람

Individuals who have decision-making responsibilities for others and who have socially defined influence or power based on their social, economic, cultural or religious roles in society, such as teachers, employers, supervisors, religious leaders, substitute decision-makers, guardians or trustees.

e335

하위 위치에 있는 사람

학생, 근로자 및 종교단체의 구성원과 같이 직장, 학교 또는 기타 환경에서 권한이 있는 사람에 의해 일상생활이 영향을 받는 사람

People in subordinate positions

Individuals whose day-to-day life is influenced by people in positions of authority in work, school or other settings, such as students, workers and members of a religious group.

제외 : 직계 가족(e310)

immediate family (e310)

e340

개인 돌봄 제공자 및 개인 도우미

가사도우미, 개인 도우미, 이동 도우미, 유급 도우미, 아이돌보미 및 주된 돌봄제공자 역할을 하는 사람들과 같이 공적 또는 사적자금이나 기부 등을 통해 직장, 학업 또는 그 외 삶의 영역에서 개인의 일상생활 및 수행 유지를 지원하는 서비스를 제공하는 사람

Personal care providers and personal assistants

Individuals who provide services as required to support individuals in their daily activities and maintenance of performance at work, education or other life situation, provided either through public or private funds, or else on a voluntary basis, such as providers of support for home-making and maintenance, personal assistants, transport assistants, paid help, nannies and others who function as primary caregivers.

제외 : 직계 가족(e310); 확대 가족(e315); 친구(e320); 일반적인 사회서비스(e5750); 보건 전문가(e355)

immediate family (e310); extended family (e315); friends (e320); general social support services (e5750); health professionals (e355)

e345

낯선 사람

대체교사, 동료, 돌봄 제공자와 같이 개인적으로는 모르지만 서로 일상을 공유하는 사람들을 포함 하여, 낯설고 아무 관련이 없거나 아직 관계나 모임을 맺지 않은 사람

Strangers

Individuals who are unfamiliar and unrelated, or those who have not yet established a relationship or association, including persons unknown to the individual but who are sharing a life situation with them, such as substitute teachers co-workers or care providers.

e350

반려동물

개, 고양이, 새, 물고기 등과 같이 신체적, 감정적, 심리적 지원을 제공하는 동물 또는 개인의 이동과 교통수단으로 이용되는 동물

Domesticated animals

Animals that provide physical, emotional, or psychological support, such as pets (dogs, cats, birds, fish, etc.) and animals for personal mobility and transportation.

제외 : 동물(e2201); 자산(e165)

animals (e2201); assets (e165)

e355	보건 전문가 의사, 간호사, 물리치료사, 작업치료사, 언어치료사, 청능사, 의지보조기 기사, 의료 사회복지사와 같이, 의료체계에서 종사하는 모든 서비스 제공자	Health professionals All service providers working within the context of the health system, such as doctors, nurses, physiotherapists, occupational therapists, speech therapists, audiologists, orthotist-prosthetists, medical social workers. <i>other professionals (e360)</i>
	<i>제외 : 기타 전문가(e360)</i>	
e360	기타 전문가 사회복지사, 변호사, 교사, 건축가 및 디자이너를 포함하여 의료체계 외에서 종사하는 모든 서비스 제공자	Other professionals All service providers working outside the health system, including social workers, lawyers, teachers, architects, and designers. <i>health professionals (e355)</i>
	<i>제외 : 보건 전문가(e355)</i>	
e398	기타 명시된 지원 및 관계	Support and relationships, other specified
e399	상세불명의 지원 및 관계	Support and relationships, unspecified

제4장 태도(Attitudes)

이 장에서는 관습, 관행, 이데올로기, 가치관, 규범, 사실에 기반한 믿음 및 종교적 믿음의 관찰 가능한 결과인 태도에 관한 것을 다룬다. 이러한 태도는 대인 상호작용과 지역사회생활 유대에서부터 정치적, 경제적 및 법률적 구조에 이르는 모든 수준에서 개인의 행동과 사회생활에 영향을 미친다. 예를 들어, 사람으로서의 신뢰성과 가치에 대한 개인적 또는 사회적 태도는 긍정적이고 존중하는 관행이나 부정적이고 차별적인 관행(예: 사람에 대한 낙인 찍기, 고정 관념, 소외 또는 무시)을 유발할 수 있다. 이 장에서 분류된 태도는 개인에 처한 상황에서 주변 사람들이 보이는 태도이다. 그 상황에 있는 개인의 태도가 아니다. 개인적 태도는 제 3 장 환경요인에 나열된 관계의 종류에 따라 분류된다. 가치와 신념은 태도 뒤에 있는 원동력으로 간주되기 때문에 태도와 별개로 코드화하지 않는다.

e410	직계 가족 구성원의 개인적 태도 개인의 태도와 행동에 영향을 미치는 사람이나 기타 문제(예: 사회적, 정치적 및 경제적 문제)에 대한 직계 가족 구성원의 일반적이거나 특정한 의견 및 신념	Individual attitudes of immediate family members General or specific opinions and beliefs of immediate family members about the person or about other matters (e.g. social, political and economic issues), that influence individual behaviour and actions.
e415	확대 가족 구성원의 개인적 태도 개인이나 개인의 태도와 행동에 영향을 미치는 기타 문제(예: 사회적, 정치적 및 경제적 이슈)에 대한 확대 가족 구성원의 일반적이거나 특정한 의견 및 신념	Individual attitudes of extended family members General or specific opinions and beliefs of extended family members about the person or about other matters (e.g. social, political and economic issues), that influence individual behaviour and actions.
e420	친구의 개인적 태도 개인의 태도와 행동에 영향을 주는 사람이나 기타 문제(예: 사회적, 정치적 및 경제적 이슈)에 대한 친구의 일반적이거나 특정한 의견 및 신념	Individual attitudes of friends General or specific opinions and beliefs of friends about the person or about other matters (e.g. social, political and economic issues), that influence individual behaviour and actions.
e425	지인, 또래, 동료, 이웃, 공동체 구성원의 개인적 태도	Individual attitudes of acquaintances, peers, colleagues, neighbours and community members

개인의 태도와 행동에 영향을 주는 사람이나 기타 문제(예: 사회적, 정치적 및 경제적 이슈)에 대한 지인, 동료, 이웃 및 공동체 구성원의 일반적이거나 특정한 의견과 신념

General or specific opinions and beliefs of acquaintances, peers, colleagues, neighbours and community members about the person or about other matters (e.g. social, political and economic issues), that influence individual behaviour and actions.

e430

권한을 가지고 있는 사람의 개인적 태도

Individual attitudes of people in positions of authority

개인의 태도와 행동에 영향을 주는 사람이나 기타 문제(예: 사회적, 정치적 및 경제적 이슈)에 대한 권한을 가지고 있는 사람의 일반적이거나 특정한 의견 및 신념

General or specific opinions and beliefs of people in positions of authority about the person or about other matters (e.g. social, political and economic issues), that influence individual behaviour and actions.

e435

하위 위치에 있는 사람의 개인적 태도

Individual attitudes of people in subordinate positions

개인의 태도와 행동에 영향을 주는 사람이나 기타 문제(예: 사회적, 정치적 및 경제적 이슈)에 대한 하위 위치에 있는 사람의 일반적이거나 특정한 의견과 신념

General or specific opinions and beliefs of people in subordinate positions about the person or about other matters (e.g. social, political and economic issues), that influence individual behaviour and actions.

e440

개인 돌봄 제공자와 활동보조인의 개인적 태도

Individual attitudes of personal care providers and personal assistants

개인의 태도와 행동에 영향을 주는 사람이나 기타 문제(예: 사회적, 정치적 및 경제적 이슈)에 대한 개인 돌봄 제공자와 활동보조인의 일반적이거나 특정한 의견 및 신념

General or specific opinions and beliefs of personal care providers and personal assistants about the person or about other matters (e.g. social, political and economic issues), that influence individual behaviour and actions.

e445

낯선 사람의 개인적 태도

Individual attitudes of strangers

개인의 태도와 행동에 영향을 주는 사람이나 기타 문제(예: 사회적, 정치적, 경제적 현안들)에 대한 낯선 사람의 일반적이거나 특정한 의견 및 신념

General or specific opinions and beliefs of strangers about the person or about other matters (e.g. social, political and economic issues), that influence individual behaviour and actions.

e450

보건 전문가의 개인적 태도

Individual attitudes of health professionals

개인의 태도와 행동에 영향을 주는 사람이나 기타 문제(예: 사회적, 정치적, 경제적 현안들)에 대한 보건 전문가의 일반적이거나 특정한 의견 및 신념

General or specific opinions and beliefs of health professionals about the person or about other matters (e.g. social, political and economic issues), that influence individual behaviour and actions.

e455	기타 전문가의 개인적 태도 개인의 태도와 행동에 영향을 주는 사람이나 기타 문제(예: 사회적, 정치적, 경제적 이슈)에 대한 보건 관련 전문가 및 기타 전문가의 일반적이거나 특정한 의견 및 신념	Individual attitudes of other professionals General or specific opinions and beliefs of health-related and other professionals about the person or about other matters (e.g. social, political and economic issues), that influence individual behaviour and actions.
e460	사회적 태도 집단이나 개인의 태도와 행동에 영향을 주는 사람 또는 기타 사회적, 정치적 및 경제적 문제에 대해 문화, 사회, 하위문화 또는 기타 사회적 집단의 사람들이 보편적으로 가지는 일반적이거나 특정한 의견과 신념	Societal attitudes General or specific opinions and beliefs generally held by people of a culture, society, subcultural or other social group about other individuals or about other social, political and economic issues, that influence group or individual behaviour and actions.
e465	사회적 규범, 관행 및 이념 사회적 규범, 종교적 행동 또는 예의, 종교적 규율과 그에 따른 규범과 관행; 의례 절차 또는 사회적 모임을 지배하는 규범과 같이 사회적 맥락에서 발생하고 사회적, 개인적 관행과 행동에 영향을 주는 관습, 관행, 규칙 및 추상적 가치 체계 및 규범적 신념(예: 이데올로기, 규범적 세계관 및 도덕적 철학)	Social norms, practices and ideologies Customs, practices, rules and abstract systems of values and normative beliefs (e.g. ideologies, normative world views and moral philosophies) that arise within social contexts and that affect or create societal and individual practices and behaviours, such as social norms of moral and religious behaviour or etiquette; religious doctrine and resulting norms and practices; norms governing rituals or social gatherings.
e498	기타 명시된 태도	Attitudes, other specified
e499	상세불명의 태도	Attitudes, unspecified

제5장 서비스, 제도 및 정책(Services, systems and policies)

이 장의 내용은 다음과 같다.

1. **서비스(Services)**는 사회의 다양한 부문에서 개인의 요구를 충족하도록 설계된 혜택, 구조화된 프로그램 및 이를 운영을 제공한다(서비스를 제공하는 사람도 서비스에 포함). 서비스는 공공, 민간 또는 자발적일 수 있고 개인, 협회, 조직, 기관 또는 정부에 의해 지역, 지역 사회, 지방, 시, 도, 국가 또는 국제 수준에서 설립될 수 있다. 이러한 서비스에 의해 제공하는 상품은 일반적인 상품 또는 개조되어 특별히 설계된 상품일 수 있다.

2. **제도(System)**는 행정적 통제 및 조직적 기구로 지역, 지방, 국가 및 국제 수준의 정부 또는 기타 승인된 당국에 의해 수립된다. 이러한 제도는 사회의 다양한 부문에서 혜택, 구조화된 프로그램 및 운영을 제공하는 서비스를 조직, 통제 및 모니터링하도록 설계되었다.

3. **정책(Policies)**은 지역, 지방, 국가 및 국제 수준의 정부 또는 기타 승인된 당국이 수립한 법률, 규정, 협약 및 표준으로 구성된다. 정책은 사회의 다양한 부문에서 서비스, 구조화된 프로그램 및 운영을 조직화하고 통제하며 모니터링하는 시스템을 관리하고 규제한다.

e510	소비재 생산을 위한 서비스, 제도 및 정책	Services, systems and policies for the production of consumer goods
	사람들이 소비하거나 사용하는 물건 및 제품의 생산을 관할하고 공급하는 서비스, 제도 및 정책	Services, systems and policies that govern and provide for the production of objects and products consumed or used by people.
e5100	소비재 생산을 위한 서비스	Services for the production of consumer goods
	이동, 통신, 교육, 교통수단, 직장업무 및 집안일에 이용되는 제품 및 기술과 같이 소비재와 제품의 수집, 창출, 생산, 제조과정에 이용되는 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자도 포함	Services and programmes for the collection, creation, production and manufacturing of consumer goods and products, such as for products and technology used for mobility, communication, education, transportation, employment and housework, including those who provide these services.
	<i>제외 : 교육과 훈련 서비스(e5850); 통신 서비스(e5350); 1 장</i>	<i>education and training services (e5850); communication services (e5350); Chapter 1</i>
e5101	소비재 생산을 위한 제도	Systems for the production of consumer goods

	소비재 및 제품의 수집, 창출, 생산 및 제조를 관할하는 표준을 설정하는 지역적, 국가적 또는 국제적 조직(예: 국제 표준화 기구) 및 소비자 단체와 같은 행정적 통제 및 모니터링 기구	Administrative control and monitoring mechanisms, such as regional, national or international organizations that set standards (e.g. International Organization for Standardization) and consumer bodies, that govern the collection, creation, production and manufacturing of consumer goods and products.
e5102	소비재 생산을 위한 정책 어떠한 표준을 채택할지와 같이 소비재 및 제품의 수집, 창출, 생산 및 제조에 대한 법규, 규정 및 표준	Policies for the production of consumer goods Legislation, regulations and standards for the collection, creation, production and manufacturing of consumer goods and products, such as which standards to adopt.
e5108	기타 명시된 소비재 생산을 위한 서비스, 제도 및 정책	Services, systems and policies for the production of consumer goods, other specified
e5109	상세불명의 소비재 생산을 위한 서비스, 제도 및 정책	Services, systems and policies for the production of consumer goods, unspecified
e515	건축과 건설 서비스, 제도 및 정책 공공 및 민간 건물의 설계와 건설을 위한 서비스, 제도 및 정책 <i>제외 : 야외 공간 계획 서비스, 제도 및 정책(e520)</i>	Architecture and construction services, systems and policies Services, systems and policies for the design and construction of buildings, public and private. <i>open space planning services, systems and policies (e520)</i>
e5150	건축 및 건설 서비스 주택 건축, 설계 원칙, 건축 법규, 규정 및 표준의 운용과 같이 주거용, 상업용, 산업용 및 공공 건물의 설계, 건설 및 유지관리를 위한 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자도 포함	Architecture and construction services Services and programmes for design, construction and maintenance of residential, commercial, industrial and public buildings, such as house-building, the operationalization of design principles, building codes, regulations and standards, including those who provide these services.
e5151	건축과 건설 제도	Architecture and construction systems

	건축법, 건설 표준, 화재와 생활 안전 수칙 시행 및 모니터링과 같이 주거용, 상업용, 산업용 및 공공 건물의 계획, 설계, 건설 및 유지관리를 관할하는 행정적 통제 및 모니터링 기구	Administrative control and monitoring mechanisms that govern the planning, design, construction and maintenance of residential, commercial, industrial and public buildings, such as for implementing and monitoring building codes, construction standards, and fire and life safety standards.
e5152	건축 및 건설 정책 건축법, 건설 표준, 화재와 생활 안전 수칙에 대한 정책과 같이 주거용, 상업용, 산업용 및 공공 건물의 계획, 설계, 건설 및 유지보수를 관할하는 법규, 규정 및 표준	Architecture and construction policies Legislation, regulations and standards that govern the planning, design, construction and maintenance of residential, commercial, industrial and public buildings, such as policies on building codes, construction standards, and fire and life safety standards.
e5158	기타 명시된 건축과 건설 서비스, 제도 및 정책	Architecture and construction services, systems and policies, other specified
e5159	상세불명의 건축과 건설 서비스, 제도 및 정책	Architecture and construction services, systems and policies, unspecified
e520	야외 공간 계획 서비스, 제도 및 정책 시골, 교외 및 도시지역의 공유지(예: 공원, 숲, 해변, 습지대) 및 사유지에 대한 계획, 설계, 개발과 유지관리를 위한 서비스, 제도 및 정책	Open space planning services, systems and policies Services, systems and policies for the planning, design, development and maintenance of public lands, (e.g. parks, forests, shorelines, wetlands) and private lands in the rural, suburban and urban context.
	<i>제외 : 건축과 건설 서비스, 제도 및 정책(e515)</i>	<i>architecture and construction services, systems and policies (e515)</i>
e5200	야외 공간 계획 서비스 도시, 교외, 시골의 공간, 여가문화공간, 자연보호 및 친환경보호 공간, 회의 및 상업용 야외 공간(플라자, 야외 시장)과 보행자 및 차량 운송 노선을 계획하고, 창출하고 유지 관리하기 위한 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자도 포함	Open space planning services Services and programmes aimed at planning, creating and maintaining urban, suburban, rural, recreational, conservation and environmental space, meeting and commercial open spaces (plazas, open-air markets) and pedestrian and vehicular transportation routes for intended uses, including those who provide these services.
	<i>제외 : 공공(e150) 및 민간(e155) 사용을 위한 설계, 건축 및 건설용 제품; 토지 개발 제품(e160)</i>	<i>products for design, building and construction for public (e150) and private (e155) use; products of land development (e160)</i>
e5201	야외 공간 계획 제도	Open space planning systems

	시골, 교외 및 도시의 토지, 공원, 자연보호 지역 및 야생동물 보호구역을 포함하여, 예컨대 야외 공간의 계획, 설계, 개발 및 유지보수를 관할하는 지역, 지방 또는 국가의 개발계획법, 설계법, 문화재 또는 보호 정책 및 친환경 계획 정책의 시행을 위한 행정적 통제 및 모니터링 기구	Administrative control and monitoring mechanisms, such as for the implementation of local, regional or national planning acts, design codes, heritage or conservation policies and environmental planning policy, that govern the planning, design, development and maintenance of open space, including rural, suburban and urban land, parks, conservation areas and wildlife reserves.
e5202	야외 공간 계획 정책 지역, 지방 또는 국가의 개발계획법, 설계법, 문화재 또는 보호정책 및 친환경 계획 정책과 같이 시골, 교외, 도시의 토지, 공원, 자연보호지역 및 야생동물 보호지역을 포함하여 야외 공간의 계획, 설계, 개발 및 유지보수를 관할하는 법규, 규정 및 표준	Open space planning policies Legislation, regulations and standards that govern the planning, design, development and maintenance of open space, including rural land, suburban land, urban land, parks, conservation areas and wildlife reserves, such as local, regional or national planning acts, design codes, heritage or conservation policies, and environmental planning policies.
e5208	기타 명시된 야외 공간 계획 서비스, 제도 및 정책	Open space planning services, systems and policies, other specified
e5209	상세불명의 야외 공간 계획 서비스, 제도 및 정책	Open space planning services, systems and policies, unspecified
e525	주택공급 서비스, 제도 및 정책 사람들의 보호시설, 거주지 또는 숙박시설 공급을 위한 서비스, 제도 및 정책	Housing services, systems and policies Services, systems and policies for the provision of shelters, dwellings or lodging for people.
e5250	주택 공급 서비스 부동산 중개소, 주택공급 기관, 노숙자를 위한 보호시설과 같이 사람이 살기 위한 주택이나 보호시설의 위치선정, 공급 및 유지관리를 위한 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자도 포함	Housing services Services and programmes aimed at locating, providing and maintaining houses or shelters for persons to live in, such as estate agencies, housing organizations, shelters for homeless people, including those who provide these services.
e5251	주택 공급 제도 주택공급 정책의 시행 및 모니터링을 위한 제도와 같이, 주택공급이나 보호시설을 관리하는 행정적 통제 및 모니터링 기구	Housing systems Administrative control and monitoring mechanisms that govern housing or sheltering of people, such as systems for implementing and monitoring housing policies.

e5252	주택 공급 정책 주택 또는 보호시설 입주자격심사에 대한 법률과 정책, 주택 개발 및 유지관리에 대한 정부 개입 관련 정책, 주택 개발 방법 및 장소에 관한 정책과 같이 주택공급이나 보호시설 제공을 관할하는 법규, 규정 및 표준	Housing policies Legislation, regulations and standards that govern housing or sheltering of people, such as legislation and policies for determination of eligibility for housing or shelter, policies concerning government involvement in developing and maintaining housing, and policies concerning how and where housing is developed.
e5258	기타 명시된 주택 공급 서비스, 제도 및 정책	Housing services, systems and policies, other specified
e5259	상세불명의 주택 공급 서비스, 제도 및 정책	Housing services, systems and policies, unspecified
e530	공익사업 서비스, 제도 및 정책 상하수도, 연료, 전기, 위생시설, 대중 교통수단 및 기본적으로 필요한 서비스와 같이 공적으로 제공되는 공익 설비를 위한 서비스, 제도 및 정책 <i>제외 : 시민 보호 서비스, 제도 및 정책(e545)</i>	Utilities services, systems and policies Services, systems and policies for publicly provided utilities, such as water, fuel, electricity, sanitation, public transportation and essential services. <i>civil protection services, systems and policies (e545)</i>
e5300	공익사업 서비스 가정 및 상가 소비자를 위해 필수 에너지(예: 연료 및 전기), 위생시설, 상하수도 및 기타 필수 서비스(예: 긴급수리 서비스)를 전체 인구에 공급하는 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자도 포함	Utilities services Services and programmes supplying the population as a whole with essential energy (e.g. fuel and electricity), sanitation, water and other essential services (e.g. emergency repair services) for residential and commercial consumers, including those who provide these services.
e5301	공익사업 제도 보건안전위원회 및 소비자위원회 협의회와 같이 공익설비 서비스 제공을 관할하는 행정적 통제 및 모니터링 기구	Utilities systems Administrative control and monitoring mechanisms that govern the provision of utilities services, such as health and safety boards and consumer councils.
e5302	공익사업 정책 상하수도 및 연료의 배달과 공급을 관리하는 보건 안전 기준, 지역사회 위생시설 운영, 공급부족이나 자연재해 시의 기타 필수 서비스 및 공급을 위한 정책과 같이 공익사업 서비스의 공급을 관할하는 법규, 규정 및 표준	Utilities policies Legislation, regulations and standards that govern the provision of utilities services, such as health and safety standards governing delivery and supply of water and fuel, sanitation practices in communities, and policies for other essential services and supply during shortages or natural disasters.

e5308	기타 명시된 공익사업 서비스, 제도 및 정책	Utilities services, systems and policies, other specified
e5309	상세불명의 공익사업 서비스, 제도 및 정책	Utilities services, systems and policies, unspecified
e535	통신 서비스, 제도 및 정책	Communication services, systems and policies
	정보 전송 및 교환을 위한 서비스, 제도 및 정책	Services, systems and policies for the transmission and exchange of information.
e5350	통신 서비스 전화, 팩스, 일반우편과 항공우편, 전자우편 및 기타 컴퓨터 기반 시스템(예: 전화중계, 텔레타이프, 텔레텍스트 및 인터넷 서비스)과 같은 다양한 방식의 정보 전송을 위한 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자도 포함	Communication services Services and programmes aimed at transmitting information by a variety of methods such as telephone, fax, surface and air mail, electronic mail and other computer-based systems (e.g. telephone relay, teletype, teletext, and internet services), including those who provide these services.
	<i>제외 : 미디어 서비스(e5600)</i>	<i>media services (e5600)</i>
e5351	통신 제도 전화, 팩스, 일반우편과 항공우편, 전자우편 및 컴퓨터 기반 시스템 등 다양한 방식의 정보 전송을 관할하는 통신 규제 기관 및 기타 관련 기관과 같은 행정적 통제 및 모니터링 기구	Communication systems Administrative control and monitoring mechanisms, such as telecommunication regulation authorities and other such bodies, that govern the transmission of information by a variety of methods, including telephone, fax, surface and air mail, electronic mail and computer-based systems.
e5352	통신 정책 통신 서비스 접근 자격, 우편 주소의 필요조건 및 원격통신 공급 표준과 같은 전화, 팩스, 일반우편, 전자우편 및 컴퓨터기반시스템 등 다양한 방식의 정보전송을 관할하는 법규, 규정 및 표준	Communication policies Legislation, regulations and standards that govern the transmission of information by a variety of methods including telephone, fax, post office, electronic mail and computer-based systems, such as eligibility for access to communication services, requirements for a postal address, and standards for provision of telecommunications.
e5358	기타 명시된 통신 서비스, 제도 및 정책	Communication services, systems and policies, other specified
e5359	상세불명의 통신 서비스, 제도 및 정책	Communication services, systems and policies, unspecified

e540	교통 서비스, 제도 및 정책 사람 또는 물건을 한 장소에서 다른 장소로 이동하거나 이동되게 하는 서비스, 제도 및 정책	Transportation services, systems and policies Services, systems and policies for enabling people or goods to move or be moved from one location to another.
e5400	교통 서비스 사람이나 물건을 공공 또는 개인 교통수단에 의해 도로, 좁은 길, 철로, 항공이나 수로로 옮기기 위한 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자도 포함 <i>제외 : 개인의 이동 및 운송을 위한 제품 (e120)</i>	Transportation services Services and programmes aimed at moving persons or goods by road, paths, rail, air or water, by public or private transport, including those who provide these services. <i>products for personal mobility and transportation (e120)</i>
e5401	교통 제도 교통수단의 운영 적격성을 결정하는 시스템, 다양한 유형의 교통수단 이용과 관련된 보건 안전 기준의 시행 및 모니터링 관련 시스템과 같이 도로, 철로, 항공 또는 수로를 통한 사람이나 물건의 이동을 관할하는 행정적 통제 및 모니터링 기구 <i>제외 : 사회 보장 서비스, 제도 및 정책(e570)</i>	Transportation systems Administrative control and monitoring mechanisms that govern the moving of persons or goods by road, paths, rail, air or water, such as systems for determining eligibility for operating vehicles and, implementation and monitoring of health and safety standards related to use of different types of transportation. <i>social security services, systems and policies (e570)</i>
e5402	교통 정책 교통 계획법 및 정책, 대중 교통 공급 및 접근에 대한 정책과 같이 도로, 좁은 길, 철로, 항공이나 수로를 통한 사람이나 물건의 이동을 관할하는 법규, 규정 및 표준	Transportation policies Legislation, regulations and standards that govern the moving of persons or goods by road, paths, rail, air or water, such as transportation planning acts and policies, policies for the provision and access to public transportation.
e5408	기타 명시된 교통 서비스, 제도 및 정책	Transportation services, systems and policies, other specified
e5409	상세불명의 교통 서비스, 제도 및 정책	Transportation services, systems and policies, unspecified
e545	시민 보호 서비스, 제도 및 정책 시민 및 시민의 재산 보호를 위한 서비스, 제도 및 정책 <i>제외 : 공공 설비 서비스, 제도 및 정책(e530)</i>	Civil protection services, systems and policies Services, systems and policies aimed at safeguarding people and property. <i>utilities services, systems and policies (e530)</i>

e5450	시민 보호 서비스 화재, 치안, 응급 구급차 서비스와 같이 시민과 시민의 재산을 보호하기 위해 지역사회에서 조직한 서비스, 프로그램 및 해당 서비스 제공자	Civil protection services Services and programmes organized by the community and aimed at safeguarding people and property, such as fire, police, emergency and ambulance services, including those who provide these services.
e5451	시민 보호 제도 치안, 화재, 응급 구급차 서비스 공급을 위해 조직된 시스템과 같이 시민과 시민의 재산 보호를 관할하는 행정적 통제 및 모니터링 기구	Civil protection systems Administrative control and monitoring mechanisms that govern the safeguarding of people and property, such as systems by which provision of police, fire, emergency and ambulance services are organized.
e5452	시민 보호 정책 치안, 화재, 응급 구급차 서비스 공급을 관할하는 정책과 같이 시민과 시민의 재산 보호를 관할하는 법규, 규정 및 표준	Civil protection policies Legislation, regulations and standards that govern the safeguarding of people and property, such as policies governing provision of police, fire, emergency and ambulance services.
e5458	기타 명시된 시민 보호 서비스, 제도 및 정책	Civil protection services, systems and policies, other specified
e5459	상세불명의 시민 보호 서비스, 제도 및 정책	Civil protection services, systems and policies, unspecified
e550	법률 서비스, 제도 및 정책 국가의 법령 및 기타 법조문 관련 서비스, 제도 및 정책	Legal services, systems and policies Services, systems and policies concerning the legislation and other law of a country.
e5500	법률 서비스 민사 소송과 형사 재판 심리 및 해결을 위한 법원, 재판소 및 기타 기관, 변호사 대리인, 공증? 조정?중재 및 교정에 대한 서비스나 처벌기관과 같이, 법률에서 규정한 국가의 권한을 행사하기 위한 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자도 포함	Legal services Services and programmes aimed at providing the authority of the state as defined in law, such as courts, tribunals and other agencies for hearing and settling civil litigation and criminal trials, attorney representation, services of notaries, mediation, arbitration and correctional or penal facilities, including those who provide these services.
e5501	법률 제도	Legal systems

