

Clinical Care Classification (CCC) System Korean version

서울대학교 간호대학 간호정보학과 박현애 교수님과
간호정보학 전공자들에 의해 번역되었습니다.

번역자 : 박현애

김철규 , 김지현, 김윤정, 박미옥, 봉명례, 이인실, 이지현, 윤은경, 최희원, 조은미

표 1. Clinical Care Classification(CCC) (Version 2.0) -- 21 개 간호요소 : 알파벳 코드

Version 2.0 에 1 개의 간호요소가 추가되었고 1 개의 간호요소가 수정됨, 변경사항을 부록 A 를 참고할 것

A	Activity Component	활동요소
B	Bowel/Gastric component	위장관요소
C	Cardiac component	심장요소
D	Cognitive component	인지요소
E	Coping component	대처요소
F	Fluid volume component	체액량요소
G	Health behavior component	건강행위요소
H	Medication component	투약요소
I	Metabolic component	대사요소
J	Nutritional component	영양요소
K	Physical regulation component	신체조절요소
L	Respiratory component	호흡요소
M	Role relationship component	역할관계요소
N	Safety component	안전요소
O	Self care component	자가간호요소
P	Self concept component	자아개념요소
Q	Sensory component	감각요소
R	Skin integrity component	피부통합성 요소
S	Tissue perfusion component	조직관류요소
T	Urinary elimination component	배뇨요소
U	Life cycle component	생의주기요소

표 2. Clinical Care Classification(CCC) (Version 2.0)—21 개 간호요소 : 알파벳 코드와 정의			
A	Activity Component	활동요소	신체활동에 필요한 에너지의 사용과 관련된 요소 집합
B	Bowel/Gastric component	위장관요소	위장관계와 관련된 요소 집합
C	Cardiac component	심장요소	심장, 혈관의 순환기계와 관련된 요소 집합
D	Cognitive component	인지요소	정신 및 대뇌 과정과 관련된 요소 집합
E	Coping component	대처요소	책임감, 문제, 어려움을 다루는 능력과 관련된 요소 집합
F	Fluid volume component	체액량요소	체액소모와 관련된 요소 집합
G	Health behavior component	건강행위요소	건강을 유지하고, 회복하는 활동과 관련된 요소 집합
H	Medication component	투약요소	의약품과 관련된 요소 집합
I	Metabolic component	대사요소	내분비계 및 면역계 과정과 관련된 요소 집합
J	Nutritional component	영양요소	음식 및 영양섭취와 관련된 요소 집합
K	Physical regulation component	신체 조절요소	신체과정과 관련된 요소 집합
L	Respiratory component	호흡요소	호흡 및 호흡기계와 관련된 요소 집합
M	Role relationship component	역할관계요소	대인간 업무, 사회적·성적 상호작용과 관련된 요소 집합
N	Safety component	안전요소	손상, 위험, 상실, 학대의 예방과 관련된 요소 집합
O	Self care component	자가간호요소	스스로를 유지하기 위한 활동을 수행하는 능력과 관련된 요소 집합
P	Self concept component	자아개념요소	개인의 정신적 자아상과 관련된 요소 집합
Q	Sensory component	감각요소	감각과 관련된 요소 집합
R	Skin integrity component	피부통합성 요소	신체의 점막, 각막, 피부, 피하구조와 관련된 요소 집합
S	Tissue perfusion component	조직 관류요소	순환기계와 신경혈관계를 포함한 조직의 산소화와 관련된 요소 집합
T	Urinary elimination component	배뇨요소	비뇨생식기계와 관련된 요소 집합

| U | Life cycle component | 생의주기요소 | 개인의 삶의 주기와 관련된 요소의 집합 |

표3,4,5 기대되는 결과/목표, 실제결과, 코딩체계를 갖춘 간호진단

clinical care classification의 코딩구조체계는 아래에 기술되어있다. 이 체계는 기대되는 결과/목표 그리고 실제 결과를 코딩할 때 사용된다. 이 코딩체계는 5개의 알파벳과 숫자로 구성되었는데 첫째가 간호요소를 나타내는 알파벳이고 두번째와 세번째가 간호진단을 나타내는 숫자이고 네번째가 간호진단의 하위범주를 나타내는 소수점 아래 숫자 혹은 빈칸이고 다섯번째가 기대되는 혹은 실제 결과 서술자를 나타내는 소수점 아래 숫자이다.

코딩구조체계
임상요소간호 : 첫번째 알파벳 코드 A 부터 U
간호진단 주요범주 : 두번째/세번째 숫자 01~59
간호진단 하위 범주 : 네번째 소수점 아래 숫자 1 부터 9
퇴원상태/목표: 다섯번째 숫자 1 에서 3 의 숫자
기대되는 결과 : 1= 향상 ,2=안정, 3= 악화
실제 결과 : 1= 향상된, 2= 안정된 , 3= 악화된

표 3. 간호진단 clinical care classification(버전 2.0)과 59 개주 간호진단과 123 개 하위 진단의 코딩 체계

A		Activity Component	활동요소
A	01	Activity Alteration	활동장애
A	01.1	Activity intolerance	활동지속성장애
A	01.2	Activity intolerance risk	활동지속성장애 위험성
A	01.3	Diversional activity deficit	여가활동 부족
A	01.4	Fatigue	피로
A	01.5	Physical mobility impairment	운동장애
A	01.6	Sleep pattern disturbance	수면장애
A	01.7	Sleep deprivation	수면박탈
A	02	Musculoskeletal Alteration	근골격계 장애
B		Bowel/Gastric component	위장관요소
B	03	bowel elimination alteration	배변장애
B	03.1	bowel incontinence	변실금
B	03.2	colonic constipation	변비
B	03.3	Diarrhea	설사
B	03.4	fecal impaction	매복변
B	03.5	perceived constipation	상상변비
B	03.6	unspecified constipation	기타변비
B	04	gastrointestinal alteration	소화기계장애
B	51	Nausea	오심
C		Cardiac component	심장요소
C	05	Cardiac output alteration	심박출량장애
C	06	Cardiovascular alteration	심혈관계장애
C	06.1	blood pressure alteration	혈압변화

Clinical Care Classification Korean version

D		Cognitive component	인지요소
D	07	Cerebral Alteration	대뇌장애
D	07.1	confusion	혼돈
D	08	knowledge defecit	지식부족
D	08.1	knowledge defecit of diagnostic Test	진단검사와 관련된 지식부족
D	08.2	knowledge defecit of dietary regimen	식이와 관련된 지식부족
D	08.3	knowledge defecit of disease process	질병과정과 관련된 지식부족
D	08.4	knowledge defecit of fluid volume	체액량과 관련된 지식부족
D	08.5	knowledge defecit of medicatiion regimen	투약과 관련된 지식부족
D	08.6	knowledge defecit of safety precautions	안전과 관련된 지식부족
D	08.7	knowledge defecit of therapeutic regimen	치료와 관련된 지식부족
D	09	Thought Process Alteration	사고과정장애
D	09.1	memory impairment	기억장애
E		coping component	대처요소
E	10	dying process	임종과정
E	52	community coping impairment	지역사회 적응장애
E	11	famliy coping impairment	가족대응 장애
E	11.1	compromised family coping	부적절한 가족대응
E	11.2	disabled family coping	비효율적인 가족대응
E	12	indivisual coping impariment	개인대응 장애
E	12.1	adjustment impairment	적응장애
E	12.2	decisional conflict	의사결정갈등
E	12.3	defensive coping	방어적대응
E	12.4	Denial	부정
E	13	post-trauma response	외상 후 반응
E	13.1	rape trauma syndrome	강간상해 증후군
E	14	spiritual state alteration	영적장애
E	14.1	spiritual distress	영적고뇌
E	53	grieving	비통
E	53.1	anticipatory grieving	예상된 비통
E	53.2	dysfunctional grieving	비정상적 비통

Clinical Care Classification Korean version

F		fluid volume component	체액량 요소
F	15	fluid volume alteration	체액량 변화
F	15.1	fluid volume deficit	체액부족
F	15.2	fluid volume deficit risk	체액부족위험성
F	15.3	fluid volume excess	체액과다
F	15.4	fluid volume excess risk	체액과다위험성
G		health behavior component	건강행위 요소
G	17	health maintenance alteration	건강유지 변화
G	17.1	failure to thrive	성장지연
G	18	health seeking behavior alteration	건강추구행위장애
G	19	home maintenance alteration	가정유지장애
G	20	noncompliance	불이행
G	20.1	noncompliance of Diagnostic test	진단검사와 관련된 불이행
G	20.2	noncompliance of dietary regimen	식이와 관련된 불이행
G	20.3	noncompliance of fluid volume	체액량과 관련된 불이행
G	20.4	noncompliance of medication regimen	투약과 관련된 불이행
G	20.5	noncompliance of safety precautions	안전과 관련된 불이행
G	20.6	noncompliance of therapeutic regimen	치료와 관련된 불이행
H		medication component	
H	21	medication risk	투약위험성
H	21.1	polypharmacy	복수투약
I		metabolic component	대사요소
I	22	endocrine alteration	내분비장애
I	23	immunologic alteration	면역장애
I	23.1	protection alteration	방어능력저하
J		nutritional component	영양요소
J	24	nutrition alteration	영양장애
J	24.1	body nutrition deficit	영양부족
J	24.2	body nutrition deficit risk	영양부족 위험성
J	24.3	body nutrition excess	영양과다
J	24.4	body nutrition excess risk	영양과다 위험성
J	24.5	swallowing impairment	연하장애
J	54	infant feeding pattern impairment	영아영양장애
J	55	breastfeeding impairment	모유수유장애

Clinical Care Classification Korean version

K		physical regulation component	신체 조절요소
K	25	physical regulation alteration	신체 조절장애
K	25.1	autonomic dysreflexia	자율반사장애
K	25.2	hyperthermia	고체온
K	25.3	hypothermia	저체온
K	25.4	thermoregulation impairment	체온조절장애
K	25.5	infection risk	감염위험성
K	25.6	infection unspecified	기타감염
K	25.7	intracranial adaptive capacity impairment	뇌압내 적응 능력장애
L		respiration component	호흡요소
L	26	respiration alteration	호흡장애
L	26.1	airway clearance impairment	기도개방유지불능
L	26.2	breathing pattern impairment	비효율적 호흡양상
L	26.3	gas exchange impairment	가스교환장애
L	56	ventilatory weaning impairment	인공호흡기 제거장애
M		role relationship component	역할관계요소
M	27	role performance alteration	역할수행장애
M	27.1	parental role conflict	부모역할갈등
M	27.2	parenting alteration	부모역할장애
M	27.3	sexual dysfunction	성기능장애
M	27.4	caregiver role strain	돌봄제공자 역할긴장
M	28	communication impairment	의사소통장애
M	28.1	verbal impairment	언어소통장애
M	29	family process alteration	가족기능장애
M	31	sexuality patterns alteration	성문제호소
M	32	socialization alteration	사회화장애
M	32.1	social interaction alteration	사회적응장애
M	32.2	social isolation	사회적 고립
M	32.3	relocation stress syndrome	재배치스트레스 증후군