	공식적인 규범(예: 법률, 규정, 관습법, 종교법, 국제법 및 관례)을 시행하고 모니터링하는 제도와 같이 사법행정을 관할하는 행정적 통제 및 모니터링 기구	Administrative control and monitoring mechanisms that govern the administration of justice, such as systems for implementing and monitoring formal rules (e.g. laws, regulations, customary law, religious law, international laws and conventions).
e5502	법률 정책 법률, 관습법, 종교법, 국제법 및 관례와 같이 법의 집행을 관할하는 법규, 규정 및 표준	Legal policies Legislation, regulations and standards, such as laws, customary law, religious law, international laws and conventions, that govern the administration of justice.
e5508	기타 명시된 법률 서비스, 제도 및 정책	Legal services, systems and policies, other specified
e5509	상세불명의 법률 서비스, 제도 및 정책	Legal services, systems and policies, unspecified
e555	협회 및 단체의 서비스, 제도 및 정책 비영리적 공통 관심사를 추구하기 위해 주로 연합 회원제 구조로 함께 모인 사람들의 단체와 관련된 서비스, 제도 및 정책	Associations and organizational services, systems and policies Services, systems and policies relating to groups of people who have joined together in the pursuit of common, noncommercial interests, often with an associated membership structure.
e5550	협회 및 단체의 서비스 레크리에이션 및 여가, 스포츠, 문화, 종교 및 상호부조 서비스를 제공하는 협회 및 단체와 같이, 해당 서비스 제공이 회원 자격과 결부되는, 비영리적 공통 관심사를 추구하기 위해 함께 모인 사람들이 제공하는 서비스 및 프로그램	Associations and organizational services Services and programmes provided by people who have joined together in the pursuit of common, noncommercial interests with people who have the same interests, where the provision of such services may be tied to membership, such as associations and organizations providing recreation and leisure, sporting, cultural, religious and mutual aid services.
e5551	협회 및 단체의 제도	Associations and organizational systems

	비영리적 공통 관심사로 모인 사람들의 관계 및 활동과 상호회, 레크리에이션 및 여가 단체, 문화 및 종교 협회와 같이 협회 및 단체의 설립과 운영을 관할하는 행정적 통제 및 모니터링 기구	Administrative control and monitoring mechanisms that govern the relationships and activities of people coming together with common noncommercial interests and the establishment and conduct of associations and organizations such as mutual aid organizations, recreational and leisure organizations, cultural and religious associations and not-for-profit organizations.
e5552	협회 및 단체의 정책 상호회, 레크리에이션 및 여가 단체, 문화 및 종교 협회와 비영리적 단체를 포함하여, 협회 및 단체의 설립과 운영을 관할하는 정책과 같이 비상업적 공통 관심사로 모인 사람들의 관계 및 활동을 관할하는 법규, 규정 및 표준	Associations and organizational policies Legislation, regulations and standards that govern the relationships and activities of people coming together with common noncommercial interests, such as policies that govern the establishment and conduct of associations and organizations, including mutual aid organizations, recreational and leisure organizations, cultural and religious associations and not-for-profit organizations.
e5558	기타 명시된 협회 및 단체의 서비스, 제도 및 정책	Associations and organizational services, systems and policies, other specified
e5559	상세불명의 협회 및 단체의 서비스, 제도 및 정책	Associations and organizational services, systems and policies, unspecified
e560	미디어 서비스, 제도 및 정책 라디오, 텔레비전, 신문 및 인터넷을 통해 매스 커뮤니케이션을 제공하기 위한 서비스, 제도 및 정책	Media services, systems and policies Services, systems and policies for the provision of mass communication through radio, television, newspapers and internet.
e5600	미디어 서비스 라디오, 텔레비전, 자막 서비스, 언론보도 서비스, 신문, 점자 서비스 및 컴퓨터 기반 대중매체(월드와이드웹, 인터넷)와 같이 매스 커뮤니케이션 제공을 위한 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자도 포함	Media services Services and programmes aimed at providing mass communication, such as radio, television, closed captioning services, press reporting services, newspapers, Braille services and computer-based mass communication (world wide web, internet), including those who provide these services.
	<i>제외 : 통신 서비스(e5350)</i>	<i>communication services (e5350)</i>
e5601	미디어 제도	Media systems

	라디오, 텔레비전, 언론보도 서비스, 뉴스 및 컴퓨터기반 매스 커뮤니케이션(월드와이드웹, 인터넷)을 통해 통신의 내용, 배포, 보급, 접근 및 방법을 관할하는 표준과 같이, 일반 대중에게 뉴스 및 정보의 제공을 관할하는 행정적 통제 및 모니터링 기구	Administrative control and monitoring mechanisms that govern the provision of news and information to the general public, such as standards that govern the content, distribution, dissemination, access to and methods of communicating via radio, television, press reporting services, newspapers and computer-based mass communication (world wide web, internet).
	포함 : 텔레비전 자막, 신문 또는 기타 출판물의 점자 버전, 텔레텍스트 라디오 전송을 제공하기 위한 요건	requirements to provide closed captions on television, Braille versions of newspapers or other publications, and teletext radio transmissions
	제외 : 통신 제도(e5351)	communication systems (e5351)
e5602	미디어 정책 라디오, 텔레비전, 언론보도 서비스, 신문 및 컴퓨터기반 매스 커뮤니케이션(월드와이드웹, 인터넷)을 통해 통신의 내용, 배포, 보급, 접근 및 방법을 관할하는 정책과 같이, 일반 대중에게 뉴스 및 정보의 제공을 관할하는 행정적 통제 및 모니터링 기구	Media policies Legislation, regulations and standards that govern the provision of news and information to the general public, such as policies that govern the content, distribution, dissemination, access to and methods of communicating via radio, television, press reporting services, newspapers and computer-based mass communication (world wide web, internet).
	제외 : 통신 정책(e5352)	communication policies (e5352)
e5608	기타 명시된 미디어 서비스, 제도 및 정책	Media services, systems and policies, other specified
e5609	상세불명의 미디어 서비스, 제도 및 정책	Media services, systems and policies, unspecified
e565	경제 서비스, 제도 및 정책 재화와 서비스의 생산, 배포, 소비 및 이용 제도 전반과 관련된 서비스, 제도 및 정책	Economic services, systems and policies Services, systems and policies related to the overall system of production, distribution, consumption and use of goods and services.
	제외 : 사회보장 서비스, 제도 및 정책(e570)	social security services, systems and policies (e570)
e5650	경제 서비스	Economic services

	<p>사적 상업부문(예: 사업, 기업, 민간영리단체), 공적 부문(예: 협동조합 및 법인과 같은 공적, 상업 서비스), 금융 기관(예: 은행 및 보험 서비스)과 같이, 재화와 서비스의 생산, 배분, 소비 및 이용 전반에 걸친 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자도 포함</p> <p><i>제외 : 공익사업 서비스(e5300); 노동과 고용 서비스(e5900)</i></p>	<p>Services and programmes aimed at the overall production, distribution, consumption and use of goods and services, such as the private commercial sector (e.g. businesses, corporations, private for-profit ventures), the public sector (e.g. public, commercial services such as cooperatives and corporations), financial organizations (e.g. banks and insurance services), including those who provide these services.</p> <p><i>utilities services (e5300); labour and employment services (e5900)</i></p>
e5651	<p>경제 제도</p> <p>경제정책 시행 및 모니터링을 위한 제도와 같이, 재화 및 서비스의 생산, 배포, 소비 및 이용을 관할하는 행정적 통제 및 모니터링 기구</p> <p><i>제외 : 공익사업 서비스 제도(e5301); 노동과 고용 제도(e5901)</i></p>	<p>Economic systems</p> <p>Administrative control and monitoring mechanisms that govern the production, distribution, consumption and use of goods and services, such as systems for implementing and monitoring economic policies.</p> <p><i>utilities systems (e5301); labour and employment systems (e5901)</i></p>
e5652	<p>경제 정책</p> <p>정부에서 채택하고 시행하는 경제 원칙과 같이, 재화와 서비스의 생산, 분배, 소비 및 이용을 관할하는 법률, 규정 및 표준</p> <p><i>제외 : 공익사업 서비스 정책(e5302); 노동과 고용 정책(e5902)</i></p>	<p>Economic policies</p> <p>Legislation, regulations and standards that govern the production, distribution, consumption and use of goods and services, such as economic doctrines adopted and implemented by governments.</p> <p><i>utilities policies (e5302); labour and employment policies (e5902)</i></p>
e5658	<p>기타 명시된 경제 서비스, 제도 및 정책</p>	<p>Economic services, systems and policies, other specified</p>
e5659	<p>상세불명의 경제 서비스, 제도 및 정책</p>	<p>Economic services, systems and policies, unspecified</p>
e570	<p>사회 보장 서비스, 제도 및 정책</p> <p>연령, 빈곤, 실업, 건강상태나 장애로 인해 일반적 조세수입이나 본인 부담제도에 의해 재원을 충당하는 공적 지원이 필요한 사람들에게 소득지원을 제공하기 위한 서비스, 제도 및 정책</p> <p><i>제외 : 경제 서비스, 제도 및 정책(e565)</i></p>	<p>Social security services, systems and policies</p> <p>Services, systems and policies aimed at providing income support to people who, because of age, poverty, unemployment, health condition or disability, require public assistance that is funded either by general tax revenues or contributory schemes.</p> <p><i>economic services, systems and policies (e565)</i></p>

e5700	사회보장 서비스 공공부조(예: 보조금 성격의 복지, 빈곤이나 기타 필요 기반 보상), 사회보험(예: 상해 또는 고용 보험)과 장애 및 관련 연금제도(예: 소득 대체) 등 프로그램의 유형에 따른 지원금 자격 심사, 지급이나 배분을 위한 서비스와 같이, 연령, 빈곤, 실업, 건강상태나 장애로 인해 일반적 조세 수입이나 본인 부담 제도에 의해 재원을 충당하는 공적 지원이 필요한 사람들에게 소득 지원을 제공하기 위한 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자도 포함	Social security services Services and programmes aimed at providing income support to people who, because of age, poverty, unemployment, health condition or disability, require public assistance that is funded either by general tax revenues or contributory schemes, such as services for determining eligibility, delivering or distributing assistance payments for the following types of programmes: social assistance programmes (e.g. non-contributory welfare, poverty or other needs-based compensation), social insurance programmes (e.g. contributory accident or unemployment insurance), and disability and related pension schemes (e.g. income replacement), including those who provide these services.
	제외 : 건강 서비스(e5800)	health services (e5800)
e5701	사회보장제도 공공부조, 고용보험금 지급 및 장애수당 수급자격을 관할하는 법률 및 규정 시행을 위한 제도와 같이 같이, 연령, 빈곤, 실업, 건강 상태 또는 장애로 인해 공적 지원이 필요한 사람들에게 소득 지원을 제공하는 프로그램 및 제도를 관할하는 행정적 통제 및 모니터링 기구	Social security systems Administrative control and monitoring mechanisms that govern the programmes and schemes that provide income support to people who, because of age, poverty, unemployment, health condition or disability, require public assistance, such as systems for the implementation of rules and regulations governing the eligibility for social assistance, welfare, unemployment insurance payments, pensions and disability benefits.
e5702	사회보장정책 공적부조, 고용보험금 지급, 장애 및 관련 연금과 장애수당에 대한 자격을 관할하는 법률 및 규정과 같이 연령, 빈곤, 실업, 건강 상태 또는 장애로 인해 공적 지원이 필요한 사람들에게 소득 지원을 제공하는 프로그램 및 제도를 관할하는 법규, 규정 및 표준	Social security policies Legislation, regulations and standards that govern the programmes and schemes that provide income support to people who, because of age, poverty, unemployment, health condition or disability, require public assistance, such as legislation and regulations governing the eligibility for social assistance, welfare, unemployment insurance payments, disability and related pensions and disability benefits.
e5708	기타 명시된 사회보장 서비스, 제도 및 정책	Social security services, systems and policies, other specified

e5709	상세불명의 사회보장 서비스, 제도 및 정책	Social security services, systems and policies, unspecified
e575	<p>일반적인 사회서비스, 제도 및 정책</p> <p>쇼핑, 가사, 이동, 육아, 임시 돌봄, 자기 돌봄 및 타인 돌봄과 같은 영역에서 도움이 필요한 사람들이 사회에서 충분히 역할을 할 수 있도록 지원하기 위한 서비스, 제도 및 정책</p> <p><i>제외 : 사회보장 서비스, 제도 및 정책(e570); 개인 돌봄 제공자와 개인 도우미(e340); 보건 서비스, 제도 및 정책(e580)</i></p>	<p>General social support services, systems and policies</p> <p>Services, systems and policies aimed at providing support to those requiring assistance in areas such as shopping, housework, transport, childcare, respite care, self-care and care of others, in order to function more fully in society.</p> <p><i>social security services, systems and policies (e570); personal care providers and personal assistants (e340); health services, systems and policies (e580)</i></p>
e5750	<p>일반적인 사회서비스</p> <p>연령, 빈곤, 실업, 건강 상태나 장애로 인해 공적 지원이 필요한 사람들이 사회에서 충분히 역할을 할 수 있도록 쇼핑, 가사, 이동, 자기 돌봄과 타인 돌봄과 같은 영역에서 사회적 지원을 제공하기 위한 서비스, 제도 및 정책</p>	<p>General social support services</p> <p>Services and programmes aimed at providing social support to people who, because of age, poverty, unemployment, health condition or disability, require public assistance in the areas of shopping, housework, transport, self-care and care of others, in order to function more fully in society.</p>
e5751	<p>일반적인 사회서비스 제도</p> <p>사회서비스와 이러한 서비스 제공을 위한 자격을 관할하는 규칙 및 규정의 시행을 위한 제도를 포함하여, 연령, 빈곤, 실업, 건강 상태 또는 장애로 인해 지원이 필요한 사람들에게 사회적 지원을 제공하는 프로그램 및 제도를 관할하는 행정적 통제 및 모니터링 기구</p>	<p>General social support systems</p> <p>Administrative control and monitoring mechanisms that govern the programmes and schemes that provide social support to people who, because of age, poverty, unemployment, health condition or disability, require such support, including systems for the implementation of rules and regulations governing eligibility for social support services and the provision of these services.</p>
e5752	<p>사회서비스 정책</p> <p>사회적 지원을 위한 자격을 관할하는 법률 및 규정을 포함하여, 연령, 빈곤, 실업, 건강 상태 또는 장애로 인해 지원이 필요한 사람들에게 사회적 지원을 제공하는 프로그램 및 제도를 관할하는 법규, 규정 및 표준</p>	<p>General social support policies</p> <p>Legislation, regulations and standards that govern the programme and schemes that provide social support to people who, because of age, poverty, unemployment, health condition or disability, require such support, including legislation and regulations governing eligibility for social support.</p>
e5758	기타 명시된 일반적인 사회서비스, 제도 및 정책	General social support services, systems and policies, other specified

e5759	상세불명의 일반적인 사회서비스, 제도 및 정책	General social support services, systems and policies, unspecified
e580	<p>보건 서비스, 제도 및 정책</p> <p>건강 문제의 예방과 치료, 의료적 재활 서비스 제공 및 건강한 생활방식을 증진하기 위한 서비스, 제도 및 정책</p> <p><i>제외 : 일반적인 사회서비스, 제도 및 정책(e575)</i></p>	<p>Health services, systems and policies</p> <p>Services, systems and policies for preventing and treating health problems, providing medical rehabilitation and promoting a healthy lifestyle.</p> <p><i>general social support services, systems and policies (e575)</i></p>
e5800	<p>보건 서비스</p> <p>건강증진 및 질병 예방 서비스, 일차의료 서비스, 응급의료, 재활 및 장기 요양 서비스; 지역사회, 가정, 학교 및 직장, 일반병원, 전문병원, 의원 및 거주요양시설과 재가요양시설과 같은 다양한 서비스 환경에서 공공 또는 민간에서 조성 및 조달되는 재원으로 지원되는 단기, 장기, 주기적 또는 일회성 서비스와 같이, 신체적, 심리적 및 사회적 안녕을 위해 개인들에게 제공되는 지역사회, 지방, 국가 단위 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자도 포함</p>	<p>Health services</p> <p>Services and programmes at a local, community, regional, state or national level, aimed at delivering interventions to individuals for their physical, psychological and social wellbeing, such as health promotion and disease prevention services, primary care services, acute care, rehabilitation and long-term care services; services that are publicly or privately funded, delivered on a short-term, long-term, periodic or onetime basis, in a variety of service settings such as community, home-based, school and work settings, general hospitals, speciality hospitals, clinics, and residential and non-residential care facilities, including those who provide these services.</p>
e5801	<p>보건 제도</p> <p>접근성, 보편성, 휴대성, 공공 자금 및 포괄성과 같은 보건제도의 특성을 관할하는 보건법 등 법률과 서비스, 장치, 보조기술이나 기타 개조장비 수급 자격을 결정하는 규정 및 표준 시행을 위한 제도처럼 지역사회, 가정, 학교 및 직장, 일반병원, 전문병원, 의원 및 거주요양시설과 재가요양시설을 포함하여 다양한 서비스 환경에서 신체적, 심리적 및 사회적 안녕을 위해 개인에게 제공되는 서비스 범위를 관할하는 행정적 통제 및 모니터링 기구</p>	<p>Health systems</p> <p>Administrative control and monitoring mechanisms that govern the range of services provided to individuals for their physical, psychological and social well-being, in a variety of settings including community, home-based, school and work settings, general hospitals, speciality hospitals, clinics, and residential and non-residential care facilities, such as systems for implementing regulations and standards that determine eligibility for services, provision of devices, assistive technology or other adapted equipment, and legislation such as health acts that govern features of a health system such as accessibility, universality, portability, public funding and comprehensiveness.</p>
e5802	보건 정책	Health policies

	<p>접근성, 보편성, 휴대성, 공공 자금과 포괄성과 같은 보건제도의 특성을 관할하는 보건법 등 법률과 서비스, 장치, 보조기술이나 기타 개조장비 수급 자격을 결정하는 규정 및 표준 시행을 위한 제도와 같이 지역사회, 가정, 학교 및 직장, 일반병원, 전문병원, 의원 및 거주요양시설과 재가요양시설을 포함하여 다양한 서비스 환경에서 신체적, 심리적 및 사회적 안녕을 위해 개인에게 제공되는 서비스 범위를 관할하는 법규, 규정 및 표준</p>	<p>Legislation, regulations and standards that govern the range of services provided to individuals for their physical, psychological and social well-being, in a variety of settings including community, home-based, school and work settings, general hospitals, speciality hospitals, clinics, and residential and non-residential care facilities, such as policies and standards that determine eligibility for services, provision of devices, assistive technology or other adapted equipment, and legislation such as health acts that govern features of a health system such as accessibility, universality, portability, public funding and comprehensiveness.</p>
e5808	기타 명시된 보건 서비스, 제도 및 정책	Health services, systems and policies, other specified
e5809	상세불명의 보건 서비스, 제도 및 정책	Health services, systems and policies, unspecified
e585	<p>교육과 훈련 서비스, 제도 및 정책</p> <p>일반지식, 전문지식, 직업적 또는 예술적 기술의 습득, 유지, 향상을 위한 서비스, 제도 및 정책</p> <p>유네스코의 국제표준교육분류 참고(ISCED-1997 년)</p>	<p>Education and training services, systems and policies</p> <p>Services, systems and policies for the acquisition, maintenance and improvement of knowledge, expertise and vocational or artistic skills. See UNESCO's International Standard Classification of Education (ISCED-1997).</p>
e5850	<p>교육 및 훈련 서비스</p> <p>다양한 수준의 교육(예: 유치원, 초등학교, 중등학교, 고등교육 기관, 전문가 양성 프로그램, 훈련 및 기술 프로그램, 수습 및 평생 교육)에서 제공되는 서비스 및 프로그램과 같이, 일반지식, 전문지식, 직업적 또는 예술적 기술의 교육 및 습득, 유지, 향상과 관련된 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자도 포함</p>	<p>Education and training services</p> <p>Services and programmes concerned with education and the acquisition, maintenance and improvement of knowledge, expertise and vocational or artistic skills, such as those provided for different levels of education (e.g. preschool, primary school, secondary school, post-secondary institutions, professional programmes, training and skills programmes, apprenticeships and continuing education), including those who provide these services.</p>
e5851	교육 및 훈련 제도	Education and training systems

	공교육이나 사교육, 특수 교육 프로그램에 대한 적격성을 결정하는 정책 및 표준의 시행을 위한 제도; 교과과정, 학급 수, 지역내 학교의 수, 학비와 보조금, 간식 프로그램과 방과후 돌봄 서비스를 포함하여 교육 제도의 특성을 관할하는 지역, 지방 또는 국가 교육위원회	Administrative control and monitoring mechanisms that govern the delivery of education programmes, such as systems for the implementation of policies and standards that determine eligibility for public or private education and special needs-based programmes; local, regional or national boards of education or other authoritative bodies that govern features of the education systems, including curricula, size of classes, numbers of schools in a region, fees and subsidies, special meal programmes and after-school care services.
e5852	교육 및 훈련 정책 공교육이나 사교육, 특수교육 프로그램에 대한 적격성을 결정하고, 교과과정, 학급 수, 지역내 학교의 수, 학비와 보조금, 급식 프로그램과 방과후 돌봄 서비스를 포함하여 교육 제도의 특성을 관할하는 지역, 지방 또는 국가 교육위원회나 기타 권위있는 기관의 구조를 지시 정책 및 표준과 같은 교육 프로그램의 제공을 관할하는 법규, 규정 및 표준	Education and training policies Legislation, regulations and standards that govern the delivery of education programme, such as policies and standards that determine eligibility for public or private education and special needs-based programmes, and dictate the structure of local, regional or national boards of education or other authoritative bodies that govern features of the education system, including curricula, size of classes, numbers of schools in a region, fees and subsidies, special meal programmes and after-school care services.
e5858	기타 명시된 교육 및 훈련 서비스, 제도 및 정책	Education and training services, systems and policies, other specified
e5859	상세불명의 교육 및 훈련 서비스, 제도 및 정책	Education and training services, systems and policies, unspecified
e590	노동 및 고용 서비스, 제도 및 정책 실업자 또는 다른 일자리를 찾는 사람을 위해 적합한 일자리를 제공하거나, 이미 고용되어 승진을 원하는 개인의 지원과 관련된 서비스, 제도 및 정책 <i>제외 : 경제 서비스, 제도 및 정책(e565)</i>	Labour and employment services, systems and policies Services, systems and policies related to finding suitable work for persons who are unemployed or looking for different work, or to support individuals already employed who are seeking promotion. <i>economic services, systems and policies (e565)</i>
e5900	고용노동서비스	Labour and employment services

	채용 검색, 취업 준비, 재취업, 취업 알선, 이직 알선, 취업후 관리, 직업상 건강 및 안전 서비스 및 근로 환경 서비스(예: 인체공학, 인적 자원 및 인사관리 서비스, 노사관계 서비스, 전문 협회 서비스)와 같이, 실업자나 다른 일자리를 찾는 사람에게 적합한 일자리를 제공하거나 이미 고용된 개인을 지원하기 위해 지방, 지역 또는 국가 정부 또는 민간 조직에서 제공하는 서비스 및 프로그램, 해당 서비스 제공자 포함	Services and programmes provided by local, regional or national governments, or private organizations to find suitable work for persons who are unemployed or looking for different work, or to support individuals already employed, such as services of employment search and preparation, reemployment, job placement, outplacement, vocational follow-up, occupational health and safety services, and work environment services (e.g. ergonomics, human resources and personnel management services, labour relations services, professional association services), including those who provide these services.
e5901	고용노동제도 고용 창출, 고용 안정, 계획적이고 경쟁력 있는 고용, 노동표준 및 노동법, 노동조합에 대한 정책과 표준 시행을 위한 제도와 같이, 경제에서 직업과 기타 형태의 유급 노동 분포를 관할하는 행정적 통제 및 모니터링 기구	Labour and employment systems Administrative control and monitoring mechanisms that govern the distribution of occupations and other forms of remunerative work in the economy, such as systems for implementing policies and standards for employment creation, employment security, designated and competitive employment, labour standards and law, and trade unions.
e5902	고용노동정책 고용 창출, 고용 안정, 계획적이고 경쟁력 있는 고용, 노동표준 및 노동법과 노동조합에 대한 표준 및 정책과 같이, 경제에서 직업과 기타 형태의 유급 노동 분포를 관할하는 법률, 규정 및 표준	Labour and employment policies Legislation, regulations and standards that govern the distribution of occupations and other forms of remunerative work in the economy, such as standards and policies for employment creation, employment security, designated and competitive employment, labour standards and law, and trade unions.
e5908	기타 명시된 고용노동서비스, 제도 및 정책	Labour and employment services, systems and policies, other specified
e5909	상세불명의 고용노동서비스, 제도 및 정책	Labour and employment services, systems and policies, unspecified
e595	정치 서비스, 제도 및 정책 국제기구뿐만 아니라, 국가, 지방 및 지역사회의 투표, 선거 및 행정과 관련된 서비스, 제도 및 정책	Political services, systems and policies Services, systems and policies related to voting, elections and governance of countries, regions and communities, as well as international organizations.

e5950	정치 서비스 UN, 유럽연합, 각국 정부, 지방 자치단체, 지역 자치단체, 전통적 지도자 같이 관련 구조 내에서 선출되거나 임명된 사람과 지역, 지방, 각국 정보, 국제기구와 같은 서비스와 구조	Political services Services and structures such as local, regional and national governments, international organizations and the people who are elected or nominated to positions within these structures, such as the United Nations, European Union, governments, regional authorities, local village authorities, traditional leaders.
e5951	정치 제도 정치적 조직 원칙, 헌법, 정부의 행정 및 입법 부서, 군대와 같이, 헌법이나 기타 법적 근거에 의해 권한이 부여되는 정부의 행정 및 입법 기관 등 사회내에서 정치적, 경제적 권력을 조직하는 구조 및 관련 활동	Political systems Structures and related operations that organise political and economic power in a society, such as executive and legislative branches of government, and the constitutional or other legal sources from which they derive their authority, such as political organizational doctrine, constitutions, agencies of executive and legislative branches of government, the military.
e5952	정치 정책 선거운동, 정당 등록, 투표 및 국제정치기구의 회원과 같이, 정치제도의 운영을 관할하는 정치 체제를 통해 제정되고 시행되는 법률 및 정책으로 기타 법을 포함한 법규 및 규정을 관할하는 조약 및 헌법	Political policy Laws and policies formulated and enforced through political systems that govern the operation of the political system, such as policies governing election campaigns, registration of political parties, voting, and members in international political organizations, including treaties, constitutional and other law governing legislation and regulation.
e5958	기타 명시된 정치 서비스, 제도 및 정책	Political services, systems and policies, other specified
e5959	상세불명의 정치 서비스, 제도 및 정책	Political services, systems and policies, unspecified
e598	기타 명시된 서비스, 제도 및 정책	Services, systems and policies, other specified
e599	상세불명의 서비스, 제도 및 정책	Services, systems and policies, unspecified

부 록

Annexes

부록 1 분류와 용어

한국표준건강분류는 아래의 표준 분류 원칙에 따라 계층적 구조로 구성되었다.

- 신체 기능과 구조, 활동과 참여 및 환경요인의 구성요소는 독립적으로 분류한다. 따라서 하나의 구성요소 아래에 포함되어 있는 용어는 다른 구성요소에서 반복 사용되지 않는다.
- 각 구성요소 내의 범주는 줄기-가지-잎 구조로 배열되어 하위 항목은 그것이 속한 상위 항목의 속성을 공유한다.
- 항목은 상호 배타적이다. 같은 단계의 두 항목이 정확하게 동일한 속성을 공유하지 않는다. 하지만 이를 특정 개인의 기능수행 분류를 위해 하나 이상의 항목을 사용하는 것과 혼동해서는 안 된다. 필요한 경우에는 하나 이상의 항목을 사용하는 것이 허용되며, 이것이 실제로 권장된다.

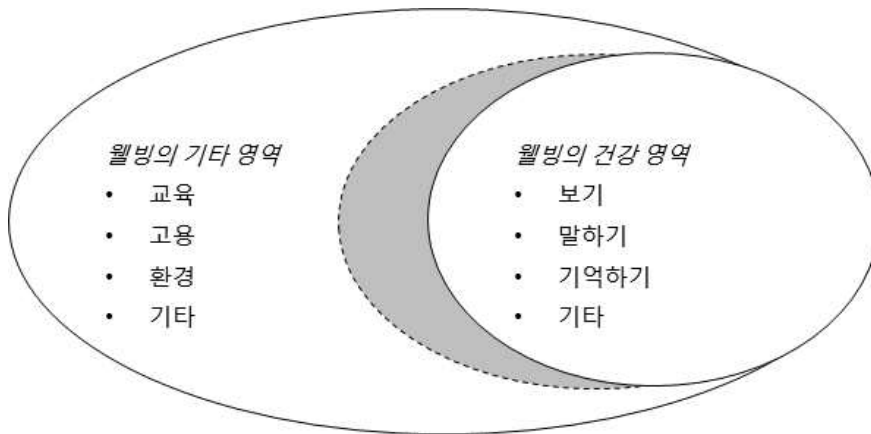
1. 한국표준건강분류 항목의 용어

용어는 단어나 구와 같은 언어적 표현을 통해 규정된 개념을 의미한다. 혼란을 야기하는 용어는 대부분 일상적인 말하기와 쓰기에서 상식적 의미로 사용된다. 예를 들어, 국제장애분류(ICIDH) 1980년 버전에서는 손상, 장애, 핸디캡에 관해 별도로 정확한 정의를 부여하였지만, 이들 용어는 일상적 상황에서 혼용되는 경우가 많다. 개정 과정에서 "핸디캡"은 폐기되었고, "장애"가 신체, 개인, 사회 세 가지 관점을 모두 포괄하는 용어로 사용되고 있다. 그러나 다양한 개념을 정의하기 위해서는 명확성과 정확성이 요구되므로, 각각의 기본 개념을 명확히 표현할 수 있는 적절한 용어를 선택할 필요가 있다. KCF는 문서화된 분류체계로써 영어를 번역한 것이기 때문에 이는 특히 중요하다. 개념에 대한 보편적 이해 차원을 넘어, 사용된 언어에 관계없이 특정 개념의 내용을 가장 잘 반영하는 용어가 무엇인지에 관한 합의 도출 또한 필수적이다. 이러한 용어의 선택에는 여러 가지 대안이 있을 수 있으므로 정확성, 수용 가능성, 전반적 유용성 등에 기반하여 용어 선정에 관한 결정을 내려야 한다. KCF가 유용하고 명확한 분류체계가 되기를 기대한다.

이러한 목적을 염두에 두고, KCF에 사용된 일부 용어에 관한 주석은 다음과 같다:

웰빙(well-being)은 신체적·정신적·사회적 측면을 포함하여 "좋은 삶"을 구성하는 인간 생활 영역 전반을 아우르는 일반 용어이다. 건강 영역은 인간 생활 전반을 구성하는 영역의 일부분이다. 웰빙을 나타내는 다음 그림에 이 같은 관계가 제시되어 있다.

그림 1. 웰빙의 영역



건강 상태(health state)와 건강영역(health domain): 건강 상태란 KCF에 포함된 특정 건강 영역 내의 기능 수준을 의미한다. 건강 영역은 보건 시스템의 일차적 책임으로 정의될 수 있는 “건강” 개념 내에서 정의 가능한 삶의 영역을 의미한다. KCF는 건강 영역과 건강 관련 영역을 명확히 구분하지 않는다. KCF 영역에 매핑될 수 있는 건강 및 건강관련 요소의 다양한 개념화에 따라 겹쳐지는 회색 지대가 존재할 수 있다. **건강 관련 상태(health-related states)와 건강 관련 영역(health-related domains):** 건강 관련 상태란 KCF에 포함된 특정 건강 관련 영역의 기능 수준을 의미한다. 건강 관련 영역은 건강 상태와 밀접한 관계가 있지만, 보건 시스템의 일차적 책임이 아닌 전반적 웰빙에 기여하는 기타 시스템에 속하는 기능수행 영역을 의미한다. KCF에서는 건강과 관련된 웰빙 영역만을 다룬다.

건강 상태(health condition)는 질병(급성 또는 만성), 질환, 손상, 외상을 포함하는 포괄적 용어이다. 건강 상태는 또한 임신, 노화, 스트레스, 선천성 기형, 유전적 소인 등 다양한 상태를 포함한다. 건강 상태는 한국표준질병사인분류(KCD)를 이용하여 코드화한다.

기능수행(functioning)은 신체 기능, 신체 구조, 활동 및 참여를 아우르는 포괄적 용어이다. 이는 병태적인 건강 상태가 있는 개인과 그의 배경요인(환경 요인 및 개인 요인) 간의 상호작용 과정에서 발생하는 긍정적 측면을 의미한다.

장애(disability)는 신체 기능과 구조의 장애(impairments), 활동 제한, 참여 제약을 아우르는 포괄적 용어이다. 장애는 병태적인 건강 상태가 있는 개인과 그 개인이 지닌 배경 요인(환경 요인 및 개인 요인) 간의 상호작용 과정에서 발생하는 부정적 측면을 의미한다.

신체 기능(body function)은 심리적 기능을 포함하는 신체 계통의 생리학적 기능을 의미한다. “신체(body)”가 인간 유기체 전체를 의미한다는 점에서 뇌 역시 신체 일부로 간주된다. 따라서 정신(또는 심리적) 기능은 신체 기능의 일부로 볼 수 있다. 이러한 기능에 대한 표준은 인간에 대한 통계적 기준으로 간주된다.

신체 구조(body structure)는 기관, 사지 및 그 구성요소와 같이 신체 계통에 따라 분류되는 구조적 또는 해부학적 신체 부위를 의미한다. 이러한 구조에 대한 표준은 인간에 대한 통계적 기준으로 간주된다.

신체 구조와 기능의 장애(impairment)는 신체 구조나 생리적 기능(정신 기능 포함)의 손실 또는 이상을 의미한다. 여기서 이상(abnormality)이란 기존의 통계적 기준(측정된 표준 정규 분포 범위에 들어 있는 모집단 평균과의 편차)에서 현저히 벗어난 이탈을 의미하고 그 사용이 엄격히 제한되며 이러한 의미로만 사용되어야 한다.

활동(activity)은 개인이 수행하는 과제나 행동을 의미한다. 이는 기능수행에 대한 개인적 측면을 나타낸다.

활동 제한(activity limitation)¹⁸⁾은 활동 수행 과정에서 개인이 경험할 수 있는 어려움을 의미한다. 활동 제한은 건강에 이상이 없는 사람들에게서 예상되는 활동 수행 방식이나 정도와 비교하여 질적 또는 양적 측면에서 경미한 이탈부터 심각한 이탈까지 편차가 다양하다.

참여(participation)는 생활 상황에 대한 개인의 관여를 의미한다. 이는 기능수행에 대한 사회적 측면을 나타낸다.

참여 제약(participation restriction)¹⁹⁾은 생활 상황에 관여하는 과정에서 개인이 경험할 수 있는 문제를 의미한다. 참여 제약의 유무는 특정 사회 또는 문화권에서 비장애인에게 기대되는 참여 수준과 장애인의 참여 수준 간의 비교를 통해 결정된다.

배경 요인(contextual factor)은 개인 생활 영역 전체를 구성하는 요인으로, 특히 KCF에서 건강 상태를 분류할 때 기준이 되는 배경이다. 배경 요인은 환경 요인과 개인 요인으로 구성되어 있다.

환경 요인(enviromental factor)은 KCF의 구성요소 중 하나로, 개인의 생활 환경을 형성하는 모든 외적 혹은 부가적 측면을 지칭하는데 이는 개인의 기능수행에 영향을 미친다. 환경 요인은 물리적 세계와 그 특성, 인간이 만든 물리적 세계, 다양한 관계 속에서 여러 가지 역할을 수행하는 사람들, 태도와 가치관, 사회 체계와 서비스, 그리고 정책, 규범 및 법률을 포함한다.

개인 요인(personal factor)은 연령, 성별, 사회적 지위, 생활 경험 등과 같이 개인과 관련된 배경 요인으로, 현재 KCF 분류체계에 포함되지는 않았지만, 사용자가 KCF를 활용할 때 분류에 적용하여 포함시킬 수 있다.

18) "활동 제한"은 1980년 버전의 ICIDH에서 사용된 "장애(disability)"를 대체하는 용어이다.

19) "참여 제한"은 ICIDH의 1980 버전에서 사용된 "장애(handicap)"를 대체하는 용어이다.

촉진인자(facilitator)는 존재 유무에 따라 기능수행 향상과 장애 감소에 영향을 미치는 개인의 환경 요인 중 하나이다. 촉진인자는 접근성이 갖추어진 물리적 환경, 관련 보조공학 기술의 이용 가능성, 장애에 대한 사람들의 긍정적 태도와 함께, 병태적 건강상태에 있는 모든 사람들이 삶의 전 영역에 걸쳐 그들의 참여를 증가시키는 것을 목적으로 하는 서비스, 제도 및 정책을 포함한다. 편견이나 부정적 태도와 같은 특정 요인이 없는 것 또한 촉진인자로 작용할 수 있다. 촉진인자는 개인의 능력에 문제가 있는 경우라도 실제 행동 수행을 향상시킨다는 점에서 장애나 활동 제한에 따른 참여 제약을 방지할 수 있다.

방해인자(barrier)는 존재 유무에 따라 기능수행을 제한하고 장애를 유발하는 개인의 환경 요인 중 하나이다. 방해인자에는 접근이 어려운 물리적 환경, 관련 보조공학 기술의 부족, 장애에 대한 사람들의 부정적 태도와 함께 병태적 건강상태에 있는 모든 사람들의 삶의 전 영역에 걸친 참여 기회 부재 또는 저해를 야기하는 서비스, 제도 및 정책을 포함한다.

능력(capacity)은 하나의 평가값으로 활동과 참여 목록의 특정 영역에서 주어진 시점에 개인이 도달할 수 있는 최고 수준의 기능수행을 지칭하는 하위 구성요소를 의미한다. 능력은 동일한 환경 또는 표준 환경에서 측정되고, 환경에 대한 개인의 적응 능력을 반영한다. 환경 요인 구성요소는 이 같은 동일한 환경 또는 표준 환경 특징을 설명하는 데 사용할 수 있다.

수행(performance)은 하나의 평가값으로 개인이 현재 환경에서 무엇을 행하는지를 설명하는 하위 구성요소이며, 개인이 실제 생활 속 상황에 관여하는 양상을 나타낸다. 실제 환경은 또한 환경 요인 구성요소를 사용하여 설명할 수 있다.

2. 분류체계로써의 한국표준건강분류

KCF의 전반적 분류체계를 이해하기 위해서는 그 구조에 관한 이해가 매우 중요하다. 아래에 제시된 용어의 정의는 KCF의 구조를 반영하며, 그림 2는 이를 도식화한 것이다.

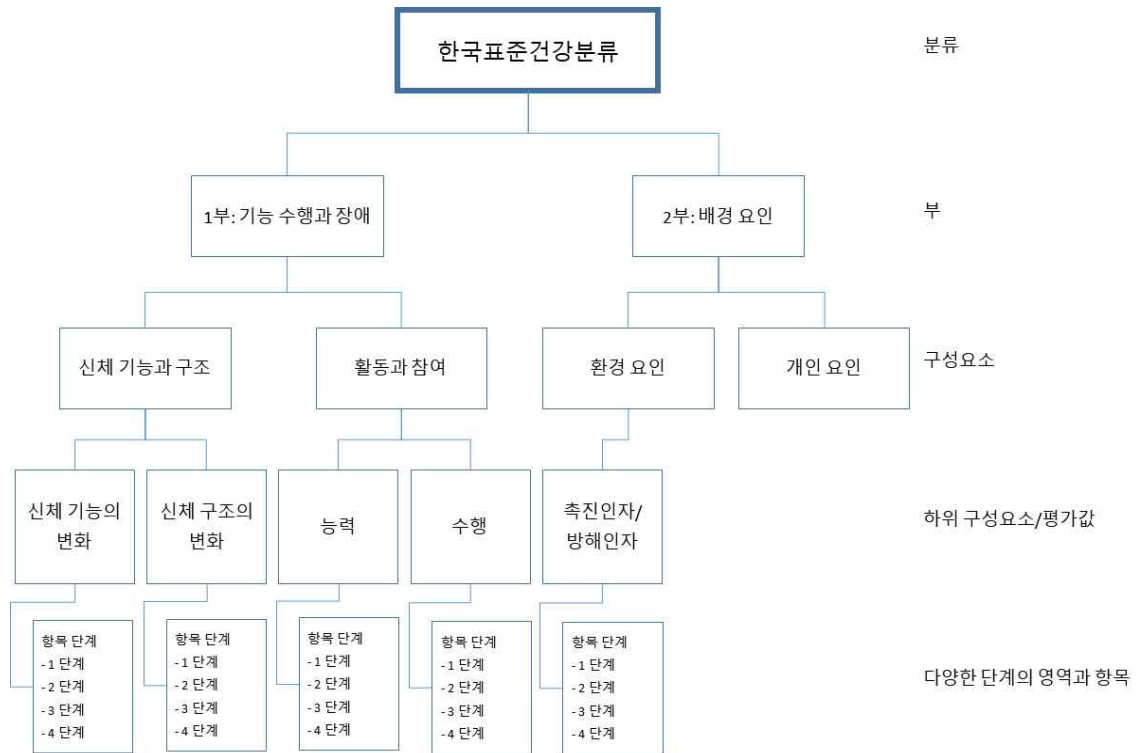
분류(classification)는 KCF의 전반적 구조이자 종합적인 체계이다. 이는 계층 구조에서 최상위에 위치한 내용을 이르는 용어이다.

KCF 분류에서 **부(part)**는 두 가지 주요 하위 항목이다.

- 1부는 기능수행과 장애를 다룬다.
- 2부는 배경 요인을 다룬다.

구성요소(component)는 각 부의 두 가지 주요 하위 분류를 의미한다.

그림 2. 한국표준건강분류의 구조



1부의 구성요소는 다음과 같다.

- 신체 기능과 구조
- 활동과 참여

2부의 구성요소는 다음과 같다.

- 환경 요인
- 개인 요인(KCF의 분류체계에 포함되지 않음)

하위 구성요소(construct)는 관련 코드와 평가값을 활용하여 정의한다.

1부에는 4개, 2부는 1개의 하위 구성요소가 있다.

1부의 하위 구성요소:

- 신체 기능 변화
- 신체 구조 변화
- 능력
- 수행

2부의 하위 구성요소:

- 환경 요인에서의 촉진인자 또는 방해인자

영역(domain)은 생리적 기능, 해부학적 구조, 행동, 과제 또는 생활 영역과 관련된 실제적이고 의미있는 집합이다. 영역은 각 구성요소 내에서 서로 다른 장(chapter)과 절(block)을 구성한다.

항목(category)은 한 구성요소의 특정 영역에 속한 부류와 하위 부류, 즉 부류의 단위를 의미한다.

단계(level)는 항목의 세부사항(예: 영역과 항목의 구성 단위)에 관한 지침을 제공하는 계층적 순서를 의미한다. 1 단계는 2 단계의 모든 항목을 포함하는데, 그 이하 단계 역시 이와 동일한 방식으로 구성된다.

3. 한국표준건강분류의 항목에 대한 정의

정의(definition)는 항목에 의해 정해진 개념의 필수적인 속성(예: 질, 특성, 관계)을 제시하는 설명이다. 정의는 용어가 의미하는 사물이나 현상을 설명하고, 조작적 차원에서 용어와 관련된 다른 사물이나 현상과 어떻게 다른지를 설명한다.

KCF 항목의 정의를 만들어가는 과정에서 포함 및 제외 등 다음과 같이 조작적 정의의 이상적 특징을 고려하였다.

- 정의는 의미 있고 논리적 일관성을 갖추어야 한다.
- 정의는 항목에서 의도한 개념을 고유한 방식으로 확인할 수 있어야 한다.
- 정의는 개념의 필수적 속성인 내재적 측면(개념이 본질적으로 중요하게 여기는 것)과 외연적 측면(개념이 지칭하는 사물이나 현상)을 모두 제시해야 한다.
- 정의는 정확하고 분명하며, 용어에 담긴 전체적 의미를 포함해야 한다.
- 정의는 조작적 용어(예: 중증도, 기간, 상대적 중요도, 연관 가능성 등)를 통해 표현해야 한다.
- 정의는 용어 반복이나 동의어 사용과 같은 순환적 서술을 피해야 한다. 또한 해당 용어를 사용하여 다른 곳에서 정의된 다른 용어를 그 정의에 포함해서도 안 된다.
- 적절한 경우에 한정하여 정의는 가능한 병인적 요인 또는 상호작용적 요인을 언급해야 한다.
- 정의는 상위 수준에 속한 용어의 속성에 부합해야 한다(예: 3 단계의 용어는 그것이 속한 2 단계 항목의 일반적 속성을 포함해야 한다).

- 정의는 하위 수준에 속한 용어의 속성과 일치해야 한다(예: 2 단계에 속한 용어의 속성은 3 단계에 속한 용어의 속성과 모순되어서는 안된다).
- 정의는 비유나 은유가 아닌 조작적 서술을 활용해야 한다.
- 정의는 관찰 가능하며 간접적 수단에 의해 검증 혹은 추론이 가능한 실증적 서술이어야 한다.
- 정의는 지나치게 부정적 의미를 담은 서술의 사용을 자제하고 최대한 중립적 용어로 표현해야 한다.
- 정의의 서술은 간결해야 하며, 전문 용어의 사용은 가급적 피해야 한다(일부 신체 기능과 구조에 관한 용어는 예외임).
- 정의는 문화적 다양성과 생애 주기에 따른 차이를 고려한 동의어와 예시를 제공하는 포함 사항(inclusions)이 있어야 한다.
- 정의는 사용자에게 관련 용어와의 혼동 가능성을 알리기 위한 제외 사항을 포함해야 한다.

4. 용어에 관한 추가 설명

분류에 사용된 용어의 기본 전제는 분류될 현상과 분류 자체의 구조 사이에 근본적 차이가 존재한다는 점이다. 일반적으로, 세계와 그 세계의 설명을 위해 우리가 사용하는 용어 사이의 구별은 매우 중요하다. 예를 들어, ‘차원(dimension)’이나 ‘영역(domain)’과 같은 용어는 세계를 나타내기 위해 정확하게 정의될 수 있으며, ‘구성요소’와 ‘항목’은 분류를 나타낼 목적으로만 정의될 수 있다.

동시에 이들 용어 사이에는 상당한 정도의 유사성(예, 연계 기능)이 존재하므로 다양한 사용자들은 이들 용어를 상호 교환해서 사용하는 것이 가능하다. 데이터베이스 구축과 연구 모형화와 같이 고도의 전문성이 요구될 경우에는 사용자가 개별적이고 명확하게 구분된 용어를 활용하여 개념 모델과 분류 구조의 구성요소를 파악하는 것이 필수적이다. 그러나 현재까지는 이러한 접근 방식이 제공하는 정확성과 순수성은 추상적 단계에서 볼 때 KCF의 유용성을 저해하거나, 더 중요하게는 이 분류의 잠재적 사용자 범위를 제한할 만큼의 중요성은 갖지 못하는 것으로 여겨진다

부록 2 한국표준건강분류 코드화 지침

KCF의 제정 목적은 다양한 건강과 건강 관련 상태의 코드화에 있다²⁰⁾. 사용자는 코드화 규칙과 지침을 학습하기에 앞서 “KCF의 서론”을 읽는 것을 권장한다. 또한 사용자는 WHO와 통계청을 통한 KCF 분류체계 활용 교육을 받는 것을 권고한다.

다음은 KCF 활용 과정에서 유념해야 할 분류 특징이다.

1. 조직과 구조

KCF 분류에서의 ‘부(Part)’

KCF는 2개의 부로 구성되어 있다.

1부는 다음과 같은 구성요소로 이루어져 있다.

- 신체 기능과 신체 구조
- 활동과 참여

2부는 다음과 같은 구성요소로 이루어져 있다.

- 환경 요인
- 개인 요인(현행 KCF 분류체계에 포함되어 있지 않음)

이들 구성요소의 표기는 각 코드의 맨 앞에 표시한다.

- b - 신체 기능
- s - 신체 구조
- d - 활동과 참여
- e - 환경 요인

머릿글자 d는 활동과 참여 구성요소에 포함된 영역 표기에 사용된다. 사용자의 재량에 따라서는 활동과 참여의 표기에 d 대신 a와 p를 활용하는 것도 가능하다.

20) 질병 자체에 코드를 부여해서는 안 된다. 질병에 대한 코드화는 질병 및 관련 건강 문제에 대한 통계 분류인 한국표준질병·사인분류(KCD)를 사용해서 가능하며, 질병 및 기타 건강 문제의 진단에 대한 사망률 및 질병이환률 자료의 체계적 기록, 분석, 해석, 비교가 가능하도록 개발된 분류이다. KCF를 사용할 때는 KCD와 함께 사용하도록 권장된다(분류 체계 간 중복에 관해서는 3 페이지의 서문 참조).

머릿글자 **b, s, d, e** 다음에는 해당 장을 의미하는 한자리 숫자 코드가 따른다. 2 단계를 표기할 때는 두 자리 숫자로 된 코드를 사용한다. 3 단계와 4 단계²¹⁾의 표기에는 각각 한 자리 숫자 코드를 사용한다. 예를 들어, 신체 기능 분류에는 다음과 같은 코드가 포함되어 있다.

b2	감각 기능과 통증	(1 단계 항목)
b210	시각 기능	(2 단계 항목)
b2103	시각의 질	(3 단계 항목)
b21023	대비 민감도	(4 단계 항목)

사용자의 필요에 따라 각 단계마다 적용가능한 코드를 사용할 수 있다. 개인의 상황을 설명하기 위해 각 단계마다 한 개 이상의 코드 적용이 가능하다. 이들 코드는 독립적일 수도 있고 상호 관련성을 가질 수도 있다.

KCF에서 개인의 건강 상태는 분류 구성요소의 전 영역에 걸쳐 일련의 코드로 배정될 수 있다. 개별 사례에 적용 가능한 코드값 최대치는 장 수준(1 단계)에서는 34개(신체 기능 8개, 신체 구조 8개, 수행 9개, 능력 9개), 2 단계에서는 362개이다. 3 단계와 4 단계에서는 최대 1,424개의 코드 적용이 가능하며, KCF 상세버전은 이들 코드를 모두 나타내고 있다. KCF 분류의 실생활 적용에서 2 단계(세 자릿수)에서 사례의 정확한 설명을 필요로 할 때는 3~18개 코드 조합이 적절하다. 일반적으로, 보다 상세한 4 버전은 전문가 제공 서비스(예: 재활의 결과, 노인병, 정신보건)에 대한 적용을 목표로 하는 반면, 두 단계 분류는 설문조사와 건강 결과 평가에 사용이 가능하다.

영역은 특정 시점에 대해 적용 가능하도록 코드화되어야 하며(처해진 순간에 대한 짧은 설명과 같이), 이는 코드화의 기본 입장이다. 다만, 장기간에 걸쳐 진행된 상황이나 과정을 설명하기 위해서는 시간 경과에 따른 코드화 또한 가능하다. 따라서 사용자는 자신이 사용할 코드화 방식과 시간 범위를 명확히 파악해야 한다.

장(*chapter*)

분류에 포함된 각 구성요소는 공통 항목 또는 특정 항목을 포함하는 장과 영역 표제(heading)로 이루어져 있다. 예를 들어, 신체 기능 분류에서 1장은 모든 정신 기능을 다루고 있다.

절(*block*)

대부분의 장은 일단의 항목을 포함하는 "절"로 세분화된다. 예를 들어, 활동과 참여 분류 제3장 "의사소통"은 의사소통하기-수용하기(d310-d329), 의사소통하기-표현하기(d330-d349),

21) 신체 기능과 신체 구조 분류에만 4단계 항목이 포함된다.

대화, 의사소통 기기 및 기술의 이용(d350-d369) 등 3개의 절로 이루어져 있다. “절”은 사용자의 편의를 위해 제공되며, 엄격히 말해 분류 구조의 일부가 아니라는 점에서 통상적으로는 코드화 목적으로 사용하지 않는다.

항목(category)

각 장에는 2, 3 또는 4 단계에 따른 항목이 개별적으로 존재하고 각 범주는 적절한 코드 선택을 돕는 간략한 정의(definition), 포함(inclusions) 및 제외(exclusions)가 제시되어 있다.

정의(definition)

KCF는 건강과 건강 관련 항목에 대해 “토착어”나 일반인의 정의가 아닌 조작적 정의를 제시하고 있다. 이들 정의는 각 영역의 필수 속성(예: 질, 성질 및 관계)을 설명하며, 각 항목에 수록될 정보와 제외될 정보를 포함한다. 또한 정의는 평가, 조사와 설문지 적용 또는 대안적으로 KCF 용어로 코드화된 평가 도구의 결과에 널리 사용되는 기준점을 포함한다. 예를 들어, “시력 기능”을 근거리와 원거리에서 측정한 한쪽 눈의 시력과 양쪽 눈의 시력으로 정의하고, 시력 문제의 중증도를 이상 없음(none), 경도(mild), 중등도(moderate), 중증(severe) 또는 완전(total) 이상으로 코드화할 수 있다.

포함(inclusion) 용어

포함은 여러 항목의 정의 뒤에 나열되어 있다. 포함은 항목의 내용에 대한 지침으로 제공되지만 완전하지는 않다. 2 단계 항목은 3 단계의 포함 용어를 포괄한다.

제외(exclusion) 용어

제외는 다른 용어와의 유사성으로 인해 적용이 어려울 경우에 제공된다. 예를 들어, “대소변 처리” 범주는 “신체 일부 관리” 범주를 포함한다고 간주될 수 있다. 그러나 이 두 항목의 구별을 위해 “대소변 처리”는 d520 “신체 일부 관리” 범주에서 제외되어 d530으로 코드화된다.

기타 명시된(other specified)

3 단계 또는 4 단계에 포함된 각 항목 조합의 끝자리와 각 장의 마지막에는 “기타 명시된” 항목(코드 끝자리 숫자 8로 식별함)이 있다. 이는 어느 특정 범주에도 포함되지 못한 기능 수행 측면의 코드화를 가능하게 한다. “기타 명시된”을 활용하려는 사용자는 추가 목록에 새로운 항목을 구체적으로 명시해야 한다.

상세불명의(unspecified)

3 단계 또는 4 단계에 포함된 각 항목 조합의 끝자리와 각 장의 마지막에는 “상세 불명”

범주가 있으며, 이는 해당 그룹에 포함되지만, 불충분한 정보로 인해 특정 범주로 분류할 수 없는 기능을 코드화하는데 사용된다. 추가 정보가 없다면 이 코드는 바로 위 단계인 두 번째 혹은 세 번째 단계의 용어와 동일한 의미를 지닌다(절은 “기타 명시된” 범주와 “상세 불명” 범주는 단일 항목으로 합쳐지지만, 언제든 끝자리 코드 숫자 9로 식별이 가능하다).

평가값(qualifier)

KCF 코드는 건강 수준 정도 또는 해당 문제의 중증도를 나타내는 하나 이상의 평가값을 사용해야 한다. 평가값은 점(.) 뒤에 한 자리, 두 자리 또는 그 이상의 숫자로 코드화된다. 코드를 사용할 때는 최소한 하나 이상의 평가값을 같이 사용해야 한다. 평가값이 없는 코드는 고유의 의미를 가지고 있지 않다(WHO는 평가값이 없는 코드를 ‘문제 없음, --xxx.00’으로 해석한다).

신체 기능과 구조의 제1 평가값, 활동과 참여의 수행 및 능력 평가값, 환경 요인의 제1 평가값은 모두 각 구성요소에서 문제의 정도를 나타낸다.

모든 구성요소는 동일한 일반 척도를 사용하여 수치화한다. 문제가 있다는 것은 각각의 하위 구성요소에 따라 장애, 제한, 제약 또는 방해인자가 있다는 것을 의미한다. 아래의 괄호 안에 제시된 바와 같이, 적절한 측정어는 관련된 분류 영역에 따라 선택해야 한다(xxx는 2 단계 영역의 항목을 의미함).

xxx.0	문제 없음 (No problem)	없음, 부재, 무시 가능 none, absent, negligible	0-4%
xxx.1	경도 문제 (Mild problem)	약간, 낮은 slight, low	5-24%
xxx.2	중등도 문제 (Moderate problem)	중간, 보통 medium, fair	25-49%
xxx.3	중증 문제 (Severe problem)	높은, 심한 high, extreme	50-95%
xxx.4	완전 문제 (Complete problem)	전체 total	96-100%
xxx.8	명시되지 않음 (Not problem)		
xxx.9	해당 없음 (Not problem)		

장애, 능력 제한, 수행 문제, 환경적 방해인자/촉진인자의 수치화를 목적으로 보정된 평가 도구나 기타 기준 사용이 가능할 경우에는 폭넓은 범위의 백분위가 제공된다. 예를 들어, "문

제 없음"이나 "완전 문제"로 코드화될 때, 오차범위는 최대 5% 미만이다. “중등도 문제”는 완전 문제 척도의 최대 절반 미만에 해당하는 값으로 정의된다. 백분율은 모집단 표준의 백분위를 참조하여 다양한 영역에 걸쳐 조정된다. 이러한 수치화가 보편적으로 사용되기 위해서는 연구를 통해 평가 절차 개발이 이루어져야 한다.

환경 요인 구성요소의 경우 제1 평가값은 환경에 내재된 긍정적 측면이나 촉진인자의 정도를 나타낼 때 사용될 수 있다. 촉진인자를 표기할 때는 동일한 0-4점 척도 사용이 가능하고 이 경우에는 점이 +기호로 대체된다(예: e110+2). 환경 요인은 (i) 각 구성요소와 관련하여 코드화하거나 (ii) 각 구성요소와 무관하게 코드화할 수 있다(아래의 3. 환경 요인 구성요소의 코드화 규칙 참조). 환경 요인의 영향력과 속성을 보다 명확히 파악할 수 있다는 점에서 첫 번째 방식이 선호된다.

추가 평가값(additional qualifiers)

다양한 사용자를 위해 각 항목 코드화 과정에서 다른 종류의 정보 추가는 타당하고 유용하다. 유용하게 쓸 수 있는 다양한 추가 평가값이 있고 이에 관해서는 뒤에서 자세하게 언급하고자 한다.

긍정적 측면의 코드화(coding positive aspects)

사용자의 재량에 따라 기능수행의 긍정적 측면을 정확하게 표현하기 위해 코드화 척도를 개발할 수 있다.



2. 일반적인 코드화 규칙

다음 규칙은 분류의 다양한 사용을 위해 정보를 정확하게 검색하기 위한 필수사항이다.