Clinical Care Classification Korean version

N		safety component	안전요소
N	33	injury risk	손상위험성
N	33.1	aspiration risk	기도흡인 위험성
N	33.2	disuse syndrome	비사용증후군
N	33.3	poisoning risk	중독위험성
N	33.4	suffocation risk	질식위험성
N	33.5	trauma risk	외상위험성
N	34	violence risk	폭력위험성
N	34.1	suicide risk	자살위험
N	34.2	self mutilation risk	자해위험
N	57	perioperative injury risk	수술중 상해위험
N	57.1	perioperative positioning injury	수술중 체위손상
N	57.2	surgical recovery delay	수술회복지연
N	58	substance abuse	물질남용
N	58.1	tobacco abuse	담배남용
N	58.2	alcohol abuse	알콜남용
N	58.3	drug abuse	약물남용
O		self care component	자가간호요소
O	35	bathing/hygiene deficit	목욕/개인위생결핍
O	36	dressing/grooming deficit	옷입기/몸단장결핍
O	37	feeding deficit	음식섭취 결핍
O	38	self care deficit	자가간호결핍
O	38.1	activities of daily living(ADLs) alteration	일상생활장애
O	38.2	instrumental activities of daily living (IADLs) alteration	복합적 일상활동 장애
O	39	toileting deficit	용변자가간호결핍
P		self concept component	자아개념요소
P	40	anxiety	불안
P	41	fear	두려움
P	42	meaningfulness alteration	의미부여장애
P	42.1	hopelessness	절망감
P	42.2	powerlessness	무력감
P	43	self concept alteration	자아개념장애
P	43.1	body image disturbance	신체상장애

Clinical Care Classification Korean version

P		43.2	personal identity disturbance	자아정체성장애
P		43.3	chronic low self-esteem disturbance	만성적 자긍심저하
P		43.4	situational self-esteem disturbance	상황적 자긍심장애
Q	44		sensory component	감각요소
Q			sensory perceptual alteration	감각지각변화
Q		44.1	auditory alteration	청각장애
Q		44.2	gustatory alteration	미각장애
Q		44.3	kinesthetic alteration	운동감각장애
Q		44.4	olfactory alteration	후각장애
Q		44.5	tactile alteration	촉각장애
Q		44.6	unilateral neglect	편측성지각장애
Q		44.7	visual alteration	시각장애
Q		45		comfort alteration
Q	45.1		acute pain	급성통증
Q	45.2		chronic pain	만성통증
Q	45.3		unspecified pain	기타통증
R	46		skin integrity component	피부통합성 요소
R			skin integrity alteration	피부통합성장애
R		46.1	oral mucous membranes impairment	구강점막 손상
R		46.2	skin integrity impairment	피부통합성손상
R		46.3	skin integrity impairment risk	피부통합성손상위험성
R		46.4	skin incision	피부절개
R		46.5	latex allergy response	라텍스알레르기반응
R	47		peripheral alteration	말초순환장애
S			tissue perfusion component	조직관류요소
S	48		tissue perfusion alteration	조직관류장애
T	49		urinary elimination component	배뇨요소
T			urinary elimination alteration	배뇨장애
T		49.1	functional urinary incontinence	기능성요실금
T		49.2	reflex urinary incontinence	신경성요실금
T		49.3	stress urinary incontinence	복압성요실금
T		49.4	total urinary incontinence	전요실금
T		49.5	urge urinary incontinence	긴박성요실금
T	50	49.6	urinary retention	소변정체
T			renal retention	신장장애

Clinical Care Classification Korean version

U		life cycle component	생의주기요소
U	59	reproductive risk	생식기위험성
U	59.1	fertility risk	가임위험성
U	59.2	infertility risk	불임위험성
U	59.3	contraception risk	피임위험성
U	60	perinatal risk	주산기위험성
U	60.1	pregnancy risk	임신위험성
U	60.2	labor risk	진통위험성
U	60.3	delivery risk	분만위험성
U	60.4	postpartum risk	산욕기위험성
U	61	growth & development alteration	성장발달장애
U	61.1	newborn behavior alteration	신생아행동장애
U	61.2	infant behavior alteration	영아행동장애
U	61.3	child behavior alteration	아동행동장애
U	61.4	adolescent behavior alteration	청소년행동장애
U	61.5	adult behavior alteration	성인행동장애
U	61.6	older adult behavior alteration	노인행동장애

표 4. 182 개 간호진단 clinical care classification(버전 2.0) : 알파벳으로 정리된 182 개 용어, 코드 그리고 정의

버전 2.0 은 새로운 코드를 부여받은 새로운 용어, 예전의 코드를 사용하는 수정된 용어, 예전의 용어에 수정된 새로운 코드를 부여한 경우가 포함된다. 자세한 변경 내용은 부록 A2 참조

A	01		Activity Alteration	활동장애	신체가 사용하는 에너지의 변화나 변경
A		01.1	Activity intolerance	활동지속성장애	생리적 또는 심리적으로 일상활동을 수행할 수 없음
A		01.2	Activity intolerance risk	활동지속성장애 위험성	생리적 또는 심리적으로 일상활동을 수행할 수 없을 가능성이 증가
O		38.1	Activities of daily living(ADLs)	일상생활장애	스스로를 유지하는 능력의 변화나 변경
Q		45.1	acute pain	급성통증	신체적 고통 또는 괴로움
E		12.1	adjustment impairment	적응장애	건강상태나 변화에 대한 부적절한 적응
U		61.4	adolescent behavior alteration	청소년행동장애	12 세에서 20 세까지의 전형적인 청소년이 수행하는 발달기술과 행위의 정상표준의 변경이나 변화
U		61.5	adult behavior alteration	성인행동장애	21 세부터 64 세까지의 전형적인 어른들이 수행하는 발달기술과 행위의 정상표준의 변경이나 변화
L		26.1	airway clearance impairment	기도개방유지불능	기도로부터 분비물/이물질을 제거할 수 없음.
N		58.2	alcohol abuse	알콜남용	주류의 과도한 사용
E		53.1	anticipatory grieving	예상된 비통	사건이나 상실전에 느끼는 깊은 슬픈 감정
P	40		anxiety	불안	원인이 무엇인지 모르는 고통이나 염려
N		33.1	aspiration risk	기도흡인 위험성	기도나 기관지로 이물질이 들어갈 가능성이 증가
Q		44.1	auditory alteration	청각장애	청력이 감소

Clinical Care Classification Korean version

K		25.1	autonomic dysreflexia	자율 반사장애	T7 수준 이상의 척수손상을 가진 사람에게서 나타나는 유해한 자극에 대한 생명을 위협하는 교감신경반응 억제
O	35		bathing/hygiene deficit	목욕/개인위생 결핍	스스로를 깨끗이 하는 능력의 장애
C		06.1	blood pressure alteration	혈압변화	수축기나 이완기 혈압의 변화나 변경
P		43.1	body image disturbance	신체상장애	신체가 어떻게 보이느냐에 대한 자각의 불균형
J		24.1	body nutrition deficit	영양부족	음식 또는 영양분의 적절량 이하의 섭취나 흡수
J		24.2	body nutrition deficit risk	영양부족 위험성	음식 또는 영양분의 적절량 이하의 섭취나 흡수 가능성의 증가
J		24.3	body nutrition excess	영양과다	음식 또는 영양분의 적절량 이상의 섭취나 흡수
J		24.4	body nutrition excess risk	영양과다 위험성	음식 또는 영양분의 적절량 이상의 섭취나 흡수 가능성의 증가
B	03		bowel elimination alteration	배변장애	위장관계의 변화나 변경
B		03.1	bowel incontinence	변실금	불수의적 배변
J	55		breast feeding impairment	모유수유장애	영아에게 모유를 제공할 능력의 감소
L		26.2	breathing pattern impairment	비효율적 호흡양상	부적절한 흡기 또는 호기
C	05		Cardiac output alteration	심박출량장애	심장의 박출활동의 변화 또는 변경
C	06		Cardiovascular alteration	심혈관계장애	심장이나 혈관의 변화 또는 변경
M		27.4	caregiver role strain	돌봄제공자 역할긴장	신체적, 심리적 간호 제공자의 과도한 긴장
D	07		Cerebral Alteration	대뇌장애	사고과정이나 정신기능의 변화나 변경
U		61.3	child behavior alteration	아동행동장애	1 세부터 11 세까지의 전형적인 어린이들이 수행하는 발달기술과 행위의 정상표준의 변경이나 변화

Clinical Care Classification Korean version

P		43.3	chronic low self-esteem disturbance	만성적 자긍심저하	스스로에 대한 지속적인 부정적 평가
Q		45.2	chronic pain	만성통증	기대한 것보다 더 오랫동안 계속되는 통증
B		03.2	colonic constipation	변비	굳고 건조한 변의 드물고 어려운 배설
Q	45		comfort alteration	안위변화	불편감의 변화나 변경
M	28		communication impairment	의사소통장애	사고, 의견, 정보교환 능력의 감소
D	52		community coping impairment	지역사회 적응장애	문제나 어려움에 대한 부적절한 지역사회의 반응
E		11.1	compromised family coping	부적절한 가족대응	가족이 적절하게 기능하지 못함
D		07.1	confusion	혼돈	시간, 장소, 관계 인식기능을 잃은 상태
U		59.3	contraception risk	피임위험성	피임으로 인한 부작용 가능성 증가
E		12.2	decisional conflict	의사결정갈등	활동과정의 결정과 관련된 어려움
E		12.3	defensive coping	방어적대응	스스로를 위협으로부터 지키려는 자기 보호적 전략
U		60.3	delivery risk	분만위험성	출생시 아이를 낳는 동안 증가되는 해로운 가능성
E		12.4	Denial	부정	사고, 느낌, 사실 수용을 거부함으로써 불안을 감소시키려는 시도
B		03.3	diarrhea	설사	비정상적으로 배변이 묽고 잦음
E		11.2	disabled family coping	비효율적인 가족대응	가족 기능 능력의 장애
N		33.2	disuse syndrome	비사용증후군	부동의 영향과 관련된 증상군
A		01.3	Diversional activity deficit	여가활동 부족	여가활동 참여 또는 관심의 부족
O	36		dressing/grooming deficit	옷입기/몸단장결핍	스스로 옷입고 몸치장하는 능력의 장애
N		58.3	drug abuse	약물남용	습관성 약물의 과도한 사용
E	10		dying process	임종과정	죽음과 연관된 신체적 및 행위적 반응
E		53.2	dysfunctional grieving	비정상적 비통	연장된 깊은 슬픈 감정
I	22		endocrine alteration	내분비장애	내분비와 호르몬의 변화 또는 변경
G		17.1	failure to thrive	성장지연	정상적인 성장 발달의 장애