개인 프로필 구성을 위한 일련의 코드 선정

KCF는 건강과 건강 관련 상태를 분류하므로 개인의 기능수행에 관한 프로필을 가장 잘 설명하는 일련의 코드를 선정할 필요가 있다. KCF는 특정 건강상태를 하나의 코드로 분류하는

KCD와 같은 '사건중심의 분류'가 아니다. 개인의 기능수행이 신체, 개인 및 사회 수준에서 영향을 받을 수 있으므로 사용자는 신체 기능과 구조, 활동과 참여, 환경 요인과 같은 KCF의 모든 구성요소를 항상 고려해야 한다. 주어진 모든 상황에서 가능한 모든 코드의 사용을 기대하는 것이 비현실적이지만 사용자는 주어진 상황에 따라 특정 건강 경험의 설명을 목적으로 하는 가장 중요한 코드를 선택할 필요가 있다.

관련 정보의 코드화

코드화된 정보는 항상 건강 상태의 맥락 속에 존재한다. 코드 사용을 위해 건강 상태와 코드화된 기능수행 및 장애의 양상 간의 관련성을 추적할 필요는 없지만, KCF가 건강 분류라는 점에서 일종의 건강상태가 존재한다고 추정한다. 따라서 개인이 선택하거나 선택하지 않은 행위 관련 정보가 건강 상태와 직결된 기능수행 문제와 관련이 없을 경우에는 이를 코드화해서는 안 된다. 예를 들어, 어떤 사람이 건강 외의 다른 이유로 인해 이웃과 새로운 관계를 맺지 않기로 결정했다면, 관계 형성에 관한 행동을 포괄하는 d7200 항목의 사용은 적절하지 않다. 이와 반대로 개인의 결정이 건강 상태(예: 우울증)와 관련이 있을 경우에는 해당 코드를 적용해야 한다.

참여에 관한 개인의 감정 또는 기능수행 수준에 대한 만족을 반영하는 정보는 아직까지는 KCF로 코드화할 수 없다. 이러한 정보를 코드화하는 추가 평가값을 제공하기 위해서는 더 많은 연구가 필요하다.

미리 정해진 기간과 관련된 개인의 기능수행 측면만 코드화되어야 한다. 이전의 상황과 관련된 정보지만 현재 상황과 관련이 없는 기능은 기록하지 않는다.

명시적 정보의 코드화

코드를 선정할 때, 사용자는 신체 기능 또는 구조의 장애 및 활동 제한 또는 참여 제약 사이에 상관관계가 존재한다고 추정해서는 안 된다. 예를 들어, 어떤 사람이 이동 기능에 제한이 있다고 해서 그 사람의 움직임 기능에 손상이 있다고 가정하는 것은 타당하지 않다. 마찬가지로 이동 능력에 제한이 있는 사람에게 이동과 관련된 수행에 어려움이 있을 것이라는 추정 역시 적절하지 않다. 사용자는 신체 기능과 구조뿐만 아니라, 능력과 수행에 대한 명시적인 정보를 각각 확보해야 한다(정신 기능과 같은 일부 경우에는 해당 신체 기능을 직접 관찰할 수 없기 때문에 다른 관찰로부터 추론해야 한다).

상세 정보의 코드화

건강과 건강 관련 상태는 가장 적절한 KCF 항목을 배정하여 최대한 구체적으로 기록해야 한다. 예를 들어, 야맹증이 있는 사람에게 배정할 수 있는 가장 구체적 코드는 b21020 “광민감도”이다. 한편, 어떤 이유에서 이러한 세부 단계를 적용할 수 없을 경우에는 논의 대상이

속한 분류체계의 상위 단계에서 의미에 상응하는 코드를 대신 사용할 수 있다(이 경우 b2102 시각의 질, b210 시각 기능, b2 감각 기능과 통증의 사용이 가능하다).

적절한 코드의 쉽고 빠른 파악을 원한다면 분류체계 완본에 대한 전자 색인과 검색 기능을 제공하는 KCF 브라우저의 사용을 권한다. 이의 대안으로 가나다 순으로 제작된 색인의 사용도 가능하다.

3. 환경 요인 구성요소의 코드화 규칙

환경 요인 코드화에는 세 가지 규칙이 사용된다.

규칙 1

환경 요인을 신체 기능, 신체 구조, 활동과 참여 코드와 관련짓지 않고 단독으로 코드화한다.

신체 기능	-----
신체 구조	-----
활동과 참여	-----
환경	-----

규칙 2

환경 요인은 모든 구성요소에 대해 코드화한다.

신체 기능	-----	e 코드	-----
신체 구조	-----	e 코드	-----
활동과 참여	-----	e 코드	-----

규칙 3

환경 요인은 활동과 참여 구성요소의 모든 항목에 대한 능력과 수행 평가값을 코드화한다.

수행 평가값	-----	e 코드	-----
능력 평가값	-----	e 코드	-----

4. 구성요소에 따른 구체적 코드화 규칙

4.1 신체 기능 코드화

정의

신체 기능은 신체 계통의 생리적 기능(심리적 기능 포함)을 의미한다. 신체 기능 **장애**는 현저한 변형이나 상실과 같은 신체 기능 또는 구조의 문제를 의미한다.

신체 기능에 대한 평가값 사용

신체 기능은 장애의 정도나 크기를 나타내는 하나의 평가값을 사용하여 코드화한다. 신체 기능 장애의 존재는 상실이나 결핍, 감소, 추가나 과잉, 변형 등을 통해 확인이 가능하다.

편마비가 있는 사람의 장애는 코드 b7302 신체의 편측 근력을 사용하여 설명이 가능하다:

b7302. 장애의 정도(제1 평가값)

장애가 확인되면 일반 평가값을 사용하여 중증도를 평가할 수 있다. 예를 들면 다음과 같다.

b7302.1	신체 편측 근력의 경도 장애	(5-24%)
b7302.2	신체 편측 근력의 중등도 장애	(25-49%)
b7302.3	신체 편측 근력의 중증 장애	(50-95%)
b7302.4	신체 편측 근력의 완전 장애	(96-100%)

장애가 없는 경우(미리 정해진 한계 수준에 따라) 일반 평가값에 대해 "0"의 값으로 표시한다. 예를 들면 다음과 같다.

b7302.0 신체 편측 근력 장애 없음

장애의 중증도 결정에 필요한 정보가 불충분할 경우에는 평가값 "8"로 표시한다. 예를 들면, 개인의 건강 기록에서 추가적인 세부 정보 없이 신체 오른쪽 약화로 고통 받고 있다고 명시되어 있다면 다음과 같이 코드를 적용할 수 있다.

b7302.8 상세 불명의 신체 편측 근력 장애

특정 코드의 적용이 부적절한 상황이 있을 수 있다. 예를 들어, 코드 b650 월경 기능은 특정 연령 이전 혹은 이후(초경 전이나 폐경 후) 여성에게는 적용이 불가능하다. 이 같은 경우에는 평가값 9를 배정한다.

b650.9 월경 기능, 해당 사항 없음

신체 기능의 구조적 상호연관성

신체 기능과 신체 구조의 분류는 서로 병렬 구조이다. 신체 기능 코드를 사용할 때는 그에 상응하는 신체 구조 코드의 적용 가능 여부를 확인해야 한다. 예를 들어, 신체 기능에는 b210-b229 "시각 및 관련 기능"과 같이 인간의 기본 감각이 포함되며, 이에 상응하는 신체 구조 코드는 "눈 및 관련 구조"로 s210과 s230 범위에서 구조적 연관성이 있다.

신체 기능 장애 간의 상호관계

장애는 다른 장애를 유발할 수 있다. 예를 들어, 근력은 움직임 기능 장애를 초래할 수 있고, 심장 기능과 지각 기능은 각각 호흡 기능과 사고 기능과 관련이 있을 수 있다.

신체 기능의 장애 파악

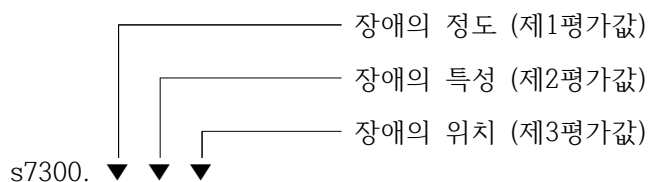
직접 관찰이 어려운 장애(예: 정신 기능)의 경우, 사용자는 행동 관찰을 통해 장애를 추정할 수 있다. 예를 들어, 임상 환경에서 뇌 기능을 실제로 "관찰"하는 것은 불가능하지만, 기억력은 표준화된 검사를 통해 평가할 수 있고 검사 결과를 활용하여 기억력과 관련된 정신 기능 장애 여부를 추정하는 것은 합리적이다.

4.2 신체 구조 코드화

신체 구조는 기관, 팔다리 및 그 구성요소와 같은 신체의 해부학적 부위를 의미한다. 신체 구조의 **장애**는 현저한 변형 또는 상실과 같이 신체 기능 또는 구조상의 문제를 의미한다.

신체 구조 코드화를 위한 평가값 사용

신체 구조는 세 가지 평가값을 사용하여 코드화한다. 제1 평가값은 장애의 정도나 크기를 설명하고, 제2 평가값은 변화의 특성을 나타내는 데 사용되며, 제3 평가값은 장애의 위치를 나타낸다.



이들 세 가지 평가값 활용에 관한 설명은 표 1에 수록되어 있다.

표 1. 신체 구조 코드화를 위한 평가값 척도

제1평가값 장애의 정도	제2평가값 장애의 특성	제3평가값(제안 사항) 장애의 위치
0 장애 없음 1 경도 장애 2 중등도 장애 3 중증 장애 4 완전 장애 8 명시되지 않음 9 해당 사항 없음	0 구조 변화 없음 1 완전 상실 2 부분 상실 3 추가된 부위 4 비정상 크기 5 불연속 6 위치변경 7 체액 축적을 포함한 신체 구조의 질적 변화 8 명시되지 않음 9 해당 사항 없음	0 한 곳 이상 부위 1 오른쪽 2 왼쪽 3 양쪽 4 앞쪽 5 뒤쪽 6 몸쪽 7 먼쪽 8 명시되지 않음 9 해당 사항 없음

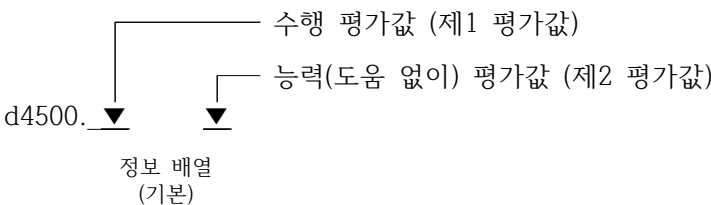
4.3 활동과 참여 구성요소 코드화

활동은 개인이 과제 또는 행동을 수행하는 것이다. **참여**는 생활 속 상황에 관여하는 것이다. **활동 제한**은 개인이 활동을 수행하는 동안 겪을 수 있는 어려움을 말한다. **참여 제약**은 개인이 생활 속 상황에 관여하는 동안 겪을 수 있는 문제이다.

활동과 참여 분류는 단일 목록의 영역이다.

능력과 수행 평가값 사용

활동과 참여는 수행 평가값(점 다음에 나오는 숫자 중 첫번째 자리에 해당함)과 능력 평가값(점 다음에 나오는 숫자 중 두번째 자리에 해당함) 두 개의 평가값을 통해 코드화한다. 활동과 참여 목록에 포함된 항목 식별 코드와 전술한 두 개의 평가값이 기본 정보 매트릭스를 형성한다.



수행 평가값은 개인이 현재 처한 환경에서 수행하는 것을 설명한다. 개인이 처한 현재 환경이 사회적 맥락을 반영한다는 점에서, 이 평가값을 통해 기록되는 수행은 "실생활 상황에 대한 관여" 혹은 실제 상황에서 사람들이 겪는 "삶의 경험"으로 이해될 수 있다. 이 같은 상황은 환경 요인(일체의 물리적, 사회적 및 태도적 측면)을 포함한다. 현재 환경에 내포된 이 같

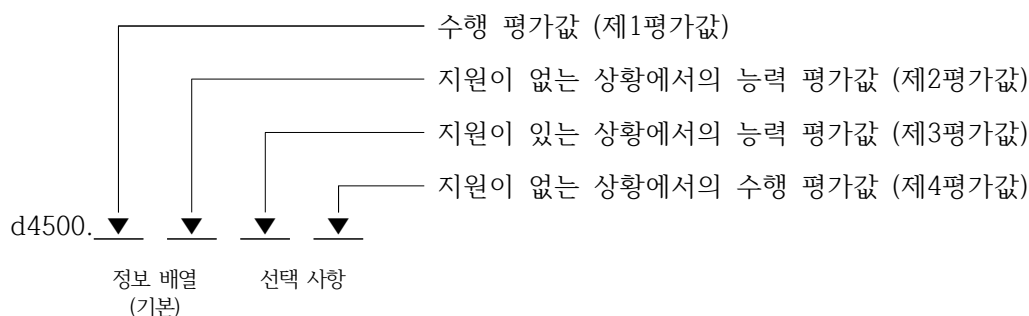
은 특징은 환경 요인 코드를 사용하여 코드화할 수 있다.

능력 평가값은 개인의 과제 또는 행동 수행 능력을 나타낸다. 이 하위 구성요소의 목적은 특정 시점에 주어진 영역에서 개인이 도달할 수 있는 최상의 기능수행 수준을 표현하는 것이다. 개인의 최대 능력을 평가하려면 그 사람의 능력에 다양한 영향을 미치는 상이한 환경을 통제된 “표준” 환경이 필요하다. 이 같은 표준 환경은 (a) 검사 환경에서의 능력 평가에 주로 사용되는 실제 환경 또는 (b) 이러한 환경 조성이 불가능할 경우, 항상 동일한 영향을 미칠 것으로 간주되는 가상 환경을 의미한다. 이러한 환경을 “동일” 환경 또는 “표준” 환경이라고 부른다. 따라서 능력의 하위 구성요소는 환경에 의해 조정된 개인의 능력을 반영한다. 국제적 비교가 가능하려면 이러한 환경적 조정이 국적에 관계없이 모든 사람에게 동일하게 적용되어야 한다. 좀 더 정확히 말하면, 동일 환경 또는 표준 환경의 특징은 환경 요인의 구성요소를 사용하여 코드화할 수 있다. 능력과 수행 간의 격차는 현재 환경과 표준 환경사이의 영향력 차이를 반영하므로, 수행을 향상시키기 위해 개인의 환경을 어떻게 변화시켜야 하는가에 대한 유용한 지침을 제공한다.

일반적으로 보조 기구 또는 인적 지원에 의해 개선되지 않은 개인의 실제 능력에 대한 설명에는 지원 없는 능력 평가값을 사용한다. 수행 평가값이 개인의 현재 환경을 다룬다는 점에서 보조 기구나 인적 지원의 존재 여부 또는 방해인자 등에 대한 직접적 관찰이 가능하다. 촉진인자나 방해인자의 본질은 환경 요인 분류를 사용하여 기술할 수 있다.

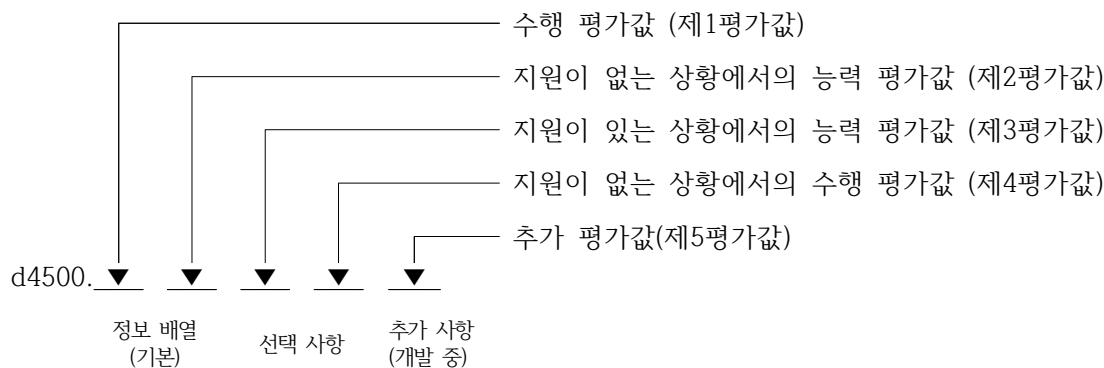
선택적 평가값

제3 평가값과 제4 평가값(선택사항)은 사용자에게 지원이 있는 상황에서의 능력과 지원이 없는 상황에서의 수행에 대한 코드화를 가능하게 한다.



추가 평가값

점(.) 다음에 위치하는 숫자 중 다섯 번째 자리는 관여 또는 주관적 만족도 평가값과 같이 향후 개발될 평가값을 위한 자리이다.



능력과 수행 평가값은 모두 보조 가구 또는 인적 지원의 유무에 관계없이 다음과 같은 척도와 함께 사용이 가능하다(xxx는 두 번째 단계의 영역에 해당하는 숫자를 의미함).

- xxx.0 어려움 없음
- xxx.1 경도 어려움
- xxx.2 중등도 어려움
- xxx.3 심각한 어려움
- xxx.4 완전 어려움
- xxx.8 명시되지 않음
- xxx.9 해당 사항 없음

능력 평가값과 수행 평가값의 사용

수행 평가값과 능력 평가값 중 하나는 열거된 각 항목에서 사용이 가능하다. 그러나 이들 평가값을 통해 전달되는 정보는 사례별로 차이를 보인다. 두 평가값이 모두 사용될 경우, 그 결과는 두 하위 구성요소의 집합체가 된다. 즉:

d4500.21 → d4500.2_
d4500._1

하나의 평가값만 사용할 경우에는 사용되지 않은 자리를 .8이나 .9로 채우는 대신 공란으로 남겨두어야 한다. 왜냐하면, 이 두 숫자는 모두 실제 평가값이므로 이에 대응하는 평가값이 사용되고 있다는 것을 의미하기 때문이다.

두 개의 평가값 적용 예시

d4500 가까운 거리 걷기

위 예시의 수행 평가값의 경우에는 1km 이하의 거리를 지팡이, 보행기 또는 기타 보조공학 기기를 사용하여 상이한 노면 상태와 조건 등을 포함하는 개인의 현재 환경에서 걸어 다니는 것을 의미한다. 예를 들어, 업무상 사고로 다리를 잃은 후 지팡이를 사용하지만 거주 지역의 인도가 매우 가파르고 미끄러워서 걸어 다니는 데 중등도의 어려움을 겪는 사람의 수행 정도는 다음과 같이 코드화할 수 있다:

d4500.2_ 가까운 거리 걷기 수행에 있어 중등도의 제약이 있음

위 예시의 능력 평가값의 경우, 도움이 없는 상태에서 개인의 걷기 능력을 의미한다. 상이한 환경이 미치는 다양한 영향을 통제하기 위해 능력을 “표준” 환경에서 평가할 수 있다. 표준 환경이란 (a) 검사 현장에서 능력 평가에 일반적으로 사용되는 실제 환경 또는 (b) 이 같은 환경 조성이 불가능할 경우 동일한 영향을 미칠 것으로 예상되는 가상 환경을 의미한다. 예를 들어, 위에서 언급한 사람이 표준 환경(예: 평평하고 미끄럽지 않은 노면 상태)에서 지팡이 없이 걸을 수 있는 실제 능력은 매우 제한적일 것이다. 따라서 이 사람의 능력은 다음과 같이 코드화할 수 있다.

d4500._ 3 가까운 거리 걷기 능력에 심각한 제한이 있음

수행 평가값 또는 능력 평가값 사용 과정에서 현재 환경이나 표준 환경의 구체적 명시를 원하는 사용자는 환경 요인 분류를 이용해야 한다(위의 3. 환경 요인 코드화 규칙 3 참조).

4.4 환경 요인의 코드화

정의

환경 요인은 사람들이 살아가며 생활하는 물리적, 사회적 환경과 태도를 포함한다.

환경 요인의 사용

환경 요인은 KCF 분류체계 2부(배경 요인)의 구성요소이다. 환경 요인은 기능의 각 구성 요소에 대한 고려를 포함해야 하며, 위의 ‘3. 환경 요인 코드화 규칙’에 제시된 세 가지 규칙 중 하나에 따라 코드화되어야 한다.

환경 요인은 기술된 상황에서 실제로 생활하는 사람의 관점에서 코드화되어야 한다. 예를 들어, 요철 포장에 되지 않은 도로와 인도의 경계선은 휠체어 사용자에게는 촉진인자로 코드화되지만, 시각장애인에게는 방해인자로 코드화될 것이다.

평가값은 특정 요인이 촉진인자 또는 방해인자로 작용하는 정도를 나타낸다. 우리는 몇 가지 이유를 통해 환경 요인이 왜 촉진인자 혹은 방해인자로 작용하며, 그 정도가 얼마나 되는지를 이해할 수 있다. 촉진인자를 사용할 경우, 자원에 대한 접근성, 접근의 의존성 또는 가변

성 여부, 질적 수준 등의 문제를 고려해야 한다. 방해인자의 경우, 특정 요인이 개인을 방해하는 빈도, 방해 강도, 회피 가능 여부 등과 관련이 있다. 환경 요인은 그것의 존재(예: 장애인에 대한 부정적 태도) 혹은 부재(예: 필요한 서비스 이용 불가능)로 인해 방해인자로 작용할 수 있다는 점 또한 염두에 두어야 한다. 환경 요인이 병태적 건강상태를 지닌 개인의 삶에 미치는 영향은 매우 다양하고 복잡하다. 따라서 향후 연구를 통해 이들 상호작용에 관한 이해를 높이고, 환경 요인에 대한 제2 평가값의 유용성을 입증할 수 있기를 바란다.

경우에 따라서 빈곤, 개발, 농촌이나 도시 환경, 사회적 자본 등과 같은 다양한 환경 요인 집합을 하나의 용어로 요약하기도 한다. 이들 요약 용어는 그 자체로 분류체계에 포함되어 있지 않다. 따라서 사용자는 구성 요인을 분리하여 그 요인들을 코드화해야 한다. 다시 한 번 강조해서, 추가 연구는 이러한 요약 용어들을 구성하는 명확하고 일관된 환경 요인의 집합이 있는지 확인할 필요가 있다.

제1평가값

다음은 환경 요인이 방해인자 또는 촉진인자로 작용하는 정도를 나타내는 부정 척도와 긍정 척도이다. 아래에 제시된 바와 같이, 방해인자를 나타낼 때는 점(.)만 사용하고, 촉진인자를 나타낼 때는 + 기호를 사용한다.

xxx.0	방해인자 없음	xxx+0	촉진인자 없음
xxx.1	경도 방해인자	xxx+1	경도 촉진인자
xxx.2	중등도 방해인자	xxx+2	중등도 촉진인자
xxx.3	심각한 방해인자	xxx+3	상당한 촉진인자
xxx.4	완전한 방해인자	xxx+4	완전한 촉진인자
xxx.8	명시되지 않은 방해인자	xxx+8	명시되지 않은 촉진인자
xxx.9	해당 사항 없음	xxx+9	해당 사항 없음

부록 3 활동과 참여 목록의 사용

활동과 참여 구성요소는 다양한 행동과 삶의 범위를 나타내는 영역의 중립적 목록이다. 각 영역은 상이한 단계에 포함된 다수의 항목을 일반 항목에서 상세 항목의 순서로 나열하였다 (예: 4장의 움직임 영역은 d450 걷기와 같은 범주를 포함하며, 그 아래에 보다 구체적인 d4500 가까운 거리 걷기와 같은 항목을 포함한다). 활동과 참여 영역 목록은 모든 범위의 기능수행을 포함하며, 개인적 차원과 사회적 차원 모두에 걸쳐 코드화가 가능하다.

서론에 제시된 바와 같이, 이 목록은 KCF에서 다음과 같이 정의된 "활동"과 "참여"의 구체적인 개념을 나타내기 위해 다양한 방법으로 활용이 가능하다.

건강의 맥락에서:

활동은 개인에 의한 과제 또는 행동 수행을 의미한다.

참여는 실생활 상황에 대한 관여를 의미한다.

활동(a)과 참여(p) 사이의 관계를 영역 목록 측면에서 구조화하는 데는 다음 네 가지 방법이 있다.

(1) 활동 영역과 참여 영역의 완전 분리(중복 없음)

활동(개인이 행하는 과제 또는 행동)으로만 코드화되는 항목군이 있는가 하면 참여(실생활 상황에 대한 관여)로만 코드화되는 항목군도 있다. 따라서 이들 두 집단은 서로 배타적 관계에 있다.

이 방법에서는 사용자가 활동 항목군과 참여 항목군을 결정한다. 각 항목은 활동 항목군 또는 참여 항목군 중 하나에 포함되며 두 가지 항목군 모두에 속하지는 않는다. 예를 들어, 이들 영역은 다음과 같이 구분이 가능하다.

a1 학습과 지식의 적용

a2 일반적 과제와 요구

a3 의사소통

a4 이동

p5 자기 관리

p6 가정생활

p7 대인 관계

p8 주요 생활 영역

p9 공동체, 사회 및 시민 생활

이 같은 구조의 코드화

a 항목 코드. q_p q_c (활동 항목으로 간주되는 항목)

p 항목 코드. q_p q_c (참여 항목으로 간주되는 항목)

여기서 q_p 는 수행 평가값을, q_c 는 능력 평가값을 의미한다. 만약 수행 평가값이 사용될 경우, 해당 항목은 활동 항목으로 표기되든 참여 항목으로 표기되든 관계없이 수행 구성 개념 측면에서 해석되어야 한다. 만약 능력 평가값이 사용될 경우, 해당 항목의 해석에는 활동 항목으로 표기되든 참여 항목으로 표기되든 관계없이 능력 구성 개념을 활용한다.

이 같은 방식에서 옵션 (1)은 상황하거나 불필요한 중복 없이 완전한 정보 매트릭스를 제공한다.

(2) 활동 영역 집단과 참여 영역 집단 간의 부분 중복

이 방법에서는 일군의 항목을 활동 항목과 참여 항목 양쪽 모두에 속하는 것으로 해석이 가능하다. 즉, 동일 항목에 대해 개인적 해석(예, 개인이 수행하는 과제나 행동)과 사회적 해석(예: 실생활 상황에서의 관여)이 모두 가능한 것으로 간주된다.

예를 들면 다음과 같다.

a1 학습과 지식의 적용

a2 일반적인 과제 요구

a3 의사소통

a4 이동

a5 자기 관리

a6 가정생활

p3 의사소통

p4 이동

p5 자기 관리

p6 가정생활

p7 대인관계

p8 주요 생활 영역

p9 공동체, 사회 및 시민 생활

이와 같은 구조를 위한 코드화

이 구조에 속한 범주의 코드화 방법에는 제약이 따른다. "중복"되는 범주에서 동일한 평가값(수행에는 제1 평가값 또는 능력에는 제2 평가값)에 다른 값을 부여하는 것은 불가능하다. 예를 들어:

a 항목.1_ 또는 a 항목._1

p 항목.2

p 항목..2

이 방법을 선택한 사용자는 중복되는 항목이 활동으로 코드화되고 참여로는 코드화되지 않거나 또는 그 반대의 경우일 때 이러한 코드가 서로 다른 것을 의미할 수 있다고 생각한다. 그러나 정보 배열의 특정 평가값 자리에는 하나의 단일 코드만을 입력해야 한다.

(3) 중복에 상관 없이 상세 항목은 활동에 배정하고 포괄 항목은 참여에 배정

활동과 참여 정의를 영역에 적용하는 또 다른 접근법은 참여를 해당 영역 내의 일반적이거나 보다 포괄적인 항목(예: 각 장의 제목과 같은 1 단계의 항목)으로 한정하고, 활동을 상세 항목(예: 3 단계 또는 4 단계의 항목)으로 간주하는 것이다. 이 같은 접근 방식을 이용하면 일부 또는 전체 영역에 속한 여러 항목을 포괄 항목과 상세 항목으로 구별할 수 있다. 사용자는 일부 영역에 한해 그에 속한 항목 전체(모든 세부 단계)를 활동 또는 참여로 간주할 수 있다.

예를 들어, d4550 기어가기는 활동으로, d455 이동하기는 참여로 해석이 가능할 것이다.

이 접근법을 다루는 데는 두 가지 방법이 있다:

(a) "중복"이 없다. 특정 항목이 활동이면 참가 될 수 없다.

(b) "중복"이 있다. 일부 사용자의 경우에는 전체 목록을 활동에 사용하고, 포괄 제목만 참여에 사용할 수도 있기 때문이다.

이와 같은 구조를 위한 코드화

방법(1) 또는 방법(2)와 유사함

(4) 활동과 참여 두 영역에서 완전한 중복이 이루어진 동일 영역 사용

이 방법에서 활동과 참여 목록에 포함된 모든 영역은 활동인 동시에 참여로 간주된다. 모든 범주가 개인적 기능수행(활동)인 동시에 사회적 기능수행(참여)으로 해석된다.

예를 들어, d330 말하기는 활동인 동시에 참여로 간주할 수 있다. 성대가 없는 사람은 보조 장치를 활용하여 말하는 것이 가능하다. 능력 평가값과 수행 평가값을 사용하여 이 사람을 평가해 보면 다음과 같다.

제1평가값

수행에 있어 중등도의 어려움이 있음(개인적 스트레스나 다른 사람의 태도 등과 같은 배경 요인이 원인일 수 있음) → 2

제2평가값

보조 장치가 없으면 능력에 심각한 어려움이 있음 → 3

제3평가값

보조 장치를 사용하면 능력에 경도 어려움이 있음 → 1

KCF 정보 배열에 따르면, 이 사람의 상황은 다음과 같이 코드화되어야 한다.

d330.231

이 사람의 상황을 방법 (4)에 따라 다음과 같이 코드화할 수도 있다.

a330.231

p330.2

방법 (4)에서 수행 평가값과 능력 평가값이 모두 사용될 경우, KCF 정보 매트릭스의 셀 하나에 각각 활동과 참여를 나타내는 두 개의 값을 기입하기도 한다. 이 두 개의 값이 동일하다면 상충 요인 없이 중복의 문제만 있다. 그러나, 두 개의 값이 다를 경우, 사용자는 WHO의 공식적 코딩 방식이 아래와 같다는 점을 감안하여 정보 매트릭스의 코드화를 위한 의사결정 규칙을 개발해야 한다.

d 항목 q_p q_c

이러한 중복 문제를 해결할 수 있는 한 가지 방법은 능력 평가값을 활동으로 간주하고, 수행 평가값을 참여로 간주하는 것이다.

또 다른 방법은 “실생활 상황에 관여”를 정확히 포착할 수 있는 참여에 대해 추가적 평가값을 개발하는 것이다.

KCF의 지속적 사용과 경험적 데이터의 생성은 KCF 분류체계를 다양한 사용자들이 위의 방법 중 어떤 것을 선호하는지에 관한 근거를 제시할 수 있을 것으로 기대된다. 또한 경험적 연구는 활동과 참여 개념을 보다 명확하게 운용할 수 있도록 이끌 것이다. 이러한 개념들이 다양한 상황과 국가에서 상이한 목적을 위해 어떻게 이용되고 있는지에 관한 자료가 쌓이게 되면 상기 방법에 대한 보다 적절한 개정이 이루어질 것이다.

부록 4 사례

아래 예시는 KCF 개념을 적용한 다양한 사례에 서술한 것이다. 이들 사례가 KCF의 기본 분류 개념과 구성 취지 및 적용에 관한 사용자의 이해에 도움이 되기를 바란다. 더 자세한 내용은 WHO의 교육 매뉴얼과 교육 과정을 통해 확인할 수 있다.

능력 제한과 수행 문제를 초래하지 않는 장애

손톱이 없는 상태로 태어난 아이가 있다. 이러한 기형은 구조의 장애이지만, 그 아이의 손 기능 또는 손을 사용하여 할 수 있는 일에 지장을 초래하지 않기 때문에 아이의 능력에는 제한이 없다고 할 수 있다. 마찬가지로, 이 기형으로 인해 다른 아이들과의 놀이에서 놀림을 받거나 제외되는 것과 같은 수행 문제도 없을 것이다. 따라서 이 아이에게는 능력 제한이나 수행 문제가 없다.

능력 제한은 없지만 수행 문제를 초래하는 장애

당뇨병이 있는 아이는 췌장에서 인슐린을 적절하게 생성하지 못하는 기능 장애가 있다. 당뇨병은 인슐린이라는 약물로 조절될 수 있다. 신체 기능(인슐린 수치)이 조절된다면 이러한 장애와 관련된 능력에는 아무런 제한이 없다. 그러나 당뇨병이 있는 아이는 당분 섭취에 제한이 있기 때문에 식사를 하면서 친구나 또래와 어울리는 과정에서 수행 문제를 경험할 가능성이 크다. 적절한 음식의 부족이 방해인자로 작용할 수 있다. 따라서 이 아이의 경우에는 능력 제한이 없음에도 불구하고 적절한 음식이 제공되도록 조치를 취하지 않는 현재 환경에서는 사회 참여에 어려움을 경험할 수 있다.

또 다른 사례는 얼굴에 백반증이 있지만 그 밖의 신체적 불편은 없는 경우이다. 이 같은 외모상의 문제는 능력 제한을 초래하지 않는다. 하지만 이 사람은 백반증을 한센병으로 알고 전염성이 있는 것으로 잘 못 인식하는 사람들이 사는 환경에서 생활할 수도 있다. 따라서 현재 환경에서의 이러한 부정적 태도는 다른 사람들과의 관계에 심각한 수행 문제를 야기하는 환경적 방해인자로 이어질 수 있다.

능력 제한을 초래하며 상황에 따라 수행 문제의 초래 여부가 달라지는 장애

정신 장애는 지적 발달에서의 현저한 편차를 의미한다. 정신 장애는 개인이 지닌 여러 가지 능력에 상당한 제한을 가져올 수 있다. 한편 환경 요인은 다양한 생활 영역에서 나타나는 개인의 수행 정도에 영향을 미치기도 한다. 예를 들어, 일반 대중에 대한 기대치가 높지 않은 환경에서는 정신 장애가 있는 아동에게 단순하고 반복적이지만 필요한 수행 과제가 주어진다면 이 아동은 불이익을 거의 경험하지 않을 가능성이 크다. 이러한

환경이라면, 이 아동은 여러 다른 생활 속 상황에서도 수행에 어려움이 없을 것이다.

유사한 손상이 있는 다른 아동이 경쟁적이고 학업 기대 수준이 높은 환경에서 성장한다면, 다양하게 변하는 생활 속 상황에서 이전 아동에 비해 더 많은 수행 문제를 겪게 될 것이다.

이번 사례는 두 가지 쟁점을 강조한다. 첫째, 개인의 기능수행을 비교할 모집단 기준이나 표준은 현재의 실제 환경에 적합해야 한다는 점이다. 둘째, 환경 요인의 존재 여부가 기능수행의 촉진 또는 저해에 영향을 미친다는 점이다.

능력 제한을 유발하지 않지만 여전히 수행 문제를 초래하는 과거의 장애

급성 정신 이상 증세에서 회복하였지만 “정신병 환자”였다는 낙인이 찍힌 사람은 주변 사람들의 부정적 태도로 인해 취업이나 대인관계 영역에서 수행 문제를 경험할 수 있다. 그 결과, 이 사람의 취업과 사회생활 참여는 제약을 받는다.

유사한 수행 문제를 일으키는 다양한 종류의 장애와 능력 제한

장애 정도(사지마비)가 심각하여 일부 필수 업무(수동식 키보드를 활용한 컴퓨터 조작)를 수행하기 어려울 것으로 간주되는 사람은 원하는 회사에 취업하지 못할 수 있다. 해당 직장에는 이 사람의 업무 수행을 돕는 필요한 보조공학기기(예: 수동 키보드를 대체하는 음성 인식 소프트웨어)가 없다.

사지마비의 정도가 상대적으로 심하지 않아 업무상 필수 과제를 수행할 능력이 있는 사람이라도 장애인 고용 인원 한도 초과로 인해 지원한 회사에 채용이 되지 않을 수도 있다.

세 번째 사람은 필요한 업무 활동을 수행할 능력이 있고 휠체어를 사용하여 활동 제한이 완화되었지만, 작업 현장에 휠체어의 접근이 불가능하기 때문에 채용되지 않을 수도 있다.

마지막으로 회사에서 필요로 하는 업무 수행 능력을 갖춘 휠체어 사용자가 직장에 채용되어 실제 작업 상황에서 주어진 업무를 수행하는 경우이다. 하지만 이 사람 역시 사내의 직원용 휴게공간에 휠체어로 접근이 불가능하여 동료들과의 대인관계에서 수행에 어려움을 경험할 수 있다. 직장에서 겪는 이러한 사교적 측면에서의 수행 문제는 승진 기회를 제한할 수 있다.

네 사람 모두 그들의 건강 상태 또는 장애와 서로 영향을 주고받는 상이한 환경 요인들로 인해 고용 영역에서 수행 문제를 경험한다. 첫 번째 사람의 경우, 환경적 방해인자는 직장의 시설 부족과 부정적 태도이다. 두 번째 사람이 직면한 환경적 방해인자는

장애인 고용에 관한 부정적 태도이다. 세 번째 사람은 건물 환경에 대한 접근성 부족 문제에 직면해 있고, 마지막 사람은 장애에 대한 우리 사회 전반의 부정적 태도로 인해 어려움을 겪고 있다.

능력 제한은 없지만 뚜렷한 수행 문제를 초래할 것으로 의심되는 장애

후천성면역결핍증후군(AIDS, 에이즈) 환자와 함께 일해 온 사람이 있다. 이 사람은 건강하지만 정기적으로 사람면역결핍바이러스(HIV) 검사를 받아야 한다. 이 사람에게는 능력 제한이 없다. 이 같은 사실에도 불구하고, 그를 아는 사람들은 그가 에이즈(AIDS) 바이러스에 감염되었을지 모른다고 의심하며 그와의 접촉을 피하려 한다. 그 결과 이 사람은 사회적 상호작용은 물론 공동체, 사회 및 시민 생활 등의 영역에서 심각한 어려움을 경험한다. 그는 주변 사람들의 부정적인 태도 때문에 참여 제약을 받는다.

현행 KCF 분류체계에는 포함되지 않았지만, 수행 문제를 일으키는 장애

어머니가 유방암으로 사망한 여성이 있다. 이 여성은 45세가 된 최근 자발적 검사를 통해 자기에게 유방암 발병 위험이 높은 유전자 코드가 있다는 사실을 알게 되었다. 그녀는 신체 기능이나 신체 구조상의 문제는 물론 능력 제한도 없지만, 그녀가 가입한 보험 회사는 유방암 위험이 높기 때문에 건강보험 가입을 거부하였다. 건강보험회사의 정책으로 인해 그녀는 건강관리 영역에 관여하는 것에 제약을 받는다.

추가 사례

"말더듬" 진단을 받은 10세 소년이 언어재활사에게 갔다. 검사 과정에서 불연속적 말하기, 단어 사이와 단어 내 가속화, 조음 운동 타이밍 문제, 부적절한 말하기 리듬 문제 등이 발견되었다(장애). 학교에서는 소리 내어 읽기와 대화에서 문제가 있다(능력 제한). 집단 토의의 경우 아이가 토론 참여를 원함에도 주도적으로 참여하지는 못했다(여러 사람들과의 대화 영역에서의 수행 문제). 질서 있는 대화의 전개를 중시하는 사회적 규범과 관행은 이 아이에게 집단 토론에서의 대화 참여를 제한한다.

4개월 전 채찍질손상을 입은 40세 여성이 목의 통증, 심한 두통, 현기증, 근력 약화, 불안을 호소한다(장애). 이 여성은 걷기, 요리, 청소, 컴퓨터 조작, 자동차 운전 등의 능력에 제한을 경험하고 있다(능력 제한). 담당 의사와의 상담을 통해 이러한 문제가 완화될 때까지 정규직으로 일하던 직장으로 복귀하는 것을 미루는데 서로 동의했다(고용 영역에서의 수행 문제). 현재 환경에서 회사의 정책이 유연 근무제, 증상 악화 시 휴무 이용, 재택근무 등을 허용한다면 이 여성의 고용 영역에 대한 참여가 향상될 수 있다.

부록 5 한국표준건강분류 사용을 위한 윤리 지침

모든 과학적 도구는 오용되거나 남용될 수 있다. 따라서 KCF와 같은 분류 체계가 사람들에게 해로운 방식으로 사용되지 않을 것이라고 믿어서는 안 된다. ICIDH 개정 과정에는 시작 단계부터 장애인과 장애인 권익옹호 단체가 참여하였다. 이들의 의견은 KCF의 근간이 되는 ICF의 용어, 내용, 구조에 실질적 변화로 이어졌다. 부록 5는 KCF의 윤리적 사용을 위한 몇 가지 기본 지침을 담고 있다. 어떠한 지침도 분류나 과학적 도구의 오용을 모두 예측할 수 없다. 그 같은 이유에서 지침만으로는 KCF의 오용을 완벽히 막을 수 없다. 이 지침 역시 예외는 아니다. 하지만 다음과 같은 지침의 규정을 숙지한다면 장애인을 무례하게 대하거나 피해를 주는 등의 방식으로 KCF 분류를 사용할 위험은 줄어들 것으로 기대된다.

존중과 비밀 보장

- (1) KCF는 반드시 개인의 고유한 가치와 자율성을 존중하는 방식으로 사용되어야 한다.
- (2) 사람에게 낙인을 찍는 데 KCF를 사용해서는 안 된다. 즉 한 두개 장애 항목 차원에서만 사람을 파악하는 데 KCF를 사용해서는 안 된다.
- (3) 임상 환경에서 KCF를 사용할 때는 항상 기능수행 수준 분류 대상자의 충분한 지식, 협력, 동의를 확보해야 한다. 당사자의 인지 능력 제한으로 인해 이러한 참여가 불가능할 경우에는 대리인이 능동적인 참여자가 되어야 한다.
- (4) KCF를 사용하여 코드화된 정보는 개인 정보로 간주해야 하며, 그러한 정보가 사용되는 방식에는 보편적으로 인정되는 비밀보장 원칙이 적용되어야 한다.

KCF의 임상적 활용

- (5) 가능한 경우 임상가는 개인 또는 대리인에게 KCF의 사용 목적을 설명하고, KCF 사용이 그 사람의 기능수행 수준 분류에 적절한지를 묻는 질문을 해야 한다.
- (6) 가능한 경우 기능수행 수준 분류 대상자(또는 대리인)에게는 참여 기회, 특히 사용된 항목과 적용된 평가의 적절성에 대한 승인 또는 문제 제기 기회가 주어져야 한다.
- (7) 분류되는 결함은 개인의 건강 상태와 그 사람이 살고 있는 물리적, 사회적 환경이 초래한 결과물이라는 점을 고려해 볼 때, KCF는 전체론적 관점에서 사용되어야 한다.

KCF 정보의 사회적 활용

- (8) KCF 정보는 여건이 허락하는 한 당사자의 협력을 바탕으로 스스로의 삶에 대한 선택과 통제 능력 향상을 위해 사용되어야 한다.
- (9) KCF 정보는 개인의 참여 향상과 지지를 추구하는 사회 정책 개발과 정치적 변화를 이끌어낼 수 있는 방향으로 사용되어야 한다.

- (10) KCF와 이의 사용 과정에서 파생된 모든 정보는 특정 개인이나 집단의 확립된 권리의 부정이나 합당한 권익의 제한에 이용되어서는 안 된다.
- (11) KCF에 의해 동일한 분류에 포함된 사람들이라 해도 여러 면에서 차이를 보일 수 있다. KCF 분류를 참조하는 법률과 규정은 의도한 것 이상의 동질성을 가정해서는 안 되며, 기능수행 수준 분류 대상자들을 각기 다른 개인으로 고려해야 한다.

부록 6 최적의 건강 정보 시스템 또는 설문 조사를 위해 제안된 한국 표준건강분류 데이터 요구 사항

신체기능과 구조	장과 코드	분류 항목
시각	2 b210-b220	시각 및 관련 기능
청각	2 b230-b240	청각 및 안뜰 기능
말하기	3 b310-b340	음성 및 말하기 기능
소화	5 b510-b535	소화계 기능
배설	6 b610-b630	배뇨 기능
생식 능력	6 b640-b670	생식 기능
성 활동	6 b640	성 기능
피부와 변형	8 b810-b830	피부 및 관련 구조
호흡	4 b440-b460	호흡계 기능
통증	2 b280	통증
감정	1 b152-b180	특정 정신 기능
수면	1 b134	전반적 정신 기능
에너지/활력	1 b130	전반적 정신 기능
인지	1 b140, b144,b164	주의력, 기억 및 고위 인지 기능
활동과 참여		
의사소통	3 d310-d345	의사소통 수용-표현
이동	4 d450-d465	걷기와 이동
기민성	4 d430-d445	물건 나르기, 옮기기, 다루기
자기 관리	5 d510-d570	자기 관리
일상 활동	6, 8	가정생활; 주요 생활영역
대인 상호작용	7 d730-d770	특정 대인 관계
사회적 기능	9 d910-d930	공동체, 사회 및 시민생활

부록 7 WHO의 장애가 있는 사람에 관한 고찰

KCF의 근간이 되는 ICF 개정 과정은 시작 단계부터 장애인과 장애인 단체의 의견 수용을 통해 많은 도움을 받았다. 특히, 국제 장애인 연맹은 개정 과정에 많은 시간과 노력을 투자했고, ICF는 이들의 소중한 의견을 적극 반영하였으며 KCF 또한 그러하다.

WHO는 기능 및 장애 분류 개정 과정에서 장애인과 장애인 단체의 전적인 참여의 중요성을 알고 있다. 분류로써 ICF와 KCF는 다양한 과학적·임상적·행정적·사회적 정책 환경에서 장애의 평가와 측정을 위한 기초를 제공할 것이다. 그러므로 이들 분류가 장애인들의 권익을 손상하는 방식으로 오용되지 않도록 하는 조치가 매우 중요하다(부록 5의 윤리적 지침 참조).

특히, WHO는 최선의 노력에도 불구하고 ICF에서 사용된 용어가 낙인찍기와 꼬리표 붙이기를 초래할 수 있다는 점을 인정한다. 이러한 우려에 대한 대응으로, 개정 과정 초기에 영어에서 경멸적 의미를 내포한 “핸디캡(handicap)”이라는 용어를 완전히 삭제하고, “장애(disability)”라는 용어를 구성요소의 명칭 대신 포괄적인 용어로만 사용한다는 결정을 내린 바 있다.

하지만, 어느 정도의 기능 제한이나 제약을 겪는 사람들을 지칭할 최적의 용어를 어떻게 선택할 것인지에 관한 난제는 여전히 과제로 남아 있다. KCF는 “장애”를 사람과 그들의 물리적, 사회적 환경 간의 상호작용에 따른 다차원적 현상을 나타내는 용어로 사용한다. 다양한 이유에서 개인을 지칭할 때 일부는 “장애가 있는 사람(people with disabilities)”이라는 용어를 선호하는 반면, 다른 사람들은 “장애를 입은 사람(disabled people)”이라는 용어를 선호한다. 이 같은 의견 차이를 고려할 때, WHO가 채택할 수 있는 보편적 관행은 없으며, ICF가 어느 한 가지 접근만을 엄격히 채택하는 것 또한 적절하지 않다. 그 대신 WHO는 사람들이 자신이 선택한 용어로 불릴 권리가 있다는 중요한 원칙을 인정한다.

또한 ICF가 사람에 대한 분류가 아니라는 점을 강조하는 것도 중요하다. KCF는 개인의 생활 상황과 환경적 영향이라는 맥락 내에서 사람들의 건강 특성을 분류한 것이다. 장애는 건강 특성과 배경 요인 간의 상호작용의 결과물이다. 이 같은 이유에서 사람의 가치를 그가 지닌 장애, 활동 제한, 참여 제약을 기준으로 평가절하/축소하거나 이들 기준만으로 특징지어서는 안 된다. 예를 들어, ICF는 “정신적 핸디캡이 있는 사람”이라고 지칭하는 대신, “학습에 곤란을 겪는 사람”이라는 말을 사용한다. ICF는 사람을 지칭할 때 건강 상태나 장애 용어 사용을 피하고, 중립적이며 구체적 용어 사용을 통해 이러한 원칙을 준수한다.

사람들에 대한 체계적 꼬리표 붙이기를 둘러싼 합법적 우려를 해결하기 위해, ICF의 항목은 비하, 낙인, 부적절한 함의 등을 피할 수 있는 중립적 용어로 표현된다. 하지만 이러한 점

근은 "용어 세척(sanitation of terms)"이라고 불릴지 모를 문제를 야기한다. 특정인의 건강 상태에 대한 부정적 속성과 그에 대한 타인의 반응 방식은 그와 같은 건강 문제의 정의에 사용되는 용어와 독립적 관계에 놓여있다. 장애가 어떤 용어로 불리든, 이는 따라붙는 꼬리표의 유·무와 관계없이 존재한다. 문제는 장애를 부르는 용어뿐만 아니라 장애를 대하는 일반 대중과 사회의 태도에 있다. 필요한 것은 용어와 분류의 정확한 내용과 사용이다.

WHO는 분류와 평가가 장애인의 권리 박탈과 차별이 아닌 이들의 역량 강화에 사용되도록 보장하기 위해 지속적인 노력을 기울이고 있다.

장애인들 스스로가 모든 부문에 걸쳐 ICF의 사용과 발전에 기여하기를 바란다. 장애인들은 연구자, 관리자, 정책 입안자 위치에서 ICF에 근거한 프로토콜과 도구 개발에 도움을 줄 것이다. ICF는 또한 증거 기반 권익옹호를 위해 잠재적으로 강력한 도구의 역할을 담당할 수 있다. 이는 변화의 주장에 필요한 믿을 만하고 비교 가능한 데이터를 제공한다. 장애가 건강 문제나 손상의 산물이자 환경적 방해인자의 결과라는 정치적 개념은 먼저 연구 의제로 전환된 후, 타당하고 신뢰할 수 있는 근거로 전환되어야 한다. 이러한 근거는 전 세계 장애인들에게 진정한 사회적 변화를 가져다 줄 수 있다.

ICF의 활용은 장애 권익옹호 증진에도 기여할 것이다. 장애인 권익옹호의 주된 목표는 장애인의 참여 수준을 향상시킬 수 있는 방안을 모색하는 것이므로 ICF는 장애의 주요 "문제"가 어디에 있는지, 방해인자의 존재나 촉진인자의 부재에 따른 환경의 문제인지, 개인의 제한된 능력 또는 여러 요인의 결합에 의한 것인지를 확인하는 데 도움을 줄 수 있다. 이러한 명료화 과정을 통해 적절한 중재 방안 추진과 이것이 참여 수준에 미치는 영향의 관찰 및 측정이 가능하다. 이러한 방식으로 구체적인 근거 중심의 목표 달성과 함께, 장애에 대한 권익옹호라는 전반적인 목표의 발전을 진전시킬 수 있다.

색 인

Index

색인 (코드 순서)

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
b110	의식 기능	48	b1304	충동 조절	52
b1100	의식의 상태	48	b1308	기타 명시된 에너지 및 욕동 기능	53
b1101	의식의 연속성	48	b1309	상세불명의 에너지 및 욕동 기능	53
b1102	의식의 질	48	b134	수면 기능	53
b1108	기타 명시된 의식 기능	48	b1340	수면의 양	53
b1109	상세불명의 의식 기능	48	b1341	수면의 시작	53
b114	지남력 기능	48	b1342	수면의 유지	53
b1140	시간에 대한 지남력	49	b1343	수면의 질	53
b1141	장소에 대한 지남력	49	b1344	수면 주기와 관련된 기능	53
b1142	사람에 대한 지남력	49	b1348	기타 명시된 수면 기능	54
b11420	자신에 대한 지남력	49	b1349	상세불명의 수면 기능	54
b11421	타인에 대한 지남력	49	b139	기타 명시된 및 상세불명의 일반적 정신 기능	54
b11428	기타 명시된 사람에 대한 지남력	49	b140	주의력 기능	54
b11429	상세불명의 사람에 대한 지남력	49	b1400	주의력 유지하기	54
b1143	사물에 대한 지남력	49	b1401	주의력 전환하기	54
b1144	공간에 대한 지남력	49	b1402	주의력 배분하기	54
b1148	기타 명시된 지남력 기능	50	b1403	주의력 공유하기	54
b1149	상세불명의 지남력 기능	50	b1408	기타 명시된 주의력 기능	55
b117	지적 기능	50	b1409	상세불명의 주의력 기능	55
b122	전반적인 정신사회적 기능	50	b144	기억 기능	55
b126	기질 및 인격 기능	50	b1440	단기 기억	55
b1260	외향성	51	b1441	장기 기억	55
b1261	협조성	51	b1442	기억의 재생 및 처리	55
b1262	성실성	51	b1443	작업 기억	55
b1263	정신적 안정성	51	b1448	기타 명시된 기억 기능	56
b1264	경험에 대한 개방성	51	b1449	상세불명의 기억 기능	56
b1265	낙천성	51	b147	정신운동 기능	56
b1266	자신감	51	b1470	정신운동 조절	56
b1267	신뢰감	52	b1471	정신운동 기능의 질	56
b1268	기타 명시된 기질 및 인격 기능	52	b1478	기타 명시된 정신운동 기능	56
b1269	상세불명의 기질 및 인격 기능	52	b1479	상세불명의 정신운동 기능	56
b130	에너지 및 욕동 기능	52	b152	감정 기능	57
b1300	에너지 수준	52	b1520	감정의 적절성	57
b1301	동기 부여	52	b1521	감정의 조절	57
b1302	식욕	52	b1522	감정의 범위	57
b1303	갈망	52			

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
b1528	기타 명시된 감정 기능	57	b16711	문자 언어의 표현	62
b1529	상세불명의 감정 기능	57	b16712	수화의 표현	62
b156	지각 기능	57	b16713	신체 언어의 표현	62
b1560	청각지각	58	b16718	기타 명시된 언어의 표현	62
b1561	시각지각	58	b16719	상세불명의 언어의 표현	62
b1562	후각지각	58	b1672	통합 언어 기능	62
b1563	미각지각	58	b1678	기타 명시된 언어의 정신 기능	63
b1564	촉각지각	58	b1679	상세불명의 언어의 정신 기능	63
b1565	시공간지각	58	b172	계산 기능	63
b1568	기타 명시된 지각 기능	58	b1720	단순한 계산	63
b1569	상세불명의 지각 기능	58	b1721	복잡한 계산	63
b160	사고 기능	58	b1728	기타 명시된 계산 기능	63
b1600	사고의 속도	59	b1729	상세불명의 계산 기능	63
b1601	사고의 형식	59	b176	복잡한 동작을 순서화시키는 정신 기능	63
b1602	사고의 내용	59	b180	자신 및 시간에 대한 경험 기능	64
b1603	사고의 조절	59	b1800	자신에 대한 경험	64
b1608	기타 명시된 사고 기능	59	b1801	신체상	64
b1609	상세불명의 사고 기능	59	b1802	시간에 대한 경험	64
b164	고위 인지 기능	59	b1808	기타 명시된 자신 및 시간에 대한 경험 기능	64
b1640	추상화	60	b1809	상세불명의 자신 및 시간에 대한 경험 기능	64
b1641	구조화 및 계획 세우기	60	b189	기타 명시된 및 상세불명의 특정 정신 기능	64
b1642	시간 관리	60	b198	기타 명시된 정신 기능	65
b1643	인지의 유연성	60	b199	상세불명의 정신 기능	65
b1644	통찰력	60	b210	시각 기능	66
b1645	판단력	60	b2100	시력 기능	66
b1646	문제해결력	61	b21000	두 눈의 원거리시력	66
b1648	기타 명시된 고위 인지 기능	61	b21001	한 눈의 원거리시력	66
b1649	상세불명의 고위 인지 기능	61	b21002	두 눈의 근거리시력	66
b167	언어의 정신 기능	61	b21003	한 눈의 근거리시력	66
b1670	언어의 수용	61	b21008	기타 명시된 시력 기능	67
b16700	음성 언어의 수용	61	b21009	상세불명의 시력 기능	67
b16701	문자 언어의 수용	61	b2101	시야 기능	67
b16702	수화 언어의 수용	61	b2102	시각의 질	67
b16703	신체 언어의 수용	62	b21020	광민감도	67
b16708	기타 명시된 언어의 수용	62	b21021	색각	67
b16709	상세불명의 언어의 수용	62	b21022	대비민감도	67
b1671	언어의 표현	62			
b16710	음성 언어의 표현	62			

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
b21023	시각적 상의 질	67	b2409	상세불명의 청각 및 안뜰 기능과 관련된 감각	71
b21028	기타 명시된 시각의 질	68	b249	기타 명시된 및 상세불명의 청각 및 안뜰 기능	71
b21029	상세불명의 시각의 질	68	b250	미각 기능	71
b2108	기타 명시된 시각 기능	68	b255	후각 기능	72
b2109	상세불명의 시각 기능	68	b260	고유감각 기능	72
b215	눈 주위 구조의 기능	68	b265	촉각 기능	72
b2150	눈의 안쪽 근육의 기능	68	b270	온도 및 기타 자극과 관련된 감각 기능	72
b2151	눈꺼풀의 기능	68	b2700	온도에 대한 민감성	72
b2152	눈바깥근육의 기능	68	b2701	진동에 대한 민감성	72
b2153	눈물샘의 기능	68	b2702	압력에 대한 민감성	73
b2158	기타 명시된 눈 주위 구조의 기능	68	b2703	유해 자극에 대한 민감성	73
b2159	상세불명의 눈 주위 구조의 기능	69	b2708	기타 명시된 온도 및 기타 자극과 관련된 감각 기능	73
b220	눈 및 눈 주위 구조와 관련된 감각	69	b2709	상세불명의 온도 및 기타 자극과 관련된 감각 기능	73
b229	기타 명시된 및 상세불명의 시각 및 관련 기능	69	b279	기타 명시된 및 상세불명의 부가적 감각 기능	73
b230	청각 기능	69	b280		73
b2300	소리 탐지	69	b2800	전신의 통증	73
b2301	소리 식별	69	b2801	신체 국소 부위의 통증	73
b2302	음원의 위치 파악	69	b28010	머리 및 목의 통증	74
b2303	소리의 가쪽치우침	69	b28011	가슴의 통증	74
b2304	말소리 식별	70	b28012	위 또는 배의 통증	74
b2308	기타 명시된 청각 기능	70	b28013	등의 통증	74
b2309	상세불명의 청각 기능	70	b28014	팔의 통증	74
b235	안뜰 기능	70	b28015	다리의 통증	74
b2350	자세에 대한 안뜰 기능	70	b28016	관절의 통증	74
b2351	균형에 대한 안뜰[전정] 기능	70	b28018	기타 명시된 신체 국소 부위의 통증	74
b2352	움직임 파악에 대한 안뜰[전정] 기능	70	b28019	상세불명의 신체 국소 부위의 통증	74
b2358	기타 명시된 안뜰 기능	70	b2802	여러 신체 부위의 통증	74
b2359	상세불명의 안뜰 기능	70	b2803	피부 분절의 방사통	75
b240	청각 및 안뜰 기능과 관련된 감각	70	b2804	분절 또는 부위의 방사통	75
b2400	귓속 울림 또는 이명	71	b289	기타 명시된 및 상세불명의 통증 감각	75
b2401	어지럼	71	b298	기타 명시된 감각 기능 및 통증	75
b2402	넘어짐에 대한 감각	71	b299	상세불명의 감각 기능 및 통증	75
b2403	어지럼 또는 현기증과 관련된 메스꺼움	71	b310	음성 기능	76
b2404	귓속 자극	71	b3100	음성의 생성	76
b2405	귀의 압력감	71	b3101	음성의 질	76
b2408	기타 명시된 청각 및 안뜰 기능과 관련된 감각	71			