Clinical Care Classification Korean version

M	29		family process alteration	가족기능장애	문제나 어려움에 대한 부적절한 가족 반응
E	11		family coping impairment	가족대응 장애	관련된 집단의 일상적인 기능의 변화나 변경
A		01.4	Fatigue	피로	신체적 및 정신적 활동을 방해하는 소모
P	41		fear	두려움	원인을 알 수 있는 고통 또는 끔찍한 느낌
B		03.4	fecal impaction	매복변	장내에 있으면서 배설되지 않는 변
O	37		feeding deficit	음식섭취 결핍	스스로 먹는 능력의 장애
U		59.1	fertility risk	가임위험성	자녀 임신 출산 과정 촉진과정에 생기는 위험성의 증가
F	15		fluid volume alteration	체액량 변화	체액의 변화나 변경
F		15.1	fluid volume deficit	체액부족	탈수
F		15.2	fluid volume deficit risk	체액부족위험성	탈수의 가능성이 증가
F		15.3	fluid volume excess	체액과다	체액정체, 과다, 부종
F		15.4	fluid volume excess risk	체액과다위험성	체액정체, 과다, 부종의 가능성이 증가
T		49.1	functional urinary incontinence	기능성요실금	불수의적이고 예측할 수 없는 요의 배설
L		26.3	gas exchange impairment	가스교환장애	폐와 혈관계간의 산소와 이산화탄소의 장애
B	04		gastrointestinal alteration	소화기계장애	위나 장의 변화나 변경
E	53		grieving	비통	큰 비애감
U	61		growth & development alteration	성장발달장애	나이 표준에서의 변화나 변경
Q		44.2	gustatory alteration	미각장애	맛을 볼 수 있는 능력의 감소
G	17		health maintenance alteration	건강유지 변화	건강관련요구를 관리하는 능력의 변화나 변경

Clinical Care Classification Korean version

G	18		health seeking behavior alteration	건강추구행위장애	건강상태를 향상시키기 위해 필요로 하는 활동의 변화나 변경
G	19		home maintenance alteration	가정 유지 장애	안전하고 건강한 환경을 유지할 수 없음
P		42.1	hopelessness	절망감	자포자기, 쓸모없음, 수동적인 포기 느낌
K		25.2	hyperthermia	고체온	비정상적으로 높은 체온
K		25.3	hypothermia	저체온	비정상적으로 낮은 체온
I	23		immunologic alteration	면역장애	면역계의 변화나 변경
E	12		individual coping impairment	개인대응 장애	문제나 어려움에 대한 부적절한 개인반응
U		61.2	infant behavior alteration	영아행동장애	31 일부터 11 개월 사이의 전형적인 영아가 수행하는 발달기술과 행위를 달성하도록 정상 표준의 변경이나 변화
J	54		infant feeding pattern impairment	영아영양장애	영아의 정상적인 영양습관의 불균형
K		25.5	infection risk	감염위험성	질병유발세균에 의한 오염의 가능성 증가
K		25.6	infection unspecified	기타감염	질병유발 세균에 의한 불특정 오염
U		59.2	infertility risk	불임위험성	자녀 임신예방 과정 촉진과정에 생기는 위험성의 증가
N	33		injury risk	손상위험성	위험 또는 상실의 가능성 증가
O		38.2	instrumental activities of daily living (IADLs) alteration	복합적 일상활동 장애	스스로를 유지하는데 필요한 것보다 더 복잡한 활동의 변화나 변경
K		25.7	intracranial adaptive capacity impairment	뇌압내 적응 능력장애	내뇌 체액량의 손상
Q		44.3	kinesthetic alteration	운동감각장애	움직이는 능력의 감소
D	08		knowledge deficit	지식부족	정보, 이해의 부족
D		08.1	knowledge deficit of diagnostic Test	진단검사와 관련된 지식부족	질병확인 또는 건강상태를 시정하기 위한 검사에 대한 정보의 부족
D		08.2	knowledge deficit of dietary regimen	식이와 관련된 지식부족	처방된 음식 또는 음료섭취에 관한 정보의 부족

Clinical Care Classification Korean version

D		08.3	knowledge deficit of disease process	질병 과정과 관련된 지식부족	건강상태의 병적상태, 과정, 치료에 대한 정보의 부족
D		08.4	knowledge deficit of fluid volume	체액량과 관련된 지식부족	수분량 섭취 요구에 대한 정보의 부족
D		08.5	knowledge deficit of medication regimen	투약과 관련된 지식부족	처방된 의약품의 규정된 과정에 대한 정보의 부족
D		08.6	knowledge deficit of safety precautions	안전과 관련된 지식부족	손상, 위험, 상실을 예방하기 위한 조치에 대한 정보의 부족
D		08.7	knowledge deficit of therapeutic regimen	치료와 관련된 지식부족	질병을 치료하는 규정된 과정에 대한 정보의 부족
U		60.2	labor risk	진통위험성	자녀출산을 지지하는 동안 위해 가능성 증가
R		46.5	latex allergy response	리텍스알레르기반응	리텍스 제품에 대한 병리적 반작용
P	42		meaningfulness alteration	의미부여장애	어떤 것에 대한 가치, 목적, 중요성을 보는 능력의 변화나 변경
H	21		medication risk	투약위험성	의약품에 대한 부작용의 가능성 증가
D		09.1	memory impairment	기억장애	과거 사건을 회상하는 능력의 감소 또는 장애
A	02		Musculoskeletal Alteration	근골격계 장애	근육, 뼈, 지지 구조의 변화나 변경
B	51		Nausea	오심	음식, 수분에 대한 혐오감과 금방 토할것 같은 느낌
U		61.1	newborn behavior alteration	신생아행동장애	처음 30 일동안의 전형적 신생아가 수행하는 발달기술과 행위의 정상 표준의 변화나 변경
G	20		noncompliance	불이행	치료적 권고사항을 따르지 않음
G		20.1	noncompliance of Diagnostic test	진단검사와 관련된 불이행	건강상태를 사정하거나 질병을 확인하기 위한 검사에 대한 치료적 권고사항을 따르지 않음
G		20.2	noncompliance of	식이와 관련된	처방된 음식이나 수분 섭취를 따르지 않음

Clinical Care Classification Korean version

			dietary regimen	불이행	
G		20.3	noncompliance of fluid volume	체액량과 관련된 불이행	수분량 섭취 요구를 따르지 않음
G		20.4	noncompliance of medication regimen	투약과 관련된 불이행	처방된 의약품의 규정된 과정을 따르지 않음
G		20.5	noncompliance of safety precautions	안전과 관련된 불이행	손상, 위험, 상실을 예방하기 위한 조치를 따르지 않음
G		20.6	noncompliance of therapeutic regimen	치료와 관련된 불이행	질병을 치료하는 조절된 과정에 따르지 않음
J	24		nutrition alteration	영양장애	음식 또는 영양의 변화나 변경
U		61.6	older adult behavior alteration	노인행동장애	65 세이상부터 돌아가실 때까지의 전형적인 노인들이 수행하는 발달기술과 행위의 정상 표준의 변화나 변경
Q		44.4	olfactory alteration	후각장애	냄새맡는 능력의 감소
R		46.1	oral mucous membranes impairment	구강점막 손상	구강조직을 유지하는 능력의 감소
M		27.1	parental role conflict	부모역할갈등	부모의 입장과 책임과 관련된 어려움
M		27.2	parenting alteration	부모역할장애	영아/어린이의 성장과 발달을 촉진하는 양육자의 능력의 변화나 변경
B		03.5	perceived constipation	상상변비	원인없이 변비라고 믿고 이를 치료함
U	60		perinatal risk	주산기위험성	아이를 임신하기 전, 중, 후에 해로운 가능성의 증가
N	57		perioperative injury risk	수술중 상해위험	수술동안에 상처가 생길 가능성의 증가
N		57.1	perioperative positioning injury	수술중 체위손상	수술 중 자세로부터 발생하는 손상
R	47		peripheral alteration	말초순환장애	사지 혈관의 변화나 변경
P		43.2	personal identity disturbance	자아정체성장애	자기와 타인간의 구별 능력의 감소
A		01.5	Physical mobility impairment	운동장애	독립적 운동을 수행하는 능력의 감소

Clinical Care Classification Korean version

K	25	physical regulation alteration	신체조절장애	신체적 조절의 변화나 변경
N	33.3	poisoning risk	중독위험성	의험한 물질의 섭취나 노출
H	21.1	polypharmacy	복수투약	한번에 두가지 이상의 약물사용
U	60.4	postpartum risk	산욕기위험성	출산직후 손상 가능성의 증가
E	13	post-trauma response	외상 후 반응	외상 사건과 관련된 지속되는 행위
P	42.2	Powerlessness	무력감	무기력감 또는 행동할 수 없는 느낌
U	60.1	pregnancy risk	임신위험성	아이를 임신하는 기간동안에 손상 가능성의 증가
I	23.1	protection alteration	방어능력저하	신체에 대한 내적 또는 외적 위협에 대응하는 능력의 변화나 변경
E	13.1	rape trauma syndrome	강간상해 증후군	강요된 성적 행동과 관련된 증상군
T	49.2	reflex urinary incontinence	신경성요실금	예측가능한 간격으로 발생하는 불수의적 요배설
M	32.3	relocation stress syndrome	재배치스트레스 증후군	새로운 장소로 이동하는 것에 대한 과도한 긴장감
T	50	renal alteration	신장장애	신장 기능의 변화나 변경
U	59	reproductive risk	생식기위험성	후손을 생산하는 과정에서 손상을 입을 가능성의 증가
L	26	respiration alteration	호흡장애	호흡기능의 변화나 변경
M	27	role performance alteration	역할수행장애	책임을 수행함에 있어서의 변화나 변경
O	38	self care deficit	자가간호결핍	스스로를 유지하는 능력의 장애
P	43	self concept alteration	자아개념장애	자아상을 유지하는 능력의 변화나 변경
N	34.2	self mutilation risk	자해위험(자기절단위험)	신체의 사지 또는 주요 부분을 파괴하려는 가능성의 증가
Q	44	sensory perceptual alteration	감각지각변화	자극반응의 변화나 변경
M	27.3	sexual dysfunction	성기능장애	성 반응에 있어서의 해로운 변화
M	31	sexuality patterns alteration	성문제호소	개인의 성적반응의 변화 또는 변경