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
b3108	기타 명시된 음성 기능	76	b429	기타 명시된 및 상세불명의 심혈관계 기능	81
b3109	상세불명의 음성 기능	76	b430	혈액계 기능	81
b320	조음 기능	76	b4300	혈액의 생산	82
b330	말하기의 유창성 및 리듬 기능	77	b4301	혈액의 산소 운반 기능	82
b3300	말하기의 유창성	77	b4302	혈액의 대사물 운반 기능	82
b3301	말하기의 리듬	77	b4303	응고 기능	82
b3302	말의 속도	77	b4308	기타 명시된 혈액계 기능	82
b3303	말의 멜로디	77	b4309	상세불명의 혈액계 기능	82
b3308	기타 명시된 말하기의 유창성 및 리듬 기능	77	b435	면역계 기능	82
b3309	상세불명의 말하기의 유창성 및 리듬 기능	77	b4350	면역반응	82
b340	대체 발성 기능	77	b43500	특이적 면역반응	82
b3400	음조의 생성	78	b43501	비특이적 면역반응	83
b3401	음역 만들기	78	b43508	기타 명시된 면역반응	83
b3408	기타 명시된 대체 발성 기능	78	b43509	상세불명의 면역반응	83
b3409	상세불명의 대체 발성 기능	78	b4351	과민반응	83
b398	기타 명시된 음성 및 말하기 기능	78	b4352	림프관의 기능	83
b399	상세불명의 음성 및 말하기 기능	78	b4353	림프절의 기능	83
b410	심장 기능	79	b4358	기타 명시된 면역계 기능	83
b4100	심박수	79	b4359	상세불명의 면역계 기능	83
b4101	심장 리듬	79	b439	기타 명시된 및 상세불명의 혈액계 및 면역계 기능	83
b4102	심실 근육의 수축력	79	b440	호흡 기능	83
b4103	심장으로의 혈액 공급	80	b4400	호흡수	84
b4108	기타 명시된 심장 기능	80	b4401	호흡리듬	84
b4109	상세불명의 심장 기능	80	b4402	호흡의 깊이	84
b415	혈관 기능	80	b4408	기타 명시된 호흡 기능	84
b4150	동맥의 기능	80	b4409	상세불명의 호흡 기능	84
b4151	모세혈관의 기능	80	b445	호흡근육 기능	84
b4152	정맥의 기능	80	b4450	흉부호흡근육의 기능	84
b4158	기타 명시된 혈관 기능	80	b4451	가로막[횡격막]의 기능	85
b4159	상세불명의 혈관 기능	80	b4452	보조호흡근의 기능	85
b420	혈압 기능	80	b4458	기타 명시된 호흡근육 기능	85
b4200	높아진 혈압	81	b4459	상세불명의 호흡근육 기능	85
b4201	낮아진 혈압	81	b449	기타 명시된 및 상세불명의 호흡계 기능	85
b4202	혈압의 유지	81	b450	호흡계의 부가적 기능	85
b4208	기타 명시된 혈압 기능	81	b4500	입을 통한 호흡 기능	85
b4209	상세불명의 혈압 기능	81	b4501	기침 기능	85
			b4502	재채기 기능	85

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
b4503	하품 기능	85	b5150	위와 장을 통한 음식의 운반	90
b4504	점액과 관련된 기능	85	b5151	음식의 분해	90
b45040	점액의 생산	85	b5152	영양소의 흡수	90
b45041	점액의 이동	85	b5153	음식에 대한 내성	90
b45048	기타 명시된 점액과 관련된 기능	86	b5158	기타 명시된 소화 기능	90
b45049	명시되지 않은 점액과 관련된 기능	86	b5159	상세불명의 소화 기능	90
b4508	기타 명시된 호흡계의 부가적 기능	86	b520	동화 기능	90
b4509	상세불명의 호흡계의 부가적 기능	86	b525	배변 기능	91
b455	운동내성 기능	86	b5250	대변의 배출	91
b4550	전반적인 신체 지구력	86	b5251	대변의 굳기	91
b4551	유산소 능력	86	b5252	배변의 빈도	91
b4552	피로도	86	b5253	대변의 자제	91
b4558	기타 명시된 운동내성 기능	86	b5254	위장관가스참	91
b4559	상세불명의 운동내성 기능	86	b5258	기타 명시된 배변 기능	91
b460	심혈관 및 호흡 기능과 관련된 감각	86	b5259	상세불명의 배변 기능	91
b469	기타 명시된 및 상세불명의 심혈관계 및 호흡계의 부가적 기능과 감각	87	b530	체중 유지 기능	92
b498	기타 명시된 심혈관계, 혈액계, 면역계 및 호흡계 기능	87	b535	소화계와 관련된 감각	92
b499	상세불명의 심혈관계, 혈액계, 면역계 및 호흡계 기능	87	b5350	구역감	92
b510	섭취 기능	88	b5351	팽만감	92
b5100	빨기	88	b5352	복부 경련 감각	92
b5101	물기	88	b5358	기타 명시된 소화계와 관련된 감각	92
b5102	씹기	88	b5359	상세불명의 소화계와 관련된 감각	92
b5103	입안에서 음식 처리하기	88	b539	기타 명시된 및 상세불명의 소화계와 관련된 기능	92
b5104	침 분비	88	b540	일반적 대사 기능	93
b5105	삼키기	88	b5400	기초대사율	93
b51050	입안 삼키기	89	b5401	탄수화물 대사	93
b51051	인두 삼키기	89	b5402	단백질 대사	93
b51052	식도 삼키기	89	b5403	지방 대사	93
b51058	기타 명시된 삼키기	89	b5408	기타 명시된 일반적 대사기능	93
b51059	상세불명의 삼키기	89	b5409	상세불명의 일반적 대사기능	93
b5106	위, 식도 또는 인두의 내용물을 배출하는 기능	89	b545	수분, 무기질 및 전해질 균형 기능	94
b51060	구토	89	b5450	수분 균형	94
b51061	역류	89	b54500	수분 정체	94
b5108	기타 명시된 섭취 기능	89	b54501	수분 균형의 유지	94
b5109	상세불명의 섭취 기능	89	b54508	기타 명시된 수분 균형 기능	94
b515	소화 기능	89	b54509	상세불명의 수분 균형 기능	94
			b5451	무기질 균형	94
			b5452	전해질 균형	94

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
b5458	기타 명시된 수분, 무기질 및 전해질의 균형 기능	94	b6408	기타 명시된 성 기능	99
b5459	상세불명의 수분, 무기질 및 전해질의 균형 기능	95	b6409	상세불명의 성 기능	99
b550	체온 조절 기능	95	b650	월경 기능	99
b5500	체온	95	b6500	월경주기의 규칙성	99
b5501	체온 유지	95	b6501	월경 간의 간격	99
b5508	기타 명시된 체온 조절 기능	95	b6502	월경출혈의 양	99
b5509	상세불명의 체온 조절 기능	95	b6503	월경의 시작	100
b555	내분비샘 기능	95	b6504	월경의 중단	100
b5550	사춘기 기능	95	b6508	기타 명시된 월경 기능	100
b55500	체모 및 음모의 발달	96	b6509	상세불명의 월경 기능	100
b55501	유방 및 유두의 발달	96	b660	출산 기능	100
b55502	음경, 고환 및 음낭의 발달	96	b6600	생식능력과 관련된 기능	100
b55508	기타 명시된 사춘기 기능	96	b6601	임신과 관련된 기능	100
b55509	상세불명의 사춘기 기능	96	b6602	분만과 관련된 기능	100
b559	기타 명시된 및 상세불명의 대사계 및 내분비계와 관련된 기능	96	b6603	젖분비	101
b598	기타 명시된 소화계, 대사계 및 내분비계 기능	96	b6608	기타 명시된 출산 기능	101
b599	상세불명의 소화계, 대사계 및 내분비계 기능	96	b6609	상세불명의 출산 기능	101
b610	소변 배설 기능	97	b670	생식 기능과 관련된 감각	101
b6100	소변의 여과	97	b6700	성교와 관련된 감각	101
b6101	소변의 수집	97	b6701	월경주기와 관련된 감각	101
b6108	기타 명시된 소변 배설 기능	97	b6702	폐경과 관련된 감각	101
b6109	상세불명의 소변 배설 기능	97	b6703	성 기능과 관련된 감각	101
b620	배뇨 기능	97	b6708	기타 명시된 생식 기능과 관련된 감각	102
b6200	배뇨	97	b6709	상세불명의 생식 기능과 관련된 감각	102
b6201	배뇨의 빈도	98	b679	기타 명시된 및 상세불명의 생식 기능	102
b6202	배뇨의 자제	98	b698	기타 명시된 비뇨생식 기능	102
b6208	기타 명시된 배뇨 기능	98	b699	상세불명의 비뇨생식 기능	102
b6209	상세불명의 배뇨 기능	98	b710	관절의 가동성 기능	103
b630	배뇨 기능과 관련된 감각	98	b7100	단일 관절의 가동성	103
b639	기타 명시된 및 상세불명의 배뇨 기능	98	b7101	여러 관절의 가동성	103
b640	성 기능	98	b7102	전반적인 관절의 가동성	103
b6400	성적 흥분 단계의 기능	98	b7108	기타 명시된 관절의 가동성 기능	103
b6401	성적 준비 단계의 기능	99	b7109	상세불명의 관절의 가동성 기능	103
b6402	성극치단계의 기능	99	b715	관절의 안정성 기능	103
b6403	성적 해소단계의 기능	99	b7150	단일 관절의 안정성	104
			b7151	여러 관절의 안정성	104
			b7152	전반적인 관절의 안정성	104
			b7158	기타 명시된 관절의 안정성 기능	104

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
b7159	상세불명의 관절의 안정성 기능	104	b7501	유해 자극에 의해 발생하는 반사	109
b720	뼈의 움직임 기능	104	b7502	기타 외수용 자극에 의해 발생하는 반사	110
b7200	어깨뼈의 가동성	104	b7508	기타 명시된 운동반사 기능	110
b7201	골반의 가동성	104	b7509	상세불명의 운동반사 기능	110
b7202	손목뼈의 가동성	104	b755	비자발운동반응 기능	110
b7203	발목뼈의 가동성	104	b760	자발운동 조절 기능	110
b7208	기타 명시된 뼈의 가동성 기능	105	b7600	단순한 자발운동의 조절	110
b7209	상세불명의 뼈의 가동성 기능	105	b7601	복잡한 자발운동의 조절	110
b729	기타 명시된 및 상세불명의 관절 및 뼈의 기능	105	b7602	자발운동의 협응	111
b730	근력 기능	105	b7603	팔 또는 다리의 지지 기능	111
b7300	독립된 근육 및 근육군의 근력	105	b7608	기타 명시된 자발운동의 조절 기능	111
b7301	하나의 팔이나 다리의 근력	105	b7609	상세불명의 자발운동의 조절 기능	111
b7302	신체의 편측 근력	105	b761	자발적 움직임	111
b7303	하반신의 근력	106	b7610	일반적 움직임	111
b7304	사지의 근력	106	b7611	특정 자발적 움직임	111
b7305	몸통의 근력	106	b7618	기타 명시된 자발적 움직임	112
b7306	전신의 근력	106	b7619	상세불명의 자발적 움직임	112
b7308	기타 명시된 근력 기능	106	b765	비자발운동 기능	112
b7309	상세불명의 근력 기능	106	b7650	근육의 비자발적 수축	112
b735	근긴장도 기능	106	b7651	떨림	112
b7350	개별 근육 및 근육군의 긴장도	107	b7652	틱과 버릇	112
b7351	하나의 팔이나 다리의 근긴장도	107	b7653	상동증과 운동 보속증	112
b7352	신체의 편측 근긴장도	107	b7658	기타 명시된 비자발적 운동 기능	113
b7353	하반신 근육의 긴장도	107	b7659	상세불명의 비자발적 운동 기능	113
b7354	사지의 근긴장도	107	b770	보행 패턴 기능	113
b7355	몸통의 근긴장도	108	b780	근육 및 운동 기능과 관련된 감각	113
b7356	전신의 근긴장도	108	b7800	근육 강직에 대한 감각	113
b7358	기타 명시된 근긴장도 기능	108	b7801	근육 연축에 대한 감각	113
b7359	상세불명의 근긴장도 기능	108	b7808	기타 명시된 근육 및 운동기능과 관련된 감각	113
b740	근지구력 기능	108	b7809	상세불명의 근육 및 운동기능과 관련된 감각	113
b7400	개별 근육의 지구력	108	b789	기타 명시된 및 상세불명의 운동 기능	113
b7401	근육군의 지구력	108	b798	기타 명시된 신경근골격 기능 및 관련 운동 기능	114
b7402	전신 근육의 지구력	109	b799	상세불명의 신경근골격 기능 및 관련 운동 기능	114
b7408	기타 명시된 근지구력 기능	109	b810	피부의 보호 기능	115
b7409	상세불명의 근지구력 기능	109	b820	피부의 재생 기능	115
b749	기타 명시된 및 상세불명의 근육 기능	109	b830	피부의 기타 기능	115
b750	운동반사 기능	109			
b7500	늘임운동반사	109			

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
b840	피부와 관련된 감각	115	s130	수막의 구조	120
b849	기타 명시된 및 상세불명의 피부 기능	116	s140	교감신경계의 구조	120
b850	털의 기능	116	s150	부교감신경계의 구조	120
b860	손발톱의 기능	116	s198	기타 명시된 신경계의 구조	120
b869	기타 명시된 및 상세불명의 털 및 손발톱 기능	116	s199	상세불명의 신경계의 구조	120
b898	기타 명시된 피부 및 관련 구조의 기능	116	s210	안와의 구조	121
b899	상세불명의 피부 및 관련 구조의 기능	116	s220	안구의 구조	121
s110	뇌의 구조	119	s2200	결막, 공막, 맥락막	121
s1100	대뇌겉질의 구조	119	s2201	각막	121
s11000	이마엽	119	s2202	홍채	121
s11001	관자엽	119	s2203	망막	121
s11002	마루엽	119	s2204	안구수정체	121
s11003	뒤통수엽	119	s2205	유리체	121
s11008	기타 명시된 대뇌겉질의 구조	119	s2208	기타 명시된 안구의 구조	121
s11009	상세불명의 대뇌겉질의 구조	119	s2209	상세불명의 안구의 구조	121
s1101	중간뇌의 구조	119	s230	눈 주위의 구조	121
s1102	사이뇌의 구조	119	s2300	눈물샘 및 관련 구조	121
s1103	바닥핵 및 관련 구조	119	s2301	눈꺼풀	121
s1104	소뇌의 구조	119	s2302	눈썹	121
s1105	뇌줄기의 구조	119	s2303	바깥눈근육	121
s11050	숨뇌	119	s2308	기타 명시된 눈 주위의 구조	121
s11051	다리뇌	119	s2309	상세불명의 눈 주위의 구조	121
s11058	기타 명시된 뇌줄기의 구조	119	s240	바깥귀의 구조	121
s11059	상세불명의 뇌줄기의 구조	119	s250	가운데귀의 구조	121
s1106	뇌신경의 구조	119	s2500	고막	121
s1108	기타 명시된 뇌의 구조	119	s2501	귀관	122
s1109	상세불명의 뇌의 구조	120	s2502	귀속뼈	122
s120	척수 및 관련 구조	120	s2508	기타 명시된 가운데귀의 구조	122
s1200	척수의 구조	120	s2509	상세불명의 가운데귀의 구조	122
s12000	목척수	120	s260	속귀의 구조	122
s12001	등척수	120	s2600	달팽이	122
s12002	허리척수	120	s2601	안뜰미로	122
s12003	말총	120	s2602	반고리뼈관	122
s12008	기타 명시된 척수의 구조	120	s2603	속귀길	122
s12009	상세불명의 척수의 구조	120	s2608	기타 명시된 속귀의 구조	122
s1201	척추신경	120	s2609	상세불명의 속귀의 구조	122
s1208	기타 명시된 척수 및 관련 구조	120	s298	기타 명시된 눈, 귀 및 관련 구조	122
s1209	상세불명의 척수 및 관련 구조	120	s299	상세불명의 눈, 귀 및 관련 구조	122

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
s310	코의 구조	123	s41001	심실	125
s3100	바깥코	123	s41008	기타 명시된 심장의 구조	125
s3101	코중격	123	s41009	상세불명의 심장의 구조	125
s3102	코안	123	s4101	동맥	125
s3108	기타 명시된 코의 구조	123	s4102	정맥	125
s3109	상세불명의 코의 구조	123	s4103	모세혈관	125
s320	입의 구조	123	s4108	기타 명시된 심혈관계의 구조	125
s3200	이	123	s4109	상세불명의 심혈관계의 구조	125
s32000	젓니치열	123	s420	면역계의 구조	125
s32001	간니치열	123	s4200	림프관	125
s32008	기타 명시된 이	123	s4201	림프절	125
s32009	상세불명의 이	123	s4202	가슴샘	125
s3201	잇몸	123	s4203	비장	125
s3202	입천장의 구조	123	s4204	골수	125
s32020	단단입천장	123	s4208	기타 명시된 면역계의 구조	125
s32021	물렁입천장	123	s4209	상세불명의 면역계의 구조	125
s3203	혀	123	s430	호흡계의 구조	126
s3204	입술의 구조	123	s4300	기관	126
s32040	윗입술	123	s4301	폐	126
s32041	아랫입술	124	s43010	기관지	126
s3205	인중	124	s43011	폐포	126
s3208	기타 명시된 입의 구조	124	s43018	기타 명시된 폐의 구조	126
s3209	상세불명의 입의 구조	124	s43019	상세불명의 폐의 구조	126
s330	인두의 구조	124	s4302	가슴우리	126
s3300	코인두	124	s4303	호흡근육	126
s3301	입인두	124	s43030	갈비사이근	126
s3308	기타 명시된 인두의 구조	124	s43031	가로막	126
s3309	상세불명의 인두의 구조	124	s43038	기타 명시된 호흡근육	126
s340	후두의 구조	124	s43039	상세불명의 호흡근육	126
s3400	성대	124	s4308	기타 명시된 호흡계의 구조	126
s3408	기타 명시된 후두의 구조	124	s4309	상세불명의 호흡계의 구조	126
s3409	상세불명의 후두의 구조	124	s498	기타 명시된 심혈관계, 면역계 및 호흡계의 구조	126
s398	기타 명시된 음성 및 말하기와 관련된 구조	124	s499	상세불명의 심혈관계, 면역계 및 호흡계의 구조	126
s399	상세불명의 음성 및 말하기와 관련된 구조	124	s510	침샘의 구조	127
s410	심혈관계의 구조	125	s520	식도의 구조	127
s4100	심장	125	s530	위의 구조	127
s41000	심방	125	s540	장의 구조	127

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
s5400	소장	127	s63033	질관	130
s5401	대장	127	s6304	고환과 음낭	130
s5408	기타 명시된 장의 구조	127	s6305	음경의 구조	130
s5409	상세불명의 장의 구조	127	s63050	음경 귀두	130
s550	췌장의 구조	127	s63051	음경 몸통	130
s560	간의 구조	127	s63058	기타 명시된 음경의 구조	130
s570	쓸개와 쓸개관의 구조	127	s63059	상세불명의 음경의 구조	130
s580	내분비샘의 구조	127	s6306	전립샘	130
s5800	뇌하수체	127	s6308	기타 명시된 생식계의 구조	130
s5801	갑상샘	127	s6309	상세불명의 생식계의 구조	130
s5802	부갑상샘	127	s698	기타 명시된 비뇨생식계와 관련된 구조	130
s5803	부신	127	s699	상세불명의 비뇨생식계와 관련된 구조	130
s5808	기타 명시된 내분비샘의 구조	127	s710	머리와 목 부위의 구조	131
s5809	상세불명의 내분비샘의 구조	127	s7100	머리뼈	131
s598	기타 명시된 소화계, 대사계 및 내분비계와 관련된 구조	127	s7101	얼굴뼈	131
s599	상세불명의 소화계, 대사계 및 내분비계와 관련된 구조	128	s7102	목 부위의 뼈	131
s610	비뇨계의 구조	129	s7103	머리와 목 부위의 관절	131
s6100	콩팥	129	s7104	머리와 목 부위의 근육	131
s6101	요관	129	s7105	머리와 목 부위의 인대와 근막	131
s6102	방광	129	s7108	기타 명시된 머리와 목 부위의 구조	131
s6103	요도	129	s7109	상세불명의 머리와 목 부위의 구조	131
s6108	기타 명시된 비뇨계의 구조	129	s720	어깨 부위의 구조	131
s6109	상세불명의 비뇨계의 구조	129	s7200	어깨 부위의 뼈	131
s620	골반바닥의 구조	129	s7201	어깨 부위의 관절	131
s630	생식계의 구조	129	s7202	어깨 부위의 근육	131
s6300	난소	129	s7203	어깨 부위의 인대와 근막	131
s6301	자궁의 구조	129	s7208	기타 명시된 어깨 부위의 구조	131
s63010	자궁몸	129	s7209	상세불명의 어깨 부위의 구조	131
s63011	자궁경부	129	s730	팔의 구조	131
s63012	난관	129	s7300	위팔의 구조	131
s63018	기타 명시된 자궁의 구조	129	s73000	위팔의 뼈	131
s63019	상세불명의 자궁의 구조	129	s73001	팔꿈치관절	132
s6302	유방과 유두	129	s73002	위팔의 근육	132
s6303	질과 외부생식기의 구조	129	s73003	위팔의 인대와 근막	132
s63030	음핵	129	s73008	기타 명시된 위팔의 구조	132
s63031	대음순	129	s73009	상세불명의 위팔의 구조	132
s63032	소음순	130	s7301	아래팔의 구조	132
			s73010	아래팔의 뼈	132

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
s73011	손목관절	132	s75021	발목관절과 발 및 발라가락관절	134
s73012	아래팔의 근육	132	s75022	발목과 발의 근육	134
s73013	아래팔의 인대와 근막	132	s75023	발목과 발의 인대와 근막	134
s73018	기타 명시된 아래팔의 구조	132	s75028	기타 명시된 발목의 발의 구조	134
s73019	상세불명의 아래팔의 구조	132	s75029	상세불명의 발목과 발의 구조	134
s7302	손의 구조	132	s7508	기타 명시된 다리의 구조	134
s73020	손의 뼈	132	s7509	상세불명의 다리의 구조	134
s73021	손과 손가락의 관절	132	s760	몸통의 구조	134
s73022	손의 근육	132	s7600	척주의 구조	134
s73023	손의 인대와 근막	132	s76000	목척주	134
s73028	기타 명시된 손의 구조	132	s76001	등척주	134
s73029	상세불명의 손의 구조	132	s76002	허리척주	134
s7308	기타 명시된 팔의 구조	132	s76003	영치척주	134
s7309	상세불명의 팔의 구조	132	s76004	꼬리뼈	134
s740	골발 부위의 구조	132	s76008	기타 명시된 척주의 구조	134
s7400	골발 부위의 뼈	133	s76009	상세불명의 척주의 구조	134
s7401	골반 부위의 관절	133	s7601	몸통의 근육	134
s7402	골반 부위의 근육	133	s7602	몸통의 인대와 근막	134
s7403	골반 부위의 인대와 근막	133	s7608	기타 명시된 몸통의 구조	134
s7408	기타 명시된 골반 부위의 구조	133	s7609	상세불명의 몸통의 구조	135
s7409	상세불명의 골반 부위의 구조	133	s770	움직임과 관련된 부가적 근골격의 구조	135
s750	다리의 구조	133	s7700	뼈	135
s7500	넓적다리의 구조	133	s7701	관절	135
s75000	넓적다리뼈	133	s7702	근육	135
s75001	엉덩관절	133	s7703	상세불명의 관절외 인대, 근막, 근육외 널힘줄, 지지띠, 중격, 윤활주머니	135
s75002	넓적다리의 근육	133	s7708	기타 명시된 움직임과 관련된 부가적 근골격의 구조	135
s75003	넓적다리의 인대와 근막	133	s7709	상세불명의 움직임과 관련된 부가적인 근골격계의 구조	135
s75008	기타 명시된 넓적다리의 구조	133	s798	기타 명시된 움직임과 관련된 구조	135
s75009	상세불명의 넓적다리의 구조	133	s799	상세불명의 움직임과 관련된 구조	135
s7501	아랫다리의 구조	133	s810	피부 부위의 구조	136
s75010	아랫다리의 뼈	133	s8100	머리와 목 부위의 피부	136
s75011	무릎관절	133	s8101	어깨 부위의 피부	136
s75012	아랫다리의 근육	133	s8102	팔의 피부	136
s75013	아랫다리의 인대와 근막	133	s8103	골반 부위의 피부	136
s75018	기타 명시된 아랫다리의 구조	133	s8104	다리의 피부	136
s75019	상세불명의 아랫다리의 구조	133	s8105	몸통과 등의 피부	136
s7502	발목과 발의 구조	134			
s75020	발목과 발의 뼈	134			

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
s8108	기타 명시된 피부 부위의 구조	136	d1318	기타 명시된 물건을 사용하는 동작을 통해 학습하기	142
s8109	상세불명의 피부 부위의 구조	136	d1319	상세불명의 물건을 사용하는 동작을 통해 학습하기	142
s820	피부샘의 구조	136	d132	언어 습득하기	142
s8200	땀샘	136	d1320	단일 단어 또는 의미있는 상징 습득하기	143
s8201	기름샘	136	d1321	단어로 구를 조합하기	143
s8208	기타 명시된 피부샘의 구조	136	d1322	구문 습득하기	143
s8209	상세불명의 피부샘의 구조	136	d1328	기타 명시된 언어 습득하기	143
s830	손발톱의 구조	136	d1329	상세불명의 언어 습득하기	143
s8300	손톱	136	d133	부가적인 언어 습득하기	143
s8301	발톱	136	d135	리허설하기	143
s8308	기타 명시된 손발톱의 구조	136	d137	개념 습득하기	143
s8309	상세불명의 손발톱의 구조	136	d1370	기본 개념 습득하기	143
s840	털의 구조	136	d1371	복잡한 개념 습득하기	144
s8400	머리카락	137	d1378	기타 명시된 개념 습득하기	144
s8401	얼굴의 털	137	d1379	상세불명의 개념 습득하기	144
s8402	겨드랑이의 털	137	d138	정보 습득하기	144
s8403	음모	137	d140	읽기 학습	144
s8404	몸의 털	137	d1400	기호를 인식하는 기술 습득하기	144
s8408	기타 명시된 털의 구조	137	d1401	글로 된 단어를 소리내어 읽는 기술 습득하기	144
s8409	상세불명의 털의 구조	137	d1402	글로 된 단어 및 구를 이해하는 기술 습득하기	144
s898	기타 명시된 피부 및 관련 구조	137	d1408	기타 명시된 읽기 학습하기	144
s899	상세불명의 피부 및 관련 구조	137	d1409	상세불명의 읽기 학습하기	145
d110	보기	141	d145	쓰기 학습하기	145
d115	듣기	141	d1450	필기도구를 사용하는 기술 습득하기	145
d120	기타 의도적으로 감각 느끼기	141	d1451	기호, 문자 및 한글 자모음을 쓰는 기술 습득하기	145
d1200	입으로 감각 느끼기	141	d1452	단어와 구를 쓰는 기술 습득하기	145
d1201	만지기	141	d1458	기타 명시된 쓰기 학습하기	145
d1202	냄새 맡기	141	d1459	상세불명의 쓰기 학습하기	145
d1203	맛보기	141	d150	계산 학습하기	145
d129	기타 명시된 및 상세불명의 의도적인 감각 경험	141	d1500	수리계산능력의 기본 기술 습득하기	145
d130	모방하기	142	d1501	숫자, 연산 표시 및 기호를 인식하는 기술 습득하기	145
d131	물건을 사용하는 동작을 통해 학습하기	142	d1502	기본적인 계산을 이용하는 기술 습득하기	146
d1310	단일 물건을 사용하는 단순한 동작을 통해 학습하기	142	d1508	기타 명시된 계산 기술 습득하기	146
d1311	물건과 관련된 동작을 통해 학습하기	142	d1509	상세불명의 계산 기술 습득하기	146
d1312	물건의 구체적특성과 관련된 동작을 통해 학습하기	142			
d1313	물건을 상징적으로 연관 짓는 것을 통해 학습하기	142			

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
d155	기술 습득하기	146	d2101	복잡한 과제 수행하기	150
d1550	기본적인 기술 습득하기	146	d2102	단독으로 단일 과제 수행하기	150
d1551	복잡한 기술 습득하기	146	d2103	집단으로 단일 과제 수행하기	150
d1558	기타 명시된 기술 습득하기	146	d2108	기타 명시된 단일 과제 수행하기	151
d1559	상세불명의 기술 습득하기	146	d2109	상세불명의 단일 과제 수행하기	151
d159	기타 명시된 및 상세불명의 기본적인 학습하기	146	d220	다중 과제 수행하기	151
d160	주의 집중하기	146	d2200	다중 과제 수행하기	151
d1600	사람에 대해 주의 집중하기	147	d2201	다중 과제 완료하기	151
d1601	환경에 대해 주의 집중하기	147	d2202	단독으로 다중 과제 수행하기	151
d1608	기타 명시된 주의 집중하기	147	d2203	집단으로 다중 과제 수행하기	151
d1609	상세불명의 주의 집중하기	147	d2208	기타 명시된 다중 과제 수행하기	151
d163	생각하기	147	d2209	상세불명의 다중 과제 수행하기	152
d166	읽기	147	d230	일과 수행하기	152
d170	쓰기	147	d2301	일과 관리하기	152
d1700	글쓰기 과정의 일반적 기술 및 전략 사용하기	147	d2302	일과 완료하기	152
d1701	글쓰기에 문법적 규칙 사용하기	148	d2303	자기 자신의 활동 수준 관리하기	152
d1702	글쓰기를 위한 일반적 기술 및 전략 사용하기	148	d2304	일과의 변화에 적응하기	152
d1708	기타 명시된 쓰기	148	d2308	기타 명시된 일과 수행하기	152
d1709	상세불명의 쓰기	148	d2309	상세불명의 일과 수행하기	152
d172	계산하기	148	d240	스트레스 및 기타 심리적 부담에 대응하기	153
d1720	단순한 수 계산을 수행하기 위한 기술 및 전략 사용하기	148	d2400	책임 수행하기	153
d1721	복잡한 수의 연산과 계산을 수행하기 위한 기술 및 전략 사용하기	148	d2401	스트레스 관리하기	153
d1728	기타 명시된 계산하기	148	d2402	위기 대응하기	153
d1729	상세불명의 계산하기	148	d2408	기타 명시된 스트레스 및 기타 심리적 부담 관리하기	153
d175	문제 해결하기	148	d2409	상세불명의 스트레스와 기타 심리적 부담 관리하기	153
d1750	단순한 문제 해결하기	149	d298	기타 명시된 일반적 과제 및 요구	153
d1751	복잡한 문제 해결하기	149	d299	상세불명의 일반적 과제 및 요구	153
d1758	기타 명시된 문제 해결하기	149	d310	의사소통하기 - 구두 메시지 수용하기	154
d1759	상세불명의 문제 해결하기	149	d3101	의사소통하기 - 단순한 구두메시지 수용하기	154
d177	의사 결정하기	149	d3102	의사소통하기 - 복잡한 구두메시지 수용하기	154
d179	기타 명시된 및 상세불명의 지식 적용하기	149	d3108	의사소통하기 - 기타 명시된 구두 메시지 수용하기	154
d198	기타 명시된 지식 학습하기 및 적용하기	149	d3109	의사소통하기 - 상세불명의 구두 메시지 수용하기	154
d199	기타 명시된 지식 학습하기 및 적용하기	149	d315	의사소통하기 - 비언어적 메시지 수용하기	154
d210	단일 과제 수행하기	150			
d2100	단순한 과제 수행하기	150			

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
d3150	의사소통하기 - 몸짓 수용하기	155	d3550	한 사람과의 토론	159
d3151	의사소통하기 - 일반적 신호 및 기호 수용하기	155	d3551	여러 사람과의 토론	159
d3152	의사소통하기 - 그림과 사진 수용하기	155	d3558	기타 명시된 토론	159
d3158	의사소통하기 - 기타 명시된 비언어적 메시지 수용하기	155	d3559	상세불명의 토론	159
d3159	의사소통하기 - 상세불명의 비언어적 메시지 수용하기	155	d360	의사소통 장치 및 기술 사용하기	159
d320	의사소통하기 - 표준 수어 메시지 수용하기	155	d3600	원거리통신 장비 사용하기	159
d325	의사소통하기 - 문자언어 메시지 수용하기	155	d3601	문자기록 기기 사용하기	159
d329	의사소통하기 - 기타 명시된 그리고 상세불명의 수용하기	155	d3602	의사소통 기술 사용하기	159
d330	말하기	156	d3608	기타 명시된 의사소통 장치와 기술 사용하기	160
d3300	의미 있는 소리 내기	156	d3609	상세불명의 의사소통 장치와 기술 사용하기	160
d3301	단순한 구두 메시지 표현하기	156	d369	기타 명시된 그리고 상세불명의 대화와 의사소통 기기 및 기술의 사용	160
d3302	복잡한 구두 메시지 표현하기	156	d398	기타 명시된 의사소통	160
d3308	기타 명시된 말하기	156	d399	상세불명의 의사소통	160
d3309	상세불명의 말하기	156	d410	기본 자세 변경하기	161
d331	비언어적 음성 표현	156	d4100	눕기	161
d332	노래 부르기	156	d4101	쪼그려 앉기	161
d335	비언어적 메시지 표현하기	156	d4102	무릎 꿇기	161
d3350	제스처로 메시지 표현하기	157	d4103	앉기	161
d3351	기호와 상징으로 메시지 표현하기	157	d4104	서기	162
d3352	그림 및 사진으로 메시지 표현하기	157	d4105	구부리기	162
d3358	기타 명시된 비언어적 메시지 표현하기	157	d4106	신체의 무게중심 이동하기	162
d3359	상세불명의 비언어적 메시지 표현하기	157	d4107	구르기	162
d340	표준 수어로 메시지 표현하기	157	d4108	기타 명시된 기본 자세 변경하기	162
d345	메시지 쓰기	157	d4109	상세불명의 기본 자세 변경하기	162
d349	의사소통하기 - 기타 명시된 및 상세불명의 표현하기	157	d415	자세 유지하기	162
d350	대화	157	d4150	누운 자세 유지하기	162
d3500	대화 시작하기	158	d4151	쪼그려 앉은 자세 유지하기	163
d3501	대화 유지하기	158	d4152	무릎 꿇은 자세 유지하기	163
d3502	대화 종료하기	158	d4153	앉은 자세 유지하기	163
d3503	한 사람과 대화하기	158	d4154	선 자세 유지하기	163
d3504	여러 사람과 대화하기	158	d4155	머리 자세 유지하기	163
d3508	기타 명시된 대화	158	d4158	기타 명시된 자세 유지하기	163
d3509	상세불명의 대화	158	d4159	상세불명의 자세 유지하기	163
d355	토론	159	d420	자리 이동하기	163
			d4200	앉아서 자리 이동하기	164
			d4201	누워서 자리 이동하기	164

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
d4208	기타 명시된 자리 이동하기	164	d4501	먼 거리 걷기	168
d4209	상세불명의 자리 이동하기	164	d4502	다양한 지면에서 걷기	168
d429	기타 명시된 및 상세불명의 자세 변경하기 및 유지하기	164	d4503	장애물을 비켜서 걷기	168
d430	물건 들어올리기 및 나르기	164	d4508	기타 명시된 걷기	169
d4300	들어올리기	164	d4509	상세불명의 걷기	169
d4301	손으로 나르기	164	d451	계단 오르내리기	169
d4302	팔로 나르기	165	d455	이동하기	169
d4303	어깨, 엉덩이, 등에 올려 나르기	165	d4550	기어가기	169
d4304	머리에 올려 나르기	165	d4551	오르기	169
d4305	물건 내려놓기	165	d4552	달리기	169
d4308	기타 명시된 들어올리기와 나르기	165	d4553	점프하기	169
d4309	상세불명의 들어올리기와 나르기	165	d4554	수영하기	170
d435	다리로 물건 옮기기	165	d4558	기타 명시된 이동하기	170
d4350	다리로 밀기	165	d4559	상세불명의 이동하기	170
d4351	차기	165	d460	다른 장소로 이동하기	170
d4358	기타 명시된 다리로 물건 옮기기	166	d4600	집 안에서 이동하기	170
d4359	상세불명의 다리로 물건 옮기기	166	d4601	집을 제외한 건물 안에서 이동하기	170
d440	손의 섬세한 사용	166	d4602	집 및 기타 건물의 외부 이동하기	170
d4400	집어 올리기	166	d4608	기타 명시된 다른 장소로 이동하기	171
d4401	잡기	166	d4609	상세불명의 다른 장소로 이동하기	171
d4402	다루기	166	d465	장비를 이용하여 이동하기	171
d4403	놓기	166	d469	기타 명시된 및 상세불명의 걷기 및 이동하기	171
d4408	기타 명시된 손의 섬세한 사용	166	d470	교통수단 이용하기	171
d4409	상세불명의 손의 섬세한 사용	166	d4700	사람의 힘으로 움직이는 교통수단 이용하기	171
d445	손 및 팔의 사용	167	d4701	개인 동력 교통수단 이용하기	172
d4450	당기기	167	d4702	대중 동력 교통수단 이용하기	172
d4451	밀기	167	d4703	사람을 교통수단으로 이용하기	172
d4452	뺨기	167	d4708	기타 명시된 교통수단 이용하기	172
d4453	손 또는 팔을 돌리거나 비틀기	167	d4709	상세불명의 교통수단 이용하기	172
d4454	던지기	167	d475	운전하기	172
d4455	붙잡기	167	d4750	사람의 힘으로 움직이는 교통수단 운전하기	172
d4458	기타 명시된 손 및 팔의 사용	168	d4751	동력 교통수단 운전하기	172
d4459	상세불명의 손 및 팔의 사용	168	d4752	동물이 끄는 교통수단 운전하기	173
d446	발의 섬세한 사용	168	d4758	기타 명시된 운전하기	173
d449	기타 명시된 및 상세불명의 물건 나르기, 옮기기 및 다루기	168	d4759	상세불명의 운전하기	173
d450	걷기	168	d480	교통수단으로써 동물 등에 타기	173
d4500	가까운 거리 걷기	168			

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
d489	기타 명시된 및 상세불명의 교통수단을 이용한 이동하기	173	d5708	기타 명시된 자신의 건강 돌보기	178
d498	기타 명시된 이동하기	173	d5709	상세불명의 자신의 건강 돌보기	178
d499	상세불명의 이동하기	173	d598	기타 명시된 자기 관리	178
d510	씻기	174	d599	상세불명의 자기 관리	178
d5100	신체 일부 씻기	174	d610	주거공간 마련하기	179
d5101	전신 씻기	174	d6100	주거공간 구입하기	179
d5102	말리기	174	d6101	주거공간 임차하기	179
d5108	기타 명시된 씻기	174	d6102	주거공간에 가구 비치하기	179
d5109	상세불명의 씻기	174	d6108	기타 명시된 주거공간 마련하기	179
d520	신체 일부 관리하기	174	d6109	상세불명의 주거공간 마련하기	179
d5200	피부 관리하기	175	d620	물품 획득 및 서비스 받기	179
d5201	이 관리하기	175	d6200	구매하기	180
d5202	털 관리하기	175	d6201	생필품 모으기	180
d5203	손톱 관리하기	175	d6208	기타 명시된 물품 및 서비스 받기	180
d5204	발톱 관리하기	175	d6209	상세불명의 물품 및 서비스 받기	180
d5205	코 관리하기	175	d629	기타 명시된 및 상세불명의 생필품 구입하기	180
d5208	기타 명시된 신체일부 관리하기	175	d630	식사 준비하기	180
d5209	상세불명의 신체일부 관리하기	175	d6300	간단한 식사 준비하기	181
d530	대소변 처리하기	175	d6301	복잡한 식사 준비하기	181
d5300	배뇨 조절하기	175	d6308	기타 명시된 식사 준비하기	181
d5301	배변 조절하기	176	d6309	상세불명의 식사 준비하기	181
d5302	월경 관리	176	d640	집안일 하기	181
d5308	기타 명시된 대소변처리하기	176	d6400	의류 세탁 및 건조하기	182
d5309	상세불명의 대소변처리하기	176	d6401	주방 청소하기 및 식기 세척하기	182
d540	옷 입고 벗기	176	d6402	생활공간 청소하기	182
d5400	옷 입기	176	d6403	가전제품 사용하기	182
d5401	옷 벗기	177	d6404	생필품 비축하기	182
d5402	신발 신기	177	d6405	쓰레기 처리하기	183
d5403	신발 벗기	177	d6408	기타 명시된 집안일 하기	183
d5404	적절한 옷차림 선택하기	177	d6409	상세불명의 집안일 하기	183
d5408	기타 명시된 옷 입고 벗기	177	d649	기타 명시된 및 상세불명의 집안일	183
d5409	상세불명의 옷 입고 벗기	177	d650	가정용품 관리하기	183
d550	먹기	177	d6500	옷 만들기 및 수선하기	183
d560	마시기	177	d6501	주거공간 및 가구 관리하기	184
d570	자신의 건강 돌보기	178	d6502	가정용 기기 관리하기	184
d5700	신체적 편안함 확보하기	178	d6503	교통수단 관리하기	184
d5701	식습관 및 체력 관리하기	178	d6504	보조기구 관리하기	184
d5702	건강 유지하기	178	d6505	실내외 식물 돌보기	184

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
d6506	동물 돌보기	184	d7400	상급자와 관계형성하기	190
d6507	보행로 및 자동차 진입로 관리하기	185	d7401	하급자와 관계형성하기	190
d6508	기타 명시된 가정용품 관리하기	185	d7402	동급자와 관계형성하기	190
d6509	상세불명의 가정용품 관리하기	185	d7408	기타 명시된 공식적 관계	190
d660	다른 사람 돕기	185	d7409	상세불명의 공식적 관계	190
d6600	다른 사람의 자기 관리 돕기	185	d750	비공식적인 사회적 관계	190
d6601	다른 사람의 움직임 돕기	185	d7500	친구와의 비공식적 관계	190
d6602	다른 사람의 의사소통 돕기	185	d7501	이웃과의 비공식적 관계	191
d6603	다른 사람의 대인관계 돕기	186	d7502	지인과의 비공식적 관계	191
d6604	다른 사람의 영양 섭취 돕기	186	d7503	동거인과의 비공식적 관계	191
d6605	다른 사람의 건강 관리 돕기	186	d7504	동료와의 비공식적 관계	191
d6608	기타 명시된 다른 사람 돕기	186	d7508	기타 명시된 비공식적인 사회적 관계	191
d6609	상세불명의 다른 사람 돕기	186	d7509	상세불명의 비공식적인 사회적 관계	191
d669	기타 명시된 및 상세불명의 가정용품 관리와 다른 사람 돕기	186	d760	가족 관계	191
d698	기타 명시된 가정생활	186	d7600	부모자식 관계	191
d699	상세불명의 가정생활	186	d7601	자식부모 관계	192
d710	기본적 대인 상호작용	187	d7602	형제자매 관계	192
d7100	대인관계에서 존중과 온정	187	d7603	확대가족 관계	192
d7101	대인관계에서 감사	187	d7608	기타 명시된 가족 관계	192
d7102	대인관계에서 관용	187	d7609	상세불명의 가족 관계	192
d7103	대인관계에서 비판	187	d770	친밀한 관계	192
d7104	대인관계에서 사회적 신호	187	d7700	연인 관계	192
d7105	대인관계에서 신체적 접촉	188	d7701	배우자 관계	192
d7106	친숙한 사람에 대한 구분	188	d7702	성적인 관계	193
d7108	기타 명시된 기본적 대인 상호작용	188	d7708	기타 명시된 친밀한 관계	193
d7109	상세불명의 기본적 대인 상호작용	188	d7709	상세불명의 친밀한 관계	193
d720	복잡한 대인 상호작용	188	d779	기타 명시된 및 상세불명의 특정 대인 관계	193
d7200	관계 형성하기	188	d798	기타 명시된 대인 상호작용 및 관계	193
d7201	관계 종료하기	189	d799	상세불명의 대인 상호작용 및 관계	193
d7202	상호작용 내에서 행동 조절하기	189	d810	비공인 교육	194
d7203	사회적 규범 따라 상호작용하기	189	d815	취학 전 교육	194
d7204	사회적 거리 유지하기	189	d820	학교 교육	194
d7208	기타 명시된 복잡한 대인 상호작용	189	d825	직업훈련	194
d7209	상세불명의 복잡한 대인 상호작용	189	d830	고등 교육	194
d729	기타 명시된 및 상세불명의 일반적 대인 상호작용	189	d835	교육 관련 활동	195
d730	낯선 사람과 관계형성하기	189	d839	기타 명시된 및 상세불명의 교육	195
d740	공식적 관계	190	d840	수습(취업 준비)	195
			d845	취직하기, 근속하기 및 퇴직하기	195

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
d8450	구직하기	195	d9208	기타 명시된 레크리에이션 및 여가	201
d8451	근속하기	196	d9209	상세불명의 레크리에이션 및 여가	201
d8452	퇴직하기	196	d930	종교활동 및 신앙생활	201
d8458	기타 명시된 구직하기, 근속하기 및 퇴직하기	196	d9300	조직적인 종교활동	201
d8459	상세불명의 구직하기, 근속하기 및 퇴직하기	196	d9301	신앙생활	201
d850	유급 고용	196	d9308	기타 명시된 종교활동 및 신앙생활	201
d8500	자영업	196	d9309	상세불명의 종교활동과 신앙생활	201
d8501	시간제 근무	197	d940	인권	201
d8502	정규직 근무	197	d950	정치생활 및 시민권	202
d8508	기타 명시된 유급 고용	197	d998	기타 명시된 지역사회, 사회 및 시민 생활	202
d8509	상세불명의 유급 고용	197	d999	상세불명의 지역사회, 사회 및 시민생활	202
d855	무급 고용	197	e110	개인 섭취용 제품 또는 물질	205
d859	기타 명시된 및 상세불명의 직업 및 고용	197	e1100	식품	205
d860	기본적 경제 거래	197	e1101	약품	205
d865	복잡한 경제 거래	198	e1102	식수	205
d870	경제적 자립	198	e1108	기타 명시된 개인 섭취용 제품 또는 물질	205
d8700	개인의 경제적 자원	198	e1109	상세불명의 개인 섭취용 제품 또는 물질	205
d8701	공공의 경제적 권리	198	e115	일상생활에서의 개인용 제품 및 기술	206
d8708	기타 명시된 경제적 자립	198	e1150	일상생활에서의 개인용 일반제품 과 기술	206
d8709	상세불명의 경제적 자립	198	e1151	일상생활에서의 개인용 보조제품 및 기술	206
d879	기타 명시된 및 상세불명의 경제생활	198	e1158	기타 명시된 일상생활에서의 개인용 제품 및 기술	206
d898	기타 명시된 주요 생활영역	198	e1159	상세불명의 일상생활에서의 개인용 제품 및 기술	206
d899	상세불명의 주요 생활영역	198	e120	개인의 실내외 이동 및 운송을 위한 제품 및 기술	206
d910	공동체 생활	199	e1200	개인의 실내외 이동과 운송을 위한 일반적 제품 및 기술	207
d9100	비공식적 단체	199	e1201	개인의 실내외 이동 및 운송을 위한 보조적 제품 및 기술	207
d9101	공식적 단체	199	e1208	기타 명시된 개인의 실내외 이동과 운송을 위한 제품 및 기술	207
d9102	행사	199	e1209	상세불명의 개인의 실내외 이동과 운송을 위한 제품 및 기술	207
d9108	기타 명시된 공동체 생활	199	e125	의사소통용 제품 및 기술	207
d9109	상세불명의 공동체생활	199	e1250	의사소통용 일반 제품과 기술	207
d920	레크리에이션 및 여가	199	e1251	의사소통용 보조제품과 기술	208
d9200	놀이	200	e1258	기타 명시된 의사소통용 제품 및 기술	208
d9201	스포츠	200			
d9202	예술 및 문화	200			
d9203	공예	200			
d9204	취미	200			
d9205	사교	200			

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
e1259	상세불명의 의사소통용 제품 및 기술	208	e1509	상세불명의 공공 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	212
e130	교육용 제품 및 기술	208	e155	개인용 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	212
e1300	교육용 일반제품과 기술	208	e1550	개인용 건물 출입시설의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	213
e1301	교육용 보조제품 및 기술	208	e1551	개인용 건물의 편의시설 마련을 위한 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	213
e1308	기타 명시된 교육용 제품 및 기술	209	e1552	개인용 건물에서 길찾기, 경로안내 및 위치지정을 위한 설계, 건설 및 건축제품과 기술	213
e1309	상세불명의 교육용 제품 및 기술	209	e1553	개인용 건물에서 사람의 신체적 안전을 위한 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	213
e135	업무용 제품 및 기술	209	e1558	기타 명시된 개인용 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	214
e1350	업무용 일반제품 및 기술	209	e1559	상세불명의 개인용 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	214
e1351	업무용 보조제품 및 기술	209	e160	지역 개발 관련 제품과 기술	214
e1358	기타 명시된 업무용 제품 및 기술	209	e1600	농촌지역 개발 관련 제품 및 기술	214
e1359	상세불명의 업무용 제품 및 기술	209	e1601	교외 지역 개발 관련 제품 및 기술	214
e140	문화, 레크리에이션 및 스포츠용 제품 및 기술	210	e1602	도시지역 개발 관련 제품과 기술	215
e1400	문화, 레크리에이션 및 스포츠용 일반제품과 기술	210	e1603	공원, 보호관리지구 및 야생동물 보호구역 관련 제품 및 기술	215
e1401	문화, 레크리에이션 및 스포츠용 보조제품과 기술	210	e1608	기타 명시된 지역 개발 관련 제품 및 기술	215
e1408	기타 명시된 문화, 레크리에이션 및 스포츠용 제품과 기술	210	e1609	상세불명의 지역 개발 관련 제품 및 기술	215
e1409	상세불명의 문화, 레크리에이션 및 스포츠용 제품과 기술	210	e165	자산	215
e145	종교활동 및 신앙생활 수행을 위한 제품과 기술	210	e1650	금융 자산	215
e1450	종교활동 및 신앙생활 수행을 위한 일반제품과 기술	210	e1651	유형 자산	215
e1451	종교활동 또는 신앙생활 수행을 위한 보조 제품 및 기술	211	e1652	무형 자산	215
e1458	기타 명시된 종교활동 및 신앙생활 수행을 위한 제품과 기술	211	e1658	기타 명시된 자산	216
e1459	상세불명의 종교활동 및 신앙생활 수행을 위한 제품과 기술	211	e1659	상세불명의 자산	216
e150	공공 용도 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	211	e198	기타 명시된 제품 및 기술	216
e1500	공용건물 출입시설의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	211	e199	상세불명의 제품 및 기술	216
e1501	공용건물의 실내 편의시설에 접근하기 위한 설계, 건설 및 건축제품과 기술	212	e210	자연 지리	217
e1502	공용건물 내 길찾기, 경로안내 및 위치지정을 위한 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	212	e2100	지형	217
e1503	공용건물에서 사람의 신체적 안전을 위한 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	212	e2101	수역	217
e1508	기타 명시된 공공 용도 건물의 설계, 건설 및 건축 제품과 기술	212	e2108	기타 명시된 자연 지리	217
			e2109	상세불명의 자연 지리	217
			e215	인구 집단	217
			e2150	인구학적 변화	217
			e2151	인구 밀도	217

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
e2158	기타 명시된 인구 집단	218	e2609	상세불명의 공기의 질	222
e2159	상세불명의 인구 집단	218	e298	기타 명시된 자연환경 및 인위적 환경 변화	222
e220	식물군 및 동물군	218	e299	상세불명의 자연환경 및 인위적 환경 변화	222
e2200	식물	218	e310	직계 가족	223
e2201	동물	218	e315	확대 가족	223
e2208	기타 명시된 식물군과 동물군	218	e320	친구	223
e2209	상세불명의 식물군과 동물군	218	e325	지인, 또래, 동료, 이웃 및 지역 주민	223
e225	기후	218	e330	권한을 가지고 있는 사람	223
e2250	기온	218	e335	하위 위치에 있는 사람	224
e2251	습도	219	e340	개인 돌봄 제공자 및 개인 도우미	224
e2252	기압	219	e345	낮선 사람	224
e2253	강수량	219	e350	반려동물	224
e2254	바람	219	e355	보건 전문가	225
e2255	계절적 변화	219	e360	기타 전문가	225
e2258	기타 명시된 기후	219	e398	기타 명시된 지원 및 관계	225
e2259	상세불명의 기후	219	e399	상세불명의 지원 및 관계	225
e230	자연재해	219	e410	직계 가족 구성원의 개인적 태도	226
e235	인재	219	e415	확대 가족 구성원의 개인적 태도	226
e240	빛	219	e420	친구의 개인적 태도	226
e2400	빛의 강도	220	e425	지인, 또래, 동료, 이웃, 공동체 구성원의 개인적 태도	226
e2401	빛의 질	220	e430	권한을 가지고 있는 사람의 개인적 태도	227
e2408	기타 명시된 빛	220	e435	하위 위치에 있는 사람의 개인적 태도	227
e2409	상세불명의 빛	220	e440	개인 돌봄 제공자와 활동보조인의 개인적 태도	227
e245	시간적 변화	220	e445	낮선 사람의 개인적 태도	227
e2450	낮밤 주기	220	e450	보건 전문가의 개인적 태도	227
e2451	음력 주기	220	e455	기타 전문가의 개인적 태도	228
e2458	기타 명시된 시간적 변화	220	e460	사회적 태도	228
e2459	상세불명의 시간적 변화	220	e465	사회적 규범, 관행 및 이념	228
e250	소리	221	e498	기타 명시된 태도	228
e2500	음의 강도	221	e499	상세불명의 태도	228
e2501	음질	221	e510	소비재 생산을 위한 서비스, 제도 및 정책	229
e2508	기타 명시된 소리	221	e5100	소비재 생산을 위한 서비스	229
e2509	상세불명의 소리	221	e5101	소비재 생산을 위한 제도	229
e255	진동	221	e5102	소비재 생산을 위한 정책	230
e260	공기의 질	221	e5108	기타 명시된 소비재 생산을 위한 서비스, 제도 및 정책	230
e2600	실내 공기의 질	222			
e2601	실외 공기의 질	222			
e2608	기타 명시된 공기의 질	222			

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
e5109	상세불명의 소비재 생산을 위한 서비스, 제도 및 정책	230	e5401	교통 제도	235
e515	건축과 건설 서비스, 제도 및 정책	230	e5402	교통 정책	235
e5150	건축 및 건설 서비스	230	e5408	기타 명시된 교통 서비스, 제도 및 정책	235
e5151	건축과 건설 제도	230	e5409	상세불명의 교통 서비스, 제도 및 정책	235
e5152	건축 및 건설 정책	231	e545	시민 보호 서비스, 제도 및 정책	235
e5158	기타 명시된 건축과 건설 서비스, 제도 및 정책	231	e5450	시민 보호 서비스	236
e5159	상세불명의 건축과 건설 서비스, 제도 및 정책	231	e5451	시민 보호 제도	236
e520	야외 공간 계획 서비스, 제도 및 정책	231	e5452	시민 보호 정책	236
e5200	야외 공간 계획 서비스	231	e5458	기타 명시된 시민 보호 서비스, 제도 및 정책	236
e5201	야외 공간 계획 제도	231	e5459	상세불명의 시민 보호 서비스, 제도 및 정책	236
e5202	야외 공간 계획 정책	232	e550	법률 서비스, 제도 및 정책	236
e5208	기타 명시된 야외 공간 계획 서비스, 제도 및 정책	232	e5500	법률 서비스	236
e5209	상세불명의 야외 공간 계획 서비스, 제도 및 정책	232	e5501	법률 제도	236
e525	주택공급 서비스, 제도 및 정책	232	e5502	법률 정책	237
e5250	주택 공급 서비스	232	e5508	기타 명시된 법률 서비스, 제도 및 정책	237
e5251	주택 공급 제도	232	e5509	상세불명의 법률 서비스, 제도 및 정책	237
e5252	주택 공급 정책	233	e555	협회 및 단체의 서비스, 제도 및 정책	237
e5258	기타 명시된 주택 공급 서비스, 제도 및 정책	233	e5550	협회 및 단체의 서비스	237
e5259	상세불명의 주택 공급 서비스, 제도 및 정책	233	e5551	협회 및 단체의 제도	237
e530	공익사업 서비스, 제도 및 정책	233	e5552	협회 및 단체의 정책	238
e5300	공익사업 서비스	233	e5558	기타 명시된 협회 및 단체의 서비스, 제도 및 정책	238
e5301	공익사업 제도	233	e5559	상세불명의 협회 및 단체의 서비스, 제도 및 정책	238
e5302	공익사업 정책	233	e560	미디어 서비스, 제도 및 정책	238
e5308	기타 명시된 공익사업 서비스, 제도 및 정책	234	e5600	미디어 서비스	238
e5309	상세불명의 공익사업 서비스, 제도 및 정책	234	e5601	미디어 제도	238
e535	통신 서비스, 제도 및 정책	234	e5602	미디어 정책	239
e5350	통신 서비스	234	e5608	기타 명시된 미디어 서비스, 제도 및 정책	239
e5351	통신 제도	234	e5609	상세불명의 미디어 서비스, 제도 및 정책	239
e5352	통신 정책	234	e565	경제 서비스, 제도 및 정책	239
e5358	기타 명시된 통신 서비스, 제도 및 정책	234	e5650	경제 서비스	239
e5359	상세불명의 통신 서비스, 제도 및 정책	234	e5651	경제 제도	240
e540	교통 서비스, 제도 및 정책	235	e5652	경제 정책	240
e5400	교통 서비스	235	e5658	기타 명시된 경제 서비스, 제도 및 정책	240
			e5659	상세불명의 경제 서비스, 제도 및 정책	240
			e570	사회 보장 서비스, 제도 및 정책	240