Clinical Care Classification Korean version

P		43.4	situational self-esteem disturbance	상황적 자긍심장애	상실이나 변화에 반응함에 있어 스스로에 대한 부정적 평가
R	46		skin integrity alteration	피부손상장애	피부상태의 변화 또는 변경
R		46.2	skin integrity impairment	피부손상	피부를 유지하는 능력의 감소
R		46.3	skin integrity impairment risk	피부손상위험성	피부손상의 기능성의 증가
R		46.4	skin incision	피부절개	피부의 절단
A		01.7	Sleep deprivation	수면박탈	정상수면/각성주기의 부족
A		01.6	Sleep pattern disturbance	수면장애	정상수면/각성 주기의 불균형
M		32.1	social interaction alteration	사회적응장애	대인관계의 부적절한 범위 및 정도
M		32.2	social isolation	사회적 고립	타인과의 상호작용의 부족 또는 고독감
M	32		socialization alteration	사회화장애	개인 정체감의 변화나 변경
E		14.1	spiritual distress	영적고뇌	영혼과 관련된 고뇌
E	14		spiritual state alteration	영적장애	영혼의 변화나 변경
T		49.3	stress urinary incontinence	복압성요실금	복압 증가에 따라 발생하는 요의 배설
N	58		substance abuse	물질남용	몸에 해로운 물질의 과도한 사용
N		33.4	suffocation risk	질식위험성	호흡을 위한 불충분한 공기의 기능성 증가
N		34.1	suicide risk	자살위험	자신의 삶을 고의적으로 마감하려는 기능성의 증가
N		57.2	surgical recovery delay	수술회복지연	수술절차로부터 더딘 혹은 지연된 회복
J		24.5	swallowing impairment	연하장애	음식을 입에서 위로 삼키는 능력장애
Q		44.5	tactile alteration	촉각장애	느낄수 있는 능력의 감소
K		25.4	thermoregulation impairment	체온조절장애	저체온과 고체온간 체온의 변화
S	48		tissue perfusion	조직관류장애	조직,점막,각막,피부,피하구조의 산소공급

Clinical Care Classification Korean version

			alteration		변화나 변경
N		58.1	tobacco abuse	담배남용	담배제품의 과다한 사용
O	39		toileting deficit	용변자가간호결핍	스스로 용변보는 능력의 장애

T		49.4	total urinary incontinence	전요실금	계속적이고 예측할 수 없는 요배설
D	09		Thought Process Alteration	사고과정장애	인지과정의 변화나 변경
N		33.5	trauma risk	외상위험성	사고로 인한 조직손상의 가능성 증가
Q		44.6	unilateral neglect	편측성지각장애	신체의 한쪽 편 의 인식결핍
B		03.6	unspecified constipation	기타변비	비정상적인 배변이나 어려운 배설의 기타 형태들
Q		45.3	unspecified pain	기타통증	정확하게 나타내기 어려운 통증
T	49		urinary elimination alteration	배뇨장애	신장의 배설물 제거의 변화나 변경
T		49.6	urinary retention	소변정체	방광을 불완전하게 비움
T		49.5	urge urinary incontinence	긴박성요실금	긴박감 후에 따르는 불수의적 요배설
L	56		ventilatory weaning impairment	인공호흡기 제거장애	감소된 호흡기 지지 수준을 견디는 능력의 장애
M		28.1	verbal impairment	언어소통장애	언어를 통한 사고, 의견, 정보를 교환하는 능력의 감소
N	34		violence risk	폭력위험성	자기나 타인에게 해를 끼칠 가능성의 증가
Q		44.7	visual alteration	시각장애	보는 능력의 감소

표 5. 간호진단 clinical care classification(버전 2.0): 알파벳 순서의 진단과 코드

Activity Alteration	A01	활동장애
Activity intolerance	A01.1	활동지속성장애
Activity intolerance risk	A01.2	활동지속성장애 위험성
Activities of daily living(ADLs) alteration	O38.1	일상생활장애
acute pain	Q45.1	급성통증
adjustment impairment	E12.1	적응장애
adolescent behavior alteration	U61.4	청소년행동장애
adult behavior alteration	U61.5	성인행동장애
airway clearance impairment	L26.1	기도개방유지불능
alcohol abuse	N58.2	알콜남용
anticipatory grieving	E53.1	예상된 비통
anxiety	P40	불안
aspiration risk	N33.1	기도흡인 위험성
auditory alteration	Q44.1	청각장애
autonomic dysreflexia	K25.1	자율반사장애
bathing/hygiene deficit	O35	목욕/개인위생결핍
blood pressure alteration	C06.1	혈압변화
body image disturbance	P43.1	신체상장애
body nutrition deficit	J24.1	영양부족
body nutrition deficit risk	J24.2	영양부족 위험성
body nutrition excess	J24.3	영양과다
body nutrition excess risk	J24.4	영양과다 위험성
bowel elimination alteration	B03	배변장애
bowel incontinence	B03.1	변실금
breast feeding impairment	J55	모유수유장애
breathing pattern impairment	L26.2	비효율적 호흡양상
Cardiac output alteration	C05	심박출량장애
Cardiovascular alteration	C06	심혈관계장애
caregiver role strain	M27.4	돌봄제공자 역할긴장

Clinical Care Classification Korean version

Cerebral Alteration	D07	대뇌장애
child behavior alteration	U61.3	아동행동장애

chronic low self-esteem disturbance	P43.3	만성적 자긍심저하
chronic pain	Q45.2	만성통증
colonic constipation	B03.2	변비
comfort alteration	Q45	안위변화
communication impairment	M28	의사소통장애
community coping impairment	D52	지역사회 적응장애
compromised family coping	E11.1	부적절한 가족대응
confusion	D07.1	혼돈
contraception risk	U59.3	피임위험성
decisional conflict	E12.2	의사결정갈등
defensive coping	E12.3	방어적대응
delivery risk	U60.3	분만위험성
denial	E12.4	부정
diarrhea	B03.3	설사
disabled family coping	E11.2	비효율적인 가족대응
disuse syndrome	N33.2	비사용증후군
Diversional activity deficit	A01.3	여가활동 부족
dressings/grooming deficit	O36	몸단장결핍
drug abuse	N58.3	약물남용
dying process	E10	임종과정
dysfunctional grieving	E53.2	비정상적 비통
endocrine alteration	I22	내분비장애
failure to thrive	G17.1	성장지연
famliy coping impairment	E11	가족대응 장애
family process alteration	M29	가족기능장애
Fatigue	A01.4	피로
fear	P41	두려움
fecal impaction	B03.4	매복변
feeding deficit	O37	음식섭취 결핍
fertility risk	U59.1	가임위험성
fluid volume alteration	F15	체액량 변화

Clinical Care Classification Korean version

fluid volume deficit	F15.1	체액부족
fluid volume deficit risk	F15.2	체액부족위험성
fluid volume excess	F15.3	체액과다
fluid volume excess risk	F15.4	체액과다위험성
functional urinary incontinence	T49.1	기능성요실금
gas exchange impairment	L26.3	가스교환장애
gastrointestinal alteration	B04	소화기계장애
grieving	E53	비통
growth & development alteration	U61	성장발달장애
gustatory alteration	Q44.2	미각장애
health maintenance alteration	G17	건강유지 변화
health seeking behavior alteration	G18	건강추구행위장애
home maintenance alteration	G19	가정유지장애
hopelessness	P42.1	절망감
hyperthermia	K25.2	고체온
hypothermia	K25.3	저체온
immunologic alteration	I23	면역장애
individual coping impairment	E12	개인대응 장애
infant behavior alteration	U61.2	영아행동장애
infant feeding pattern impairment	J54	영아영양장애
infection risk	K25.5	감염위험성
infection unspecified	K25.6	기타감염
infertility risk	59.2	불임위험성
injury risk	N33	손상위험도
instrumental activities of daily living (IADLs) alteration	O38.2	복합적 일상활동 장애
intracranial adaptive capacity impairment	K25.7	뇌압내 적응 능력장애
kinesthetic alteration	Q44.3	운동감각장애
knowledge deficit	D08	지식부족
knowledge deficit of diagnostic Test	D08.1	진단검사와 관련된 지식부족
knowledge deficit of dietary regimen	D08.2	식이와 관련된 지식부족
knowledge deficit of disease process	D08.3	질병과정과 관련된 지식부족
knowledge deficit of fluid volume	D08.4	체액량과 관련된 지식부족
knowledge deficit of medication regimen	D08.5	투약과 관련된 지식부족
knowledge deficit of safety precautions	D08.6	안전과 관련된 지식부족

Clinical Care Classification Korean version

knowledge deficit of therapeutic regimen	D08.7	치료와 관련된 지식부족
labor risk	U60.2	진통위험성
latex allergy response	R46.5	라텍스알레르기반응
meaningfulness alteration	P42.1	의미부여장애
medication risk	H21	투약위험성
memory impairment	D09.1	기억장애
Musculoskeletal Alteration	A02	근골격계 장애
Nausea	B51	오심
newborn behavior alteration	U61.1	신생아행동장애
noncompliance	G20	불이행
noncompliance of Diagnostic test	G20.1	진단검사와 관련된 불이행
noncompliance of dietary regimen	G20.2	식이와 관련된 불이행
noncompliance of fluid volume	G20.3	체액량과 관련된 불이행
noncompliance of medication regimen	G20.4	투약과 관련된 불이행
noncompliance of safety precautions	G20.5	안전과 관련된 불이행
noncompliance of therapeutic regimen	G20.6	치료와 관련된 불이행
nutrition alteration	J24	영양장애
older adult behavior alteration	U61.6	노인행동장애
olfactory alteration	Q44.4	후각장애
oral mucous membranes impairment	R46.1	구강점막 손상
parental role conflict	M27.1	부모역할갈등
parenting alteration	M27.2	부모역할장애
perceived constipation	B03.5	상상변비
perinatal risk	U60	주산기위험성
perioperative injury risk	N57	수술중 상해위험
perioperative positioning injury	N57.1	수술중 체위손상
peripheral alteration	R47	말초순환장애
personal identity disturbance	P43.2	자아정체성장애
Physical mobility impairment	A01.5	운동장애
physical regulation alteration	K25	신체조절장애
poisoning risk	N33.3	중독위험성
polypharmacy	H21.1	복수투약
postpartum risk	U60.4	산욕기위험성
post-trauma response	E13	외상 후 반응
powerlessness	P42.2	무력감

Clinical Care Classification Korean version

pregnancy risk	U60.1	임신위험성
protection alteration	I23.1	방어능력저하
rape trauma syndrome	E13.1	강간상해 증후군
reflex urinary incontinence	T49.2	신경성요실금
relocation stress syndrome	M32.3	재배치스트레스 증후군
renal alteration	T50	신장장애
reproductive risk	U59	생식기위험성
respiration alteration	L26	호흡장애
role performance alteration	M27	역할수행장애
self care deficit	O28	자가간호결핍
self concept alteration	P43	자아개념장애
self mutilation risk	N34.2	자해위험(자기절단위험)
sensory perceptual alteration	Q44	감각지각변화
sexual dysfunction	M27.3	성기능장애
sexuality patterns alteration	M31	성문제 호소
situational self-esteem disturbance	P43.4	상황적 자긍심장애
skin integrity alteration	R46	피부손상장애
skin integrity impairment	R46.2	피부손상
skin integrity impairment risk	R46.3	피부손상위험성
skin incision	R46.4	피부절개
Sleep deprivation	A01.7	수면박탈
Sleep pattern disturbance	A01.6	수면장애
social interaction alteration	M32.1	사회적응장애
social isolation	M32.2	사회적 고립
socialization alteration	M32	사회화장애
spiritual distress	E14.1	영적고뇌
spiritual state alteration	E14	영적장애
stress urinary incontinence	T49.3	복압성요실금
substance abuse	N58	물질남용
suffocation risk	N33.4	질식위험성
suicide risk	N34.1	자살위험
surgical recovery delay	N57.2	수술회복지연
swallowing impairment	J24.5	연하장애
tactile alteration	Q44.5	촉각장애
thermoregulation impairment	K25.4	체온조절장애

Clinical Care Classification Korean version

tissue perfusion alteration	S48	조직 관류장애
tobacco abuse	N58.1	담배남용
toileting deficit	O39	용변자가간호결핍
total urinary incontinence	T49.4	전요실금
Thought Process Alteration	D09	사고과정장애
trauma risk	N33.5	외상위험성
unilateral neglect	Q44.6	편측성지각장애
unspecified constipation	B03.6	기타변비
unspecified pain	Q45.3	기타통증
urinary elimination alteration	T49	배뇨장애
urinary retention	T49.6	소변정체
urge urinary incontinence	T49.5	긴박성요실금
ventilatory weaning impairment	L56	인공호흡기 제거장애
verbal impairment	M28.1	언어소통장애
violence risk	N34	폭력위험성
visual alteration	Q44.7	시각장애

표 6,7,8 간호 중재활동과 코딩 체계를 갖춘 clinical care classification 간호중재

clinical care classification 간호중재의 코딩체계는 아래에 기술되어 있다. 이 코딩체계가 중재 활동을 포함한 가정간호중재를 코딩할 때 사용된다. 코딩체계는 다섯개의 알파벳과 숫자로 구성되는데 첫번째가 간호요소를 나타내는 알파벳이고 두번째와 세번째가 주요중재를 나타내는 숫자이고 네번째가 중재의 하위범주를 나타내는 숫자 혹은 빈칸이고 다섯번째가 중재활동의 종류 서술자를 나타내는 숫자이다.

코딩체계

임상간호요소 : 첫번째 알파벳 코드 A 부터 U

간호중재주요범주 : 두번째/세번째 숫자 : 01 부터 72

간호중재하위범주 : 네번째 소수점아래 숫자 : 1 부터 9

중재활동종류 : 다섯번째 숫자 : 1 부터 4 의 숫자

서술자 : 1= 사정/모니터링

2= 간호/수행

3= 교육/감독

4= 관리/의뢰

표 6 clinical care classification 간호중재 (버전 2.0)과 코딩체계 : 72 개 주요범주와 126 개 하위범주(198 개)버전

2.0 은 새로운 코드를 부여받은 새로운 용어, 예전의 코드를 사용하는 수정된 용어, 예전의 용어에 수정된/새로운 코드를 부여한 경우가 포함된다.

A			activity component	활동요소
A	01		activity care	활동간호
A		01.2	energy conservation	에너지보존
A	02		fracture care	골절간호
A		02.1	cast care	회붕대간호
A		02.2	immobilizer care	부동간호
A	03		mobility therapy	기동치료
A		03.1	ambulation therapy	이상치료
A		03.2	assistive device therapy	보조기 사용간호
A		03.3	transfer care	이동간호
A	04		sleep pattern control	수면양상조절
A	05		musculoskeletal care	재활간호
A		05.1	range of motion	근관절범위 운동
A		05.2	rehabilitation exercise	재활운동
A	61		bedbound care	침상간호
A		61.1	positioning therapy	체위간호
B			bowel/castric component	배변요소
B	06		bowel care	장간호
B		06.1	bowel training	배변훈련
B		06.2	disimpaction	매복변제거
B		06.3	enema	관장
B		06.4	diarrhea care	설사간호
B	07		ostomy care	장루간호
B		07.1	ostomy irrigation	장루세척
B	62		gastric care	위간호
B		62.1	nausea care	오심간호

Clinical Care Classification Korean version

C			cardiac component	심장요소
C	08		cardiac care	심장간호
C		08.1	cardiac rehabilitation	심장재활
C	09		pacemaker care	심박조율기간호
D			cognitive component	인지간호
D	10		behavior care	행동안호
D	11		reality orientation	현실감 지남력
D	63		wandering control	배회간호
D	64		memory loss care	기억상실간호
E			coping component	대응요소
E	12		counseling service	상담서비스
E		12.1	coping support	대응기전지지
E		12.2	stress control	스트레스조절
E		12.3	crisis therapy	위기간호
E	13		emotional support	정서적지지
E		13.1	spiritual comfort	영적안위
E	14		terminal care	임종간호
E		14.1	bereavement support	사별지지
E		14.2	dying/death measures	임종과정 지원
E		14.3	funeral arrangements	장례준비
F			fluid volume component	체액요소
F	15		fluid therapy	수액요법
F		15.1	hydration control	체액균형조절
F		15.2	intake/output	섭취/배설
F	16		infusion care	수액주입간호
F		16.1	intravenous care	정맥 내 주입간호
F		16.2	venous catheter care	정맥관 간호
G			health behavior component	건강행위요소
G	17		community special services	지역사회서비스프로그램
G		17.1	adult day center	주간보호센터
G		17.2	hospice	호스피스
G		17.3	meals-on-wheels	식사배달프로그램
G	18		compliance care	이행증진간호
G		18.1	compliance with diet	식사이행
G		18.2	compliance with fluid volume	수분섭취 이행

Clinical Care Classification Korean version

G		18.3	compliance with medical regimen	의사지시이행
G		18.4	compliance with medication regimen	투약이행
G		18.5	compliance with safety precautions	안전주의이행
G		18.6	compliance with therapeutic regimen	치료지시이행
G	19		nursing contact	간호사접촉
G		19.1	bill of rights	환자권리
G		19.2	nursing care coordination	치료조정간호활동
G		19.3	nursing status report	간호상태보고
G	20		physician contact	의사접촉
G		20.1	medical regimen orders	의사지시
G		20.2	physician status report	의사의 환자상태보고
G	21		professional/ancillary services	전문직/진료지원서비스
G		21.1	home health aide service	가정간호보조서비스
G		21.2	medical social worker service	의료사회복지보조서비스
G		21.3	nurse specialist service	전문간호 서비스
G		21.4	occupational therapist service	직업치료서비스
G		21.5	physical therapist services	물리치료서비스
G		21.6	speech therapist service	언어치료서비스
H			medication component	투약요소
H	22		chemotherapy care	항암요법 간호
H	23		injection administration	주사
H		23.1	insulin injection	인슐린투여
H		23.2	vitamin B12 injection	비타민 12 투여
H	24		medication care	투약간호
H		24.1	medication actions	투약행위
H		24.2	medication prefill preparation	연속투약준비
H		24.3	medication side effects	투약부작용
H		24.4	medication treatment	투약치료
H	25		radiation therapy care	방사선치료 간호
I			metabolic component	대사요소
I	26		allergic reaction control	알레르기반응조절
I	27		diabetic care	당뇨간호
I	65		immunological care	면역학적 간호
J			nutritional component	영양요소
J	28		enteral tube care	위장관간호

Clinical Care Classification Korean version

J		28.1	enteral tube insertion	위장관삽입
J		28.2	enteral tube irrigation	위장관세척
J	29		nutrition care	영양간호
J		29.2	feeding technique	영양공급기법
J		29.3	regular diet	보통식이
J		29.4	special diet	치료식
J		29.5	enteral feeding	위장관영양
J		29.6	parenteral feeding	비경구영양
J	66		breastfeeding support	모유수유지지
J	67		weight control	체중조절
K			physical regulation component	신체조절요소
K	30		infection control	감염통제
K		30.1	universal precautions	일반적 주의
K	31		physical health care	신체건강간호
K		31.1	health history	건강력
K		31.2	health promotion	건강증진
K		31.3	physical examination	신체검진
K		31.4	clinical measurements	임상측정
K	32		specimen care	검체간호
K		32.1	blood specimen care	혈액검사간호
K		32.2	stool specimen care	대변검사간호
K		32.3	urine specimen care	소변검사간호
K		32.4	sputum specimen care	가래검사간호
K	33		vital signs	활력징후
K		33.1	blood pressure	혈압
K		33.2	temperature	체온
K		33.3	pulse	맥박
K		33.4	respiration	호흡
L			respiratory component	호흡요소
L	35		oxygen therapy care	산소요법
L	36		pulmonary care	호흡기계간호
L		36.1	breathing exercises	호흡운동
L		36.2	chest physiotherapy	흉부물리요법
L		36.3	inhalation therapy	흡입치료
L		36.4	ventilator care	인공호흡기 간호