KCF 코드	내 용	페이지	KCF 코드	내 용	페이지
e5700	사회보장 서비스	241	e5958	기타 명시된 정치 서비스, 제도 및 정책	247
e5701	사회보장제도	241	e5959	상세불명의 정치 서비스, 제도 및 정책	247
e5702	사회보장정책	241	e598	기타 명시된 서비스, 제도 및 정책	247
e5708	기타 명시된 사회보장 서비스, 제도 및 정책	241	e599	상세불명의 서비스, 제도 및 정책	247
e5709	상세불명의 사회보장 서비스, 제도 및 정책	242			
e575	일반적인 사회서비스, 제도 및 정책	242			
e5750	일반적인 사회서비스	242			
e5751	일반적인 사회서비스 제도	242			
e5752	사회서비스 정책	242			
e5758	기타 명시된 일반적인 사회서비스, 제도 및 정책	242			
e5759	상세불명의 일반적인 사회서비스, 제도 및 정책	243			
e580	보건 서비스, 제도 및 정책	243			
e5800	보건 서비스	243			
e5801	보건 제도	243			
e5802	보건 정책	243			
e5808	기타 명시된 보건 서비스, 제도 및 정책	244			
e5809	상세불명의 보건 서비스, 제도 및 정책	244			
e585	교육과 훈련 서비스, 제도 및 정책	244			
e5850	교육 및 훈련 서비스	244			
e5851	교육 및 훈련 제도	244			
e5852	교육 및 훈련 정책	245			
e5858	기타 명시된 교육 및 훈련 서비스, 제도 및 정책	245			
e5859	상세불명의 교육 및 훈련 서비스, 제도 및 정책	245			
e590	노동 및 고용 서비스, 제도 및 정책	245			
e5900	고용노동서비스	245			
e5901	고용노동제도	246			
e5902	고용노동정책	246			
e5908	기타 명시된 고용노동서비스, 제도 및 정책	246			
e5909	상세불명의 고용노동서비스, 제도 및 정책	246			
e595	정치 서비스, 제도 및 정책	246			
e5950	정치 서비스	247			
e5951	정치 제도	247			
e5952	정치 정책	247			

색인 (단어순서)

색인	KCF코드	페이지	색인	KCF코드	페이지
ㄱ			건축 규정	e5150	230
가구	e1150	206	건축 법규	e5150	230
가려운	b220	69	건축가	e360	225
가사 도우미	e340	224	결정적인	d2402	153
가스 교환	b440	83	경제적 교환 가치를 지닌 제품 및 대상	e165	215
가전제품	e1150	206	경직성	b770	113
가족 구성원	d6601	185	경험	b140, b1521, b1522	54, 57, 57
각성	b1101, b1102, b1522	48, 48, 57	계곡	e2100	217
각성도	b1101	48	계획	d230, d2301, d530	152, 152, 175
간호사	e355	225	계획 세우기	b164	59
갈망	b1302	52	고나트륨혈증	b545	94
감각	b156	57	고등교육 기관	e5850	244
감각과민	b265, b2702	72, 73	고용 안정	e5901	246
감각마비	b265	72	고용 창출	e5901	246
감각이상	b265, b2702	72, 73	고용보험 지급	e5701	241
감각저하	b2702	73	고용주	e330	223
감독관	e330	223	고정	b2101	67
감상	d9202	200	고정식 경자로	e1550	213
감정	b1521	57	고칼륨혈증	b545	94
감정과 충동	d720	188	고칼슘혈증	b545	94
감정둔마	b152	57	공간	b114	48
갑상샘기능저하증	b555	95	공기	b310, b440	76, 83
갑상샘기능항진증	b555	95	공기 정화	e2600	222
강	e2101	217	공기부족	b460	86
강박사고	b160, b1603	58, 59	공기삼킴증	b510	88
강박행위	b160	58	공부하기	d820	194
강세	b3301	77	공산품	e1651	215
강직	b770	113	공식	b1721	63
개울	e2101	217	공연	d9202	200
개인 도우미	e340	224	공원	e1603	215
개인 주택의 출입구	e1550	213	공원 안내표시	e1603	215
거친소리	b3101	76	공포	b152	57
걱정	b1263	51	과다수면증	b134	53
건강증진	e5800	243			
건조	b220	69			

색인	KCF코드	페이지	색인	KCF코드	페이지
과다환기	b440	83	균형반응	b755	110
과소태아	b660	100	그림	d315	154
과음직임	b710	103	근긴장이상	b7356, b765	108, 112
과제	d550	177	근긴장증	b735	106
과체중	b530	92	근로 환경 서비스	e5900	245
관념	b1640, b1672	60, 62	근면	b1262	51
관념실행증	b176	63	근사계산	b172	63
관념운동실행증	b176	63	근시	b210	66
관념적 고집증	b1601	59	근육	b3100	76
관례	e5501	236	근육경직	b735	106
관리	d2102, d2103, d2200, d2202, d2203, d230, d2301, d240, d2400	150, 150, 151, 151, 151, 152, 152, 153, 153	근육긴장저하	b735	106
			근육긴장항진	b735	106
			근육통	b280	73
			급박한	d2402	153
			기관지 경련	b440	83
관목	e2200	218	기대에 부풀며	b1265	51
관상동맥부전	b410	79	기도	d930	201
관습법	e5501	236	기만적	b1267	52
관절염	b710	103	기면병	b134	53
광민감도	b2102	67	기쁨	b152	57
광민감성	b810	115	기억폭	b144	55
교사	e330, e360	223, 225	기울어짐	b2401	71
			기차	d470, d4702	171, 172
교육의 상위 단계	d820	194	기호	b167, b172, d315, d350	61, 63, 154, 157
교환	d350	157	긴급상황	d2401	153
교회	d930	201	긴장	b152, b220	57, 69
구매	d860	197	π		
구별	b1565	58	까지	d135	143
구역	b460	86	꼼꼼한	b1262	51
국제법	e5501	236	꽃	e2200	218
굳은 어깨	b710	103	꿈틀거리기	b7653	112
굳은살	b810	115	끄덕거리기	b7653	112
권리	d950	202	⊥		
궤양	b810	115	나가는 것	d6601	185
귀중품	e165	215			
규정	e5501	236			
균형	b235, b545	70, 94			

색인	KCF코드	페이지	색인	KCF코드	페이지
나라	b1141	49	단일마비	b730, b7401	105, 108
나무	e2200	218	단일불완전마비	b7401	108
나태	b1262	51	단조로운	b3303	77
낙담	b1265	51	담즙	b515	89
낙태	b660	100	대기 오염	e235	219
난시	b210	66	대담	b1266	51
날짜	b1140	49	대리 의사결정권자	e330	223
내밀	b7200	104	대변실금	b525	91
내성적인	b1260	51	대비민감도	b2102	67
내이	b235, b2352	70, 70	대사율	b540	93
내향성	b126	50	대응	d7103	187
냄새	e2600	222	대접	d630	180
네갈레근반사	b750	109	대중 교통수단	e530	233
노 젓는 보트	d4700	171	대처	d2402	153
노동 표준	e5901	246	대학	d830	194
노동법	e5901	246	댐	e2101	217
노동조합	e5901	246	덩굴식물	e2200	218
노래	d135	143	도로	e5400	235
노래 부르기	b340	77	도시	d6601	185
노빠반사	b750	109	돈	d860	197
노사관계 서비스	e5900	245	돌보기	d6506	184
노폐물	d530	175	돌봄제공자	e340	224
농장동물	e2201	218	동결관절	b710	103
뇌하수체기능저하증	b555	95	동공반사	b215	68
뇌하수체기능항진증	b555	95	동맥경화	b415	80
눈	e2253	219	동물계의 다세포 생물체	e2201	218
눈돌림실행증	b176	63	동시에	d2200, d2203	151, 151
눈부심	b21020	67	동작	b16702, b16712, b16713, d440, d550	61, 62, 62, 166, 177
능력	b455	86	되새김사고	b1603	59
ㄷ			두갈래근반사	b750	109
다뇨	b620	97	둔주	b110	48
다세포 생물체	e2200	218	둔한	b280	73
다수	d1751	149	뒤당김	b7200	104
다중	d2202	151	디자이너	e360	225
닭기	d510	174			
단맛	b250	71			
단백질	b540	93			
단일	d1750	149			

색인	KCF코드	페이지	색인	KCF코드	페이지
ㅌ			묘사	b1801	64
딱지	b820	115	무감각	b265, b2702	72, 73
떨림	b270	72	무감각부위통증	b2703	73
ㄹ			무관심	b1264	51
라디오	e560	238	무기질	b545	94
레버형 손잡이	e1550	213	무뇨	b610	97
레크리에이션	e5550	237	무도병	b765	112
림프부종	b435	82	무릎반사	b750	109
림프절염	b435	82	무수유	b660	100
ㄴ			무운동함구증	b730	105
마을	b1141	49	무월경	b650	99
말더듬증	b330, b3300	77, 77	무유즙분비	b660	100
말뜻기억	b1441	55	무정위운동	b765	112
말리기	d510	174	무정자	b660	100
말하기실행증	b176	63	무책임	b1262	51
망상	b160, b1602	58, 59	무통각증	b2703, b280	73, 73
맞고	d7103	187	무해자극통증	b2703	73
매스 커뮤니케이션	e560	238	무호흡	b440	83
머리감기	d510	174	목상	d930	201
먹이주기	d650, d6506	183, 184	문법적	b1672	62
먹이찾기반사	b7502	110	문자	d350	157
명	b820	115	문제	d1750, d1751	149, 149
메시지	b1670, b16702, b16703, b16712, b16713, b1672	61, 61, 62, 62, 62, 62	문제해결	b1643	60
멜로디	b3303	77	문화	e5550	237
면역화	b435	82	물	e235	219
명량	b1265	51	물리치료사	e355	225
명칭	b144	55	물물교환	d860	197
모순호흡	b440	83	물변	b525	91
모터보트	d4751	172	미광	b21023	67
모터사이클	d4751	172	미술	d9202	200
목표지향적	b160, b164	58, 59	민사 소송	e5500	236
몸짓	b16703, b16713, d315	62, 62, 154	ㅂ		
몽환	b110	48	바깥돌림	b7200	104
			바로잡기반응	b755	110
			밖으로	d6601	185
			반맹	b210	66
			반복	b3300	77

색인	KCF코드	페이지	색인	KCF코드	페이지
반복적	b7653	112	보수하기	d650	183
반사요실금	b620	97	보온	b810	115
반사회적	b1267	52	보청기	e1251	208
반신불완전마비	b7401	108	보행	b770	113
반응	d710, d7100, d7102	187, 187, 187	보행기구	e1201	207
반응 시간	b1470	56	보호관리지구	e1603	215
반향적	b1261	51	복시	b210	66
발기	b640	98	복지	e5701	241
발기부전	b640	98	부갑상샘기능저하증	b555	95
발목반사	b750	109	부갑상샘기능항진증	b555	95
발성	b3100	76	부모	e310	223
발성불능	b310, b3100	76, 76	부신기능저하증	b555	95
발성장애	b310, b3101	76, 76	부신기능항진증	b555	95
발음장애	b330, b3300	77, 77	분노	b152	57
방어반응	b755	110	분석	b1646	61
방향	b2352	70	분해	b515, b540	89, 93
배달	d6201	180	분해대사	b540	93
배려	d710, d7100	187, 187	불	b5100	88
배설	b5451, b5452	94, 94	불감증	b640	98
배송	d620	179	불규칙한	b3300	77
배우자	e310	223	불규칙한 심박동	b460	86
배출	b440, d530	83, 175	불규칙한 호흡	b440	83
빨기	b510	88	불면증	b134	53
버스	d470, d4702	171, 172	불안	b152	57
범람실금	b620	97	불완전마비	b730	105
범위	b2101	67	불임	b660	100
법률	e5501	236	불친절	b1261	51
법적 지위	d950	202	불편한	b2803, b2804	75, 75
베르니케실어증	b167	61	브로카실어증	b167	61
변경	b1643	60	비	e2253	219
변덕	b1263	51	비대칭	b770	113
변비	b525	91	비만	b530	92
변호사	e360	225	비목표지향적	b160	58
변호사 대리인	e5500	236	비유창성	b3300	77
보관	d620	179	비자발적	b750, b7500, b7501	109, 109, 109
보기	b21023, d110	67, 141	빈맥	b410	79
			빈발월경	b650	99

색인	KCF코드	페이지	색인	KCF코드	페이지
빙의	b110	48	색소침착	b810	115
빛	b210	66	생각	d350	157
冊			생리대	d5302	176
빨기반사	b7502	110	생리적	b134	53
人			생산	b430, e5100	81, 229
사고이탈	b160, b1601	58, 59	생식능력	b660	100
사고전파	b1603	59	생식능력저하	b660	100
사고주입의 장애	b1603	59	생식샘저하증	b555	95
사교적	b1260	51	생식샘항진증	b555	95
사랑	b152	57	서맥	b410	79
사물	b114, b21000, b21001, b21002, b21003	48, 66, 66, 66, 66	선별	d620	179
사용	d5302	176	선택기억상실	b144	55
사원	d930	201	선택지	d177	149
사정	b640	98	설계 원칙	e5150	230
사지마비	b730, b7402	105, 109	철사	b525	91
사지불완전마비	b7402	109	섬광	b21023	67
사회복지사	e360	225	섬망	b110, b1102	48, 48
사회적	d950	202	섭취	b5451, b5452	94, 94
사회적 규칙	d720	188	성교통증	b670	101
사회적 지원	e5701	241	세기	d135	143
산	e2100	217	세수하기	d510	174
산불	e230	219	소리	b310, b3100	76, 76
산술과정	b1721	63	소리 지르기	b340	77
삼촌	e315	223	소변감소	b610	97
삼킴곤란	b510	88	소비재와 제품의 수집	e5100	229
상기도 폐색	b440	83	소심	b1266	51
상대적	b260	72	소화효소	b515	89
상상력	b1264	51	속도	b1470, b2352, b3301	56, 70, 77
상징	b167	61	속어증	b330	77
상하수도	e530	233	속화증	b330, b3300	77, 77
상호 연관된	d1751	149	손	b16702, b16703, b16712, b16713, d3150	61, 62, 62, 62, 155
상호부조 서비스	e5550	237	손 움직임	d3350	157
색각	b2102	67	손상	b2803, b2804	75, 75
색맹	b210	66	수거	d620, d6201	179, 180
			수로	e5400	235

색인	KCF코드	페이지	색인	KCF코드	페이지
수료증	d830	194	시간	b114, b1140	48, 49
수리하기	d650	183	시상	b2102	67
수면 주기	b134	53	시선	b2101	67
수분	b545	94	시작	d2102, d2103, d2200, d2202, d2203	150, 150, 151, 151, 151
수분 정제	b545	94			
수습 및 평생 교육	e5850	244			
수신증	b610	97	시행	d2102	150
수용	d7102	187	식단	d630	180
수용실어증	b167	61	식물계의 다양한 광합성	e2200	218
수용적	b1261	51	식물인간	b110	48
수유	b660	100	식별	b1646	61
수척	b530	92	식생활	d570	178
수축	b750, b7500, b7501	109, 109, 109	식품	e1651	215
			신경뿌리	b2803, b2804	75, 75
수탁자	e330	223	신뢰감	b126	50
수학	b172, b1721	63, 63	신맛	b250	71
수행	d2301, d2303, d240, d2401, d2402, d440, d550	152, 152, 153, 153, 153, 166, 177	신문	e560	238
			신부전	b610	97
			신앙생활	e1451	211
			신체	b1801, b260	64, 72
수확	d6201	180	신체검사	d570	178
숙모	e315	223	신체언어	d3150	155
순차적	d2200, d2203	151, 151	신체적	b134	53
			신체적응반응	b755	110
원소리	b310, b3101	76, 76	신체화의 장애	b1602	59
스캐너	e1351	209	신체활동	b455, d570	86, 178
스쿠터	e1201	207	신호	b16702, b16712, d3150	61, 62, 155
스트레스요실금	b620	97	실행	d177, d2103, d2200, d2202, d2203, d530	149, 150, 151, 151, 151, 175
스트레칭	b7500	109			
스펙트럼	b1522	57			
스포츠	e5550	237			
슬픔	b152	57	실행하기	b164	59
습도	e2600	222	심근염	b410	79
승용차	d470	171	심박동	b410	79
시각	d110	141	심부압박	b270	72
시각소실	b2101	67	심부전	b410	79
시각적	b210	66	심혈관	b455	86

색인	KCF코드	페이지	색인	KCF코드	페이지
심호흡곤란	b460	86	얼굴표정	d3150, d3350	155, 157
ㅈ			에너지	b540	93
쭈시는	b280	73	여가	e5550	237
쓴맛	b250	71	여러 가지	d1751	149
씻기기	d6506	184	역류월경	b650	99
ㅇ			연금	e5701	241
아이돌보미	e340	224	연기	e2600	222
악기 연주	d9202	200	연도	b1140	49
안검하수	b215	68	연료	e530	233
안구건조증	b215	68	연습하기	d135	143
안진	b215	68	연주	d135	143
안쪽돌림	b7200	104	영양소	b515	89
알레르기	b435	82	예측	d5302	176
암묵적이거나	d7103	187	온화	b1263	51
암순응	b21020	67	옷입기실행증	b176	63
암점	b2101	67	옹알이	b340	77
압력	b270	72	완료	d230	152
압박감	b220, d2401	69, 153	왜곡	b21023	67
야간 발한	b670	101	외치기	b340	77
야맹증	b210, b21020	66, 67	외향적	b1260	51
야생동물	e2201	218	요관 폐쇄	b610	97
야생동물 보호구역	e1603	215	요리	d630	180
야생동물 이동로	e1603	215	요일	b1140	49
약물 유발성 의식 변화	b1102	48	요저류	b620	97
양부모	e310	223	욕망	b1302	52
양수과다증	b660	100	욕창	b810	115
어깨뼈	b7200	104	우박	e2253, e230	219, 219
어려운	d2402	153	우울	b1265	51
어류	e2201	218	우원증	b160, b1601	58, 59
어지럼	b240	70	우호적	b1261	51
역양	b3301, b3303	77, 77	운반	b430, b515, d620	81, 89, 179
언덕	e2100	217	운율	b3303	77
언어	b16712, d350	62, 157	울기	b340	77
언어완만	b330	77	움직임	b235, d3150	70, 155
언어치료사	e355	225	원격조정시스템	e1351	209
얼기	d6201	180	원시	b210	66

색인	KCF코드	페이지	색인	KCF코드	페이지
원시반사	b7502	110	의무 사항	d2301	152
원칙	b1267	52	의미	b1670	61
월	b1140	49	의미론적	b1672	62
월경과다	b650	99	의복	e1651	215
월경전 긴장	b650	99	의사	e355	225
월경통	b670	101	의사결정하기	b164	59
웰빙상태	d570	178	의사소통판	e1251	208
위산과다	b515	89	의지보조기 기사	e355	225
위생	d5201	175	이동 도우미	e340	224
위생시설	e530	233	이동식 경사로	e1550	213
위장관로	b515	89	이동하거나	d6601	185
위치	b1141, b1565, b260	49, 58, 72	이명	b240	70
위탁	d760	191	이물감	b220	69
위탁부모	e310	223	이상근긴장	b735	106
유급 도우미	e340	224	이상운동증	b765	112
유럽연합	e5950	247	이슬	e2253	219
유모차	d4700	171	이용	b5451, b5452	94, 94
유산	b660	100	이웃	d6601	185
유지하기	d650	183	이직 알선	e5900	245
유치원	e5850	244	이해	d315, d3150, d7102	154, 155, 187
유해 자극	b270	72	인공달팽이	e1251	208
윤곽	b21000, b21001, b21002, b21003	66, 66, 66, 66	인력거	d4700	171
율동	d135	143	인사관리 서비스	e5900	245
음량	b310, b3100	76, 76	인식	b1101, b1102, b156, b167, b1801	48, 48, 57, 61, 64
음료	b1302, d630	52, 180	인지활동	b1470	56
음성	d350	157	인체공학	e5900	245
음성 보조장치	e1251	208	인터넷	e560	238
음성 제어 시스템	e1351	209	인터넷 서비스	e5350	234
음성턱	b765	112	일과	d2301, d2303	152, 152
음식	b1302, d630	52, 180	일반 병원	e5800	243
응고	b430	81	일반우편	e5350	234
응급 의료	e5800	243	일차의료 서비스	e5800	243
의료사회복지사	e355	225	임신	b660	100
의류	e1150	206	입법 부서	e5951	247
의무	d2400, d950	153, 202	입술	b5100	88

색인	KCF코드	페이지	색인	KCF코드	페이지
입양	d760	191	저림	b265, b2702	72, 73
ㅈ			저장	b1442, b5451, b5452	55, 94, 94
자가면역	b435	82	저체중	b530	92
자궁외임신	b660	100	저축	d860	197
자극	b140, b210, b220, b750	54, 66, 69, 109	저칼륨혈증	b545	94
자녀	e310	223	저칼슘혈증	b545	94
자동문	e1550	213	적극적인	b1266	51
자동방광	b620	97	적대적	b1261	51
자동적	b750, b7500, b7501	109, 109, 109	적절한 방식	d710, d7100, d7102, d7103, d720	187, 187, 187, 187, 188
자동차	d4751	172	전기	e530	233
자세	b235, d3150, d3350	70, 155, 157	전달	d3350	157
자세반응	b755	110	전도실어증	b167	61
자신	b114	48	전략	b1643	60
자위	b670	101	전문 병원	e5800	243
자유	d950	202	전문 프로그램	e5850	244
자전적 기억	b1441	55	전문 협회 서비스	e5900	245
자질	b1640	60	전문학교	d830	194
작업치료사	e355	225	전신마비	b7356, b7402	108, 109
작열감	b220	69	전자 시각장치	e1251	208
잡기반사	b7502	110	전자우편	e5350	234
장기 용양 서비스	e5800	243	전해질	b545	94
장기 저장	b1441	55	전화	e5350	234
장마비	b515	89	전화중계	e5350	234
장소	b114	48	절	d930	201
장애 수당 수급 자격	e5701	241	절름발이	b770	113
장운동	b515	89	절망	b1265	51
장폐색	b515	89	절박뇨	b620	97
재산	e165	215	절박요실금	b620	97
재생	b144	55	점자 종교서적	e1451	211
재취업	e5900	245	점자 타로카드	e1451	211
재판소	e5500	236	정동	b152	57
재혼	d760	191	정리	d2103, d2200, d2202, d2203	150, 151, 151, 151
재활	e5800	243			
저긴장성 방광	b610	97			
저나트륨혈증	b545	94			

색인	KCF코드	페이지	색인	KCF코드	페이지
정맥류	b415	80	주시	b215	68
정보	b1442	55	주택	e1651	215
정부	e5950	247	주택 건축	e5150	230
정서적	b126	50	죽상경화증	b415	80
정신운동 흥분	b1470	56	준비	d2102, d2103, d2200, d2202, d2203, d5302	150, 150, 151, 151, 151, 176
정신운동지연	b1470	56			
정신적	b134, b1643	53, 60			
정신지체	b117	50			
정자부족증	b660	100	준수	b1267	52
정치적	d950	202	중단	b3300	77
정치적 조직 원칙	e5951	247	중등학교	e5850	244
젓분비과다	b660	100	증오	b152	57
제공	d7103	187	지각	b156	57
제조과정에 이용되는 서비스	e5100	229	지리적 및 대기적 변화	e230	219
제품	d177	149	지림요실금	b620	97
조기 분만	b660	100	지방	b540	93
조기사정	b640	98	지방자치단체	e5950	247
조달	d620	179	지배관념	b1602	59
조류	e2201	218	지속	b455	86
조부모	e310	223	지속발기증	b640	98
조작	d440	166	자연 분만	b660	100
조절	d240, d720	153, 188	자연사정	b640	98
조정	d2102	150	지적지체	b117	50
조직화	b1672	62	지지반응	b755	110
조카	e315	223	지진	e230	219
조카딸	e315	223	지켜보기	d110	141
조화로운	d440	166	지하철	d470, d4702	171, 172
존중	d710	187	직물	e1150	206
졸도	b240	70	직업상 건강 및 안전 서비스	e5900	245
좁은 길	e5400	235	직장	d6601	185
종교	e5550	237	진눈깨비	e2253	219
종교 지도자	e330	223	진동	b270	72
종교법	e5501	236	진핵	e2200	218
종교활동	e1451	211	진행마비	b7356, b7402	108, 109
종말증	b530	92	질	b2102	67
주기적	b134	53	질경련	b640	98
주변	b1141	49			

색인	KCF코드	페이지	색인	KCF코드	페이지
질병 예방 서비스	e5800	243	침흘림	b510	88
질서정연	b1262	51	칫솔질	d5201	175
질식	b460	86			
질უნ활	b640	98	ㅋ		
집중	b140	54	켈로이드	b820	115
집행기능	b164	59	콧노래	b340	77
			콧소리과다	b310, b3101	76, 76
ㅈ			콧소리과소	b310, b3101	76, 76
짜증	b1263	51			
짤맛	b250	71	ㅌ		
찌름통증	b280	73	타는 듯한 느낌	b270	72
			타이머 스위치	e1351	209
ㅊ			타인	b114	48
착각	b156	57	탄수화물	b540	93
참여	d820	194	탈수	b545	94
창출	e5100	229	탐구심	b1264	51
채용 검색	e5900	245	태풍	e230	219
처리	b172, b1721	63, 63	택시	d470	171
철결핍증	b545	94	터널시아	b210, b2101	66, 67
철로	e5400	235	털 다듬기	d6506	184
청능사	e355	225	텔레비전	e560	238
청소용품	e1150	206	텔레타이프	e5350	234
초경	b650	99	텔레텍스트	e5350	234
초등학교	e5850	244	토네이도	e230	219
촉감	b265	72	토지	e1651, e235	215, 219
추상적 사고하기	b164	59	토지 이용정책의 시행	e1603	215
추적 운동	b215	68	통각과민	b2703, b280	73, 73
추적하기	d110	141	통각저하	b2703	73
출산	b660	100	통증	b7501	109
출석하기	d820	194	통합	b1646	61
취업 알선	e5900	245	트림	b510	88
취업 준비	e5900	245	특성	b1640	60
취업 후 관리	e5900	245	특수 시각장치	e1251	208
치과 보철물	d5201	175	특수 쓰기 장치	e1251	208
치매	b117	50	특수차량	e1201	207
치실 사용	d5201	175	특징	b1102	48
치유	b820	115			
친족관계	d760	191	ㅍ		
침착	b1263	51	파충류	e2201	218

색인	KCF코드	페이지	색인	KCF코드	페이지
파킨슨병	b7356	108	해방상태	b134	53
파트너	e310	223	해석	b156, b1670, b16702, b16703	57, 61, 61, 62
판막	b415	80	핵가족	d760	191
팩스	e5350	234	행동	d230, d2301, d2303, d240, d2400, d2401, d2402	152, 152, 152, 153, 153, 153, 153
편마비	b730, b7401, b770	105, 108, 113	행복	b152	57
평가	d177, d2400	149, 153	행위	d2303	152
평야	e2100	217	행정 부서	e5951	247
폐	b440	83	행정적	d950	202
폐경	b650	99	허리케인	e230	219
폐기종	b440	83	헌법	e5951	247
폐색	b415	80	허	b5100	88
포유동물	e2201	218	헌기증	b240	70
표면압박	b270	72	현안	d1750, d1751	149, 149
표현	b1521, d7100, d7102	57, 187, 187	혈액	b430	81
표현실어증	b167	61	혈전색전증	b415	80
피로	b220	69	협응	b3100	76
피부경화	b810	115	협조성	b126	50
필기 장치	e1251	208	협조적	b1261, d550	51, 177
ㅎ			협착	b415	80
하루의	b1140	49	형사 재판 심리	e5500	236
하반신마비	b730, b7401, b770	105, 108, 113	형제자매	e310	223
하반신불완전마비	b7401	108	형태	b21000, b21001, b21002, b21003	66, 66, 66, 66
학교	d6601	185	호기심	b1264	51
학습	d830	194	호수	e2101	217
학습하기	d820	194	호흡	b455	86
학위	d830	194	혼미	b110, b1100	48, 48
합성대사	b540	93	혼수	b110, b1100	48, 48
항공	e5400	235	혼탁	b1100	48
항공기	d470, d4702, d4751	171, 172, 172	홍수	e230	219
항공우편	e5350	234	홍조	b670	101
해결책	d1750, d1751	149, 149	화끈거리는	b280	73
해리거역상실	b144	55			

색인	KCF코드	페이지
화폐	e165	215
확대가족	d760	191
환각	b156	57
환경	b1565	58
환경 재해	e235	219
회상	b1442	55
회전	b2401	71
후견인	e330	223
후두	b310, b3100	76, 76
훈련 및 기술 프로그램	e5850	244
휠체어	d4700, e1201	171, 207
흉부압박	b460	86
흉터	b820	115
흔들기	b7653	112
흔들림	b2401, b270	71, 72
흡수	b515	89
흡수장애	b515	89
흡인	b510	88
흡인력	b5100	88
흡입	b440	83
희망에 차	b1265	51
U		
UN	e5950	247