Clinical Care Classification Korean version

L	37		tracheostomy care	기관절개술간호
M			role relationship component	역할관계요소
M	38		communication care	의사소통간호
M	39		psychosocial care	심리사회적간호
M		39.1	home situation analysis	가정상태분석
M		39.2	interpersonal dynamics analysis	대인관계분석
M		39.3	family process analysis	가족과정분석
M		39.4	sexual behavior analysis	성행위분석
M		39.5	social network analysis	사회망분석
N			safety component	안전요소
N	40		substance abuse control	물질남용통제
N		40.1	tobacco abuse control	담배남용통제
N		40.2	alcohol abuse control	알콜남용통제
N		40.3	drug abuse control	약물남용통제
N	41		emergency care	응급간호
N	42		safety precautions	안전주의
N		42.1	environmental safety	환경안전주의
N		42.2	equipment safety	장비안전주의
N		42.3	individual safety	개별안전주의
N	68		violence control	폭력조절
O			self-care component	자가간호요소
O	43		personal care	개인간호
O		43.1	activities of daily living(ADLs)	일상활동
O		43.2	instrumental activities of daily livings(IALDs)	복합적 일상활동
P			self-concept component	자아개념용소
P	45		mental health care	정신건강간호
P		45.1	mental health history	정신건강력
P		45.2	mental health promotion	정신건강증진
P		45.3	mental health screening	정신건강 선별검사
P		45.4	mental health treatment	정신건강 치료
Q	46		sensory component	감각요소
Q	47		pain control	통증조절
Q		47.1	acute pain control	급성통증조절
Q		47.2	chronic pain control	만성통증조절

Clinical Care Classification Korean version

Q	48		comfort care	안위간호
Q	49		ear care	귀간호
Q		49.1	hearing aid care	보청기 간호
Q		49.2	wax removal	귀이지 제거
Q	50		eye care	눈간호
Q		50.1	cataract care	백내장간호
Q		50.2	vision care	시력간호
R			skin integrity component	피부통합성 요소
R	51		pressure ulcer care	욕창간호
R		51.1	pressure ulcer stage 1 care	욕창간호 1 단계
R		51.2	pressure ulcer stage 2 care	욕창간호 2 단계
R		51.3	pressure ulcer stage 3 care	욕창간호 3 단계
R		51.4	pressure ulcer stage 4 care	욕창간호 4 단계
R	53		mouth care	구강간호
R		53.1	denture care	의치간호
R	54		skin care	피부간호
R		54.1	skin breakdown control	피부손상조절
R	55		wound care	상처간호
R		55.1	drainage tube care	배액튜브간호
R		55.2	dressing change	드레싱교환
R		55.3	incision care	절개부위간호
S			tissue perfusion component	조직관류요소
S	56		foot care	발간호
S	57		perineal care	회음부간호
S	69		edema control	부종조절
S	70		circulatory care	순환계간호
S	71		neurovascular care	신경혈관계간호
T			urinary elimination component	배뇨요소
T	58		bladder care	방광간호
T		58.1	bladder instillation	방광점적
T		58.2	bladder training	방광훈련
T	59		dialysis care	투석간호
T	60		urinary catheter care	도뇨관간호
T		60.1	urinary catheter insertion	도뇨관삽입
T		60.2	urinary catheter irrigation	도뇨관세척

Clinical Care Classification Korean version

T	72		urinary incontinence care	요실금간호
T	73		renal care	신장간호
U			life cycle component	생의주기요소
U	74		reproductive care	재생산간호
U		74.1	fertility care	수정간호
U		74.2	infertility care	불임간호
U		74.3	contraception care	피임간호
U	75		perinatal care	주산기간호
U		75.1	pregnancy care	임신간호
U		75.2	labor care	분만간호
U		75.3	delivery care	분만간호
U		75.4	postpartum care	산욕기간호
U	76		growth&development care	성장발달간호
U		76.1	newborn care	신생아간호
U		76.2	infant care	영아간호
U		76.3	child care	아동간호
U		76.4	adolescent care	청소년기간호
U		76.5	adult care	성인간호
U		76.6	older adult care	노인간호

표 7 198 개 clinical care classification 간호중재 (버전 2.0) 알파벳 목록과 정의 및 코드

버전 2.0 은 새로운 코드를 부여받은 새로운 용어, 예전의 코드를 사용하는 수정된 용어, 예전의 용어에 수정된/새로운 코드를 부여한 경우가 포함된다.

A	01		activity care	활동간호	생리적 또는 정신적 일상활동을 수행하도록 돕는 활동
O		43.1	activities of daily living(ADLs)	일상활동	스스로를 유지하기 위한 개인적 활동
Q		47.1	acute pain control	급성통증통제	신체적 고통,상처를 조절하기 위해 수행되는 활동
U		76.4	adolescent care	청소년기간호	12 세부터 20 세된 전형적인 청소년의 발달기술과 행동 수행을 지지해주는 활동
U		76.5	adult care	어른간호	21 세부터 64 세된 전형적인 성인의 발달기술과 행동 수행을 지지해주는 활동
G		17.1	adult day center	주간보호센터	특정 지역에 있는 성인을 위한 주간프로그램을 제공하는 활동
N		40.2	alcohol abuse control	알콜남용통제	알코올의 사용의 회피, 최소화, 통제를 위해 수행하는 활동
I	26		allergic reaction control	알레르기반응조절	알레르기 반응을 줄이기 위한 지침 또는 증상을 줄이기 위한 활동
A		03.1	ambulation therapy	이상치료	걷기를 증진하는 활동
A		03.2	assistive device therapy	보조기 사용간호	스스로를 돌보는데 도움이 되는 물품의 사용을 지원하는 활동
A	61		bedbound care	침상간호	침상에서 움직일 수 없는 환자를 지원하는 활동
D	10		behavior care	행동간호	내적 및 외적 자극에 대한 관찰가능한 반응을 지원하는 활동
E		14.1	bereavement support	사별지지	죽은 사람의 가족/친구에게 안위를 제공하는 활동

Clinical Care Classification Korean version

G		19.1	bill of rights	환자권리	질병기간 동안의 권리와 관련된 진술
T	58		bladder care	방광간호	요로배액 문제를 조절하기 위한 활동
T		58.1	bladder instillation	방광점적	요관으로 수액을 주입하는 활동
T		58.2	bladder training	방광훈련	요로배액 문제의 간호에 대한 교육을 제공하는 활동
K		33.1	blood pressure	혈압	수축기 및 이완기 혈압의 측정활동
K		32.1	blood specimen care	혈액검사	혈액 검체를 수집/검사를 위한 활동
B	06		bowel care	장간호	배변의 기능을 조절 또는 회복하기 위한 활동
B		06.1	bowel training	배변훈련	장의 배뇨 상황에 대한 교육을 제공하는 활동
J	66		breastfeeding support	모유수유지지	모유수유를 통한 영양공급을 지원하는 활동
L		36.1	breathing exercises	호흡운동	호흡기계 또는 폐활동에 대한 치료를 제공하는 활동
C	08		cardiac care	심장간호	심장 또는 혈관의 변화를 조절하는 활동
C		08.1	cardiac rehabilitation	심장재활	심장의 건강을 회복하기 위한 활동
A		02.1	cast care	회붕대간호	딱딱한 드레싱을 관리하는 활동
Q		50.1	cataract care	백내장간호	백내장 상태를 조절하기 위한 활동
H	22		chemotherapy care	항암요법 간호	항암제를 관리하고 모니터링하는 활동
L		36.2	chest physiotherapy	흉부물리요법	폐의 체위배액을 제공하기 위한 훈련
U		76.3	child care	어린이간호	1 세부터 11 세된 전형적인 어린이의 발달기술과 행동 수행을 지지해주는 활동
Q		47.2	chronic pain control	만성통증조절	예상보다 오랜 시간동안 지속되는 신체적 고통이나 상해를 조절하기 위한 활동
S	70		circulatory care	순환간호	혈액순환을 도와주기위한 활동
K		31.4	clinical measurements	신체 측정	신체적 문제를 평가하기 위한 절차를 수행하는 활동
Q	48		comfort care	안위간호	안녕을 증진시키기 위한 활동
G	18		compliance care	이행증진간호	치료적 권고사항에 순응을 격려하는 활동
G		18.1	compliance with diet	식사이행	음식 또는 수액 섭취 순응을 격려하는 활동

Clinical Care Classification Korean version

G		18.2	compliance with fluid volume	수분섭취 이행	치료적 권고사항에 순응을 격려하는 활동
G		18.3	compliance with medical regimen	의사지시이행	의사의 치료계획에 순응을 격려하는 활동
G		18.4	compliance with medication regimen	투약이행	처방된 의약품의 복용을 격려하는 활동
G		18.5	compliance with safety precautions	안전주의이행	손상, 위험,상실로부터 스스로 또는 다른 사람을 보호하기 위한 조치에 대한 순응을 격려하는 활동
G		18.6	compliance with therapeutic regimen	치료지시이행	건강 팀의 치료계획에 순응을 격려하는 활동
M	38		communication care	의사소통간호	언어로 정보를 교환하기 위해 수행되는 활동
G	17		community special services	지역사회서비스 프로그램	특별한 지역사회 프로그램 자원에 대한 조언 또는 정보를 제공하기 위해 수행되는 활동
U		74.3	contraception care	피임간호	수정란의 착상을 막기위해 수행되는 활동
E		12.1	coping support	대응기전지지	책임,문제,어려움을 경험하는 사람을 개인을 지지하는 활동
E	12		counseling service	상담서비스	타인을 돕기 위해 조언 또는 지식의 제공하는 활동
E		12.3	crisis therapy	위기간호	상황,사건 또는 심한 변화에 대처하는 사람을 돕는 활동
U		75.3	delivery care	분만간호	태아의 만출을 돕는 활동
R		53.1	denture care	의치간호	인공치아를 사용을 관리하기 위해 수행되는 활동
I	27		diabetic care	당뇨간호	당뇨상태를 관리하기 위해 수행되는 활동
T	59		dialysis care	투석간호	투석치료를 관리하기 위해 수행되는 활동
B		06.4	diarrhea care	설사간호	비정상적인 빈도와 유동성의 변을 조절하기 위해 수행되는 활동
B		06.2	disimpaction	매복변제거	손으로 변을 제거하기 위해 수행되는 활동
R		55.1	drainage tube care	배액 튜브간호	튜브로부터 배액을 조절하기 위해 수행되는 활동
R		55.2	dressing change	드레싱간호	상처에서 오래된 붕대를 제거하고 새 붕대를 교체해주는 활동

Clinical Care Classification Korean version

N		40.3	drug abuse control	약물남용통제	습관성 약품의 사용을 피하거나 줄이거나 조절하기 위해 수행되는 활동
E		14.2	dying/death measures	임종과정 지원	임종과정을 지원하기 위해 수행되는 활동
Q	49		ear care	귀간호	귀의 문제를 관리하는 활동
S	69		edema control	부종조절	조직에 체액과다를 조절하기 위한 활동
N	41		emergency care	응급간호	갑작스럽고 예측하지 못한 문제를 관리하기 위한 활동
E	13		emotional support	정서적지지	긍정적인 정서적 상태를 유지하기 위해 수행하는 활동
B		06.3	enema	관장	항문으로 수액을 주입하는 활동
A		01.2	energy conservation	에너지보존	에너지를 보존하기 위해 수행되는 활동
J		29.5	enteral feeding	위장관영양	위장관 경로를 통해 영양을 공급하는 활동
J	28		enteral tube care	위장관간호	위장관 배액 튜브의 사용을 관리하는 활동
J		28.1	enteral tube insertion	위장관삽입	위장관 배액 튜브를 삽입하는 활동
J		28.2	enteral tube irrigation	위장관세척	위장관 배액 튜브를 세척하는 활동
N		42.1	environmental safety	환경안전주의	환경적 상해를 줄이거나 예방하기 위해 추천되는 주의
N		42.2	equipment safety	장비안전주의	장비로 인한 상해를 줄이거나 예방하기 위해 추천되는 주의
Q	50		eye care	눈간호	눈의 문제를 관리하는 활동
M		39.3	family process analysis	가족과정분석	혈연관계그룹의 변화나 변형을 돕기 위해 수행되는 활동
J		29.2	feeding technique	영양공급기법	영양을 공급하기 위해 특별한 방법을 제공하는 활동
U		74.1	fertility care	수정간호	자손의 재생산하기 위해 수행되는 활동
F	15		fluid therapy	수액요법	수액의 섭취를 제공하기 위해 수행되는 활동
S	56		foot care	발간호	발 문제를 관리하기 위해 수행되는 활동
A	02		fracture care	골절간호	부러진 뼈를 관리하는 활동
E		14.3	funeral arrangements	장례준비	장례를 위한 준비를 지휘하는 활동
B	62		gastric care	위간호	위장관의 변화를 관리하는 활동

Clinical Care Classification Korean version

U	76		growth & development care	성장발달간호	어떤 연령의 전형적인 개인이 수행하는 발달기술과 행동의 표준을 지지해주는 활동
K		31.1	health history	건강력	과거 질병 및 건강상태에 대한 정보를 얻기 위해 수행되는 활동
K		31.2	health promotion	건강증진	건강상태를 증진하기 위한 행동을 격려하는 활동
Q		49.1	hearing aid care	보청기 간호	청력보조 기구의 사용을 관리하기 수행되는 활동
G		21.1	home health aide service	가정간호보조서비스	가정간호 보조원에 의한 가정간호 서비스의 제공을 지원하는 활동
M		39.1	home situation analysis	가정상태분석	생활 환경의 분석
G		17.2	hospice	호스피스	말기질환자를 위한 간호 제공을 돕는 활동
F		15.1	hydration control	체액 균형조절	체액 균형상태를 관리하는 활동
A		02.2	immobilizer care	부동간호	부목, 회붕대, 처방된 침상 안정을 관리하기 수행되는 활동
I	65		immunological care	면역학적 간호	특정질환을 예방하기 위해 수행되는 활동
R		55.3	incision care	절개 부위간호	수술상처를 관리하는 활동
N		42.3	individual safety	개별 안전 주의	개인의 손상을 줄이려는 예방책
U		76.2	infant care	유아간호	31 일부터 11 개월된 전형적인 영아의 발달기술과 행동 수행을 지지해주는 활동
K	30		infection control	감염 통제	전염성 질환을 관리하는 활동
U		74.2	infertility care	불임간호	자손이 생성되는 것을 막기위해 수행되는 활동
F	16		infusion care	수액 주입간호	정맥으로 주입되는 수액을 관리하기 위해 수행되는 활동
L		36.3	inhalation therapy	흡입 치료	호흡기계 치료를 지원하기 위해 수행되는 활동
H	23		injection administration	주사	피하로 투약을 주입하기 위해 수행되는 활동
O		43.2	instrumental activities of daily livings(IALDs)	복합적 일상활동	기본적인 생활 기술을 지원하기 위해 수행되는 복잡한 활동
H		23.1	insulin injection	인슐린 투여	피하로 인슐린을 투여하기 위해 수행되는 활동
F		15.2	intake/output	섭취/배설	수액/음식물과 노폐물 배설량을 측정하는 활동
M		39.2	interpersonal	대인관계분석	인간관계에 있어서의 추진력 분석

Clinical Care Classification Korean version

			dynamics analysis		
F	16.1	intravenous care	정맥 내 주입간호	정맥으로 수액을 주입하기 위해 수행하는 활동	
U	75.2	labor care	분만간호	태아의 출산을 지원하기 위해 수행되는 활동	
G	17.3	meals-on-wheels	식사배달프로그램	집으로 식사를 배달하는 지역사회 프로그램을 지휘하는 활동	
G	20.1	medical regimen orders	의사지시	의사의 치료계획을 돕기 위해 수행되는 활동	
G	21.2	medical social worker service	의료사회복지보조서비스	의료사회복지사에 의한 조언 또는 지시의 제공을 돕는 활동	
H	24.1	medication actions	투약행위	의약품의 사용을 모니터링하는 활동	
H	24	medication care	투약간호	처방된 약품의 조제를 지휘하는 활동	
H	24.2	medication prefill preparation	연속투약준비	처방약물의 지속적인 공급을 보장하는 활동	
H	24.3	medication side effects	투약부작용	처방된 약물에 대한 기대하지 않았던 상태 또는 반응을 조절하기 위해 수행되는 활동	
H	24.4	medication treatment	투약치료	투여경로에 상관없이 약물이나 요법을 투여하기 위해 수행되는 활동	
D	64	memory loss care	기억상실간호	사건이나 아이디어를 기억해내는 개인의 능력을 관리하기 위해 수행되는 활동	
P	45	mental health care	정신건강간호	정서적 안녕을 증진하기 위해 수행되는 활동	
P	45.1	mental health history	정신건강력	과거와 현재의 정서적 안녕에 대한 정보를 얻기 위한 활동	
P	45.2	mental health promotion	정신건강증진	정서적 안녕을 증진하기 위한 활동	
P	45.3	mental health screening	정신건강 선별검사	정서적 안녕에 대한 체계적으로 살펴보기 위해 수행되는 활동	
P	45.4	mental health treatment	정신건강 치료	정서적 문제를 치료하는 데 사용되는 프로토콜을 지원하는 활동	
A	03	mobility therapy	기동치료	운동성 결핍에 대한 조언과 지시를 제공하기 위해 수행되는 활동	
R	53	mouth care	구강간호	구강문제를 관리하기 위해 수행되는 활동	
A	05	musculoskeletal	재활간호	신체적 기능을 회복하기 위해 수행되는 활동	

Clinical Care Classification Korean version

			care		
B		62.1	nausea care	오심간호	구토욕구와 음식혐오감을 조절하기 위해 수행되는 활동
S	71		neurovascular care	신경관간호	신경,혈관계의 문제를 조절하기 위해 수행되는 활동
U		76.1	newborn care	신생아간호	생후 첫 30 일 동안 전형적인 신생아의 발달기술과 행동 수행을 지지해주는 활동
G		21.3	nurse specialist service	전문간호 서비스	전문간호사에 의한 조언이나 지시를 얻기 위해 수행되는 활동
G		19.2	nursing care coordination	치료조정간호활동	모든 간호계획을 통합하기 위해 수행되는 간호활동
G	19		nursing contact	간호사접촉	다른 동료간호사와 의사소통하기 위해 수행되는 활동
G		19.3	nursing status report	간호상태보고	환자의 상태에 대해서 간호사가 기록하는 활동
J	29		nutrition care	영양간호	음식물과 영양소를 관리하기 위해 수행하는 활동
G		21.4	occupational therapist service	직업치료서비스	직업치료사의 조언이나 지시글 제공하기 위해 수행되는 활동
U		76.6	older adult care	노인간호	65 세 이상의 전형적인 노인의 발달기술과 행동 수행을 지지해주는 활동
B	07		ostomy care	장루간호	노폐물을 제거하기 위한 인공적 개구부를 관리하는 활동
B		07.1	ostomy irrigation	장루세척	장루의 씻어내거나 세척하는 활동
L	35		oxygen therapy care	산소요법	산소치료의 주입을 지원하는 활동
C	09		pacemaker care	심박조율기간호	정상적 심박동을 유지하기 위한 전지장치를 관리하는 활동
Q	47		pain control	통증조절	상처나 상해에 대한 반응을 관리하는 활동
J		29.6	parenteral feeding	비경구영양	정맥 내 또는 피하경로를 통해서 영양을 공급하는 활동
U	75		perinatal care	주산기간호	태아의 생성 전, 중, 그리고 직후를 지지하는 활동
S	57		perineal care	회음부간호	회음문제를 간호하는 활동
O	43		personal care	개인간호	자기 자신을 간호하는 활동
K		31.3	physical	신체검진	신체적 문제에 대해 관찰하는 활동

Clinical Care Classification Korean version

			examination		
K	31		physical health care	신체건강간호	신체적 문제를 해결하기 위해 수행되는 활동
G		21.5	physical therapist services	물리치료서비스	물리치료사의 조언이나 지시를 얻기 위해 수행되는 활동
G	20		physician contact	의사접촉	의사와의 의사소통하기 위해 수행되는 활동
G		20.2	physician status report	의사의 환자상태보고	환자의 상태에 대해서 의사가 기록하는 활동
A		61.1	positioning therapy	체위간호	체위변경을 지지하는 과정
U		75.4	postpartum care	산욕기간호	태아의 출산직후에 지지하기 위해 수행되는 활동
U		75.1	pregnancy care	임신간호	태아가 생성되는 임신기간을 지원하는 활동
R	51		pressure ulcer care	종양압박간호	입박에 의해서 피부통합성이 파괴되는것을 예방하고 치료하는 행위
R		51.1	pressure ulcer stage 1 care	욕창간호 1 단계	피부손상의 1 단계를 예방하는 활동
R		51.2	pressure ulcer stage 2 care	욕창간호 2 단계	피부손상의 2 단계를 예방하는 활동
R		51.3	pressure ulcer stage 3 care	욕창간호 3 단계	피부손상의 3 단계를 예방하는 활동
R		51.4	pressure ulcer stage 4 care	욕창간호 4 단계	피부손상의 4 단계를 예방하는 활동
G	21		professional/ancillary services	전문직/진료지원서비스	건강관리 팀 구성원들의 업무를 지원하는 활동
M	39		psychosocial care	심리사회적 요소	심리적이고 사회적인 요인에 대한 요인의 연구
L	36		pulmonary care	호흡기계간호	호흡기계 위생을 관리하기 위해 수행되는 활동
K		33.3	Pulse	맥박	심장의 리드미결한 박동수를 측정하기 위해 수행하는 활동
H	25		radiation therapy care	방사선치료간호	방사선치료를 관리하고 모니터하기 위해 수행하는 활동
A		05.1	range of motion	근관절범위 운동	관절의 기능을 유지하기 위한 능동적 또는 수동적 운동을 제공하는 활동
D	11		reality orientation	현실감 지남력	상황에 대한 개인의 지남력을 증진시키기 위한

Clinical Care Classification Korean version

					활동
J		29.3	regular diet	보통식이	정해진 영양표준에 의거한 음식과 영양소의 섭취를 지지하기 수행되는 활동
A		05.2	rehabilitation exercise	재활운동	신체적 기능을 회복하기 위해 수행되는 활동
U	74		reproductive care	재생산간호	자손을 생산하는 것을 돕기위한 활동
T	73		renal care	신장간호	신장과 관계되는 문제를 조절하기 위해 수행되는 활동
K		33.4	respiration	호흡	호흡의 기능을 측정하기 위해 수행되는 활동
N	42		safety precautions	안전주의	상해, 위험, 해를 피하기 위한 방법
M		39.4	sexual behavior analysis	성행위분석	인간의 성적 반응의 변화나 변형을 지지하기 위해 수행되는 활동
R		54.1	skin breakdown control	피부손상조절	조직 통합성 문제의 관리하기 위해 수행되는 활동
R	54		skin care	피부간호	피부를 관리하기 위해 수행되는 활동
A	04		sleep pattern control	수면양상조절	수면/각성 사이클을 지지하기 위해 수행되는 활동
M		39.5	social network analysis	사회망분석	대인 관계의 범위 및 정도를 향상시키기 위한 활동
J		29.4	special diet	치료식	구체적 목적을 위해 처방된 음식과 영양소의 섭취를 지지하기 위해 수행되는 활동
K	32		specimen care	검체분석	신체 검체의 수집 및 검사를 위해 수행되는 활동
G		21.6	speech therapist service	언어치료서비스	언어치료사에 의한 조언 또는 지시를 제공하기 수행되는 활동
E		13.1	spiritual comfort	영적안위	영적 건강을 회복 또는 증진하기 위한 수행되는 활동
K		32.4	sputum specimen care	가래검사	가래 검체의 수집 및 검사를 위해 수행되는 활동
K		32.2	stool specimen care	대변검사	대변 검체의 수집 및 검사를 위해 수행되는 활동
E		12.2	stress control	스트레스조절	자극에 대한 신체의 생리적 반응을 관리하기 위해 수행되는 활동
N	40		substance abuse	물질남용통제	물질사용과 관련된 해를 피하거나 감지하거나

Clinical Care Classification Korean version

			control		최소화하기 위해 수행되는 활동
K		33.2	temperature	체온	몸의 온도를 측정하는 활동
E	14		terminal care	임종간호	죽음의 전후에 수행되는 활동
N		40.1	tobacco abuse control	담배 남용통제	담배 제품의 사용을 피하거나 줄이거나 통제하기 위해 수행되는 활동
L	37		tracheostomy care	기관절개술간호	기관절개술을 관리하는 활동
A		03.3	transfer care	이동간호	한 장소에서 다른 장소로 이동하는 것을 돕는 활동
T	60		urinary catheter care	도뇨관간호	요관을 관리하는 활동
T		60.1	urinary catheter insertion	도뇨관삽입	방광내 요관을 삽입하는 활동
T		60.2	urinary catheter irrigation	도뇨관세척	요관을 세척하는 활동
T	72		urinary incontinence care	요실금간호	불수의적 소변정체, 소변정체의 불기능을 조절하기 위해 수행되는 활동
K		32.3	urine specimen care	소변검사	요 검체의 수집 및 검사와 위해 수행되는 활동
K		30.1	universal precautions	일반적 주의	감염 또는 감염성 질환의 전파를 막기위한 활동
F		16.2	venous catheter care	정맥관 간호	주입 장비를 관리하는 활동
L		36.4	ventilator care	인공호흡기 간호	인공호흡기를 관리하고 모니터하는 활동
N	68		violence control	폭력조절	자신 또는 타인을 해롭게 할 수 있는 행위를 조절하기 위해 수행되는 활동
Q		50.2	vision care	시력간호	시력문제를 조절하기 위해 수행되는 활동
K	33		vital signs	활력징후	체온, 맥박, 호흡, 혈압을 측정하는 활동
H		23.2	vitamin B12 injection	비타민 12 투여	비타민 B12 를 피하로 주입하는 활동
D	63		wandering control	배회간호	비정상적인 배회를 조절하기 위해 수행되는 활동
Q		49.2	wax removal	귀이지 제거	귀이지의 제거 활동
J	67		weight control	체중조절	비만 또는 쇠약을 관리하는 활동

R	55	wound care	상처간호	개방된 피부를 관리하기 위해 수행되는 활동
---	----	------------	------	-------------------------

표 8 198 개 clinical care classification 간호중재 (버전 2.0) 코드와 알파벳 색인

버전 2.0 은 새로운 코드를 부여받은 새로운 용어, 예전의 코드를 사용하는 수정된 용어, 예전의 용어에 수정된/새로운 코드를 부여한 경우가 포함된다.

activity care	A01	활동간호
activities of daily living(ADLs)	O43.1	일상활동
acute pain control	Q47.1	급성통증통제
adolescent care	U76.4	청소년기간호
adult care	U76.5	어른간호
adult day center	G17.1	주간보호센터
alcohol abuse control	N40.2	알콜남용통제
allergic reaction control	I26	알레르기반응조절
ambulation therapy	A03.1	이상치료
assistive device therapy	A03.2	보조기 사용간호
bedbound care	A61	침상간호
behavior care	D10	행동안호
bereavement support	E14.1	사별지지
bill of rights	G19.1	환자권리
bladder care	T58	방광간호
bladder instillation	T58.1	방광점적
bladder training	T58.2	방광훈련
blood pressure	K33.1	혈압
blood specimen care	K32.1	혈액검사
bowel care	B06	장간호
bowel training	B06.1	배변훈련
breastfeeding support	J66	모유수유지지

Clinical Care Classification Korean version

breathing exercises	L36.1	호흡운동
cardiac care	C08	심장간호
cardiac rehabilitation	C08.1	심장재활
cast care	A02.1	회붕대간호
cataract care	Q50.1	백내장간호
chemotherapy care	H22	항암요법 간호
chest physiotherapy	L36.2	흉부물리요법
child care	U76.3	어린이간호
chronic pain control	Q47.2	만성통증조절
circulatory care	S70	순환간호
clinical measurements	K31.4	신체측정
comfort care	Q48	안위간호
compliance care	G18	이행증진간호
compliance with diet	G18.1	식사이행
compliance with fluid volume	G18.2	수분섭취 이행
compliance with medical regimen	G18.3	의사지시이행
compliance with medication regimen	G18.4	투약이행
compliance with safety precautions	G18.5	안전주의이행
compliance with therapeutic regimen	G18.6	치료지시이행
communication care	M38	의사소통간호
community special services	G17	지역사회서비스프로그램
contraception care	U74.3	피임간호
coping support	E12.1	대응기전지지
counseling service	E12	상담서비스
crisis therapy	E12.3	위기관호
delivery care	U75.3	분만간호
denture care	R53.1	의치간호
diabetic care	I27	당뇨간호
dialysis care	T59	투석간호
diarrhea care	B06.4	설사간호
disimpaction	B06.2	매복변제거
drainage tube care	R55.1	배액튜브간호
dressing change	R55.2	드레싱간호

Clinical Care Classification Korean version

drug abuse control	N40.3	약물남용통제
dying/death measures	E14.2	임종과정 지원
ear care	Q49	귀간호
edema control	S69	부종조절
emergency care	N41	응급간호
emotional support	E13	정서적지지
enema	B06.3	관장
energy conservation	A01.2	에너지보존
enteral feeding	J29.5	위장관영양
enteral tube care	J28	위장관간호
enteral tube insertion	J28.1	위장관삽입
enteral tube irrigation	J28.2	위장관세척
environmental safety	N42.1	환경안전주의
equipment safety	N42.2	장비안전주의
eye care	Q50	눈간호
family process analysis	M39.3	가족과정분석
feeding technique	J29.2	영양공급기법
fertility care	U74.1	수정간호
fluid therapy	F15	수액요법
foot care	S56	발간호
fracture care	A02	골절간호
funeral arrangements	E14.3	장례준비
gastric care	B62	위간호
growth&development care	U76	성장발달간호
health history	K31.1	건강력
health promotion	K31.2	건강증진
hearing aid care	Q49.1	보청기 간호
home health aide service	G21.1	가정간호보조서비스
home situation analysis	M39.1	가정상태분석
hospice	G17.2	호스피스
hydration control	F15.1	체액균형조절
immobilizer care	A02.2	부동간호
immunological care	I65	면역학적 간호
incision care	R55.3	절개부위간호
individual safety	N42.3	개별안전주의

Clinical Care Classification Korean version

infant care	U76.2	유아간호
infection control	K30	감염통제
infertility care	U74.2	불임간호
infusion care	F16	수액주입간호
inhalation therapy	L36.3	흡입치료
injection administration	H23	주사
instrumental activities of daily livings(IALDs)	O43.2	복합적 일상활동
insulin injection	H23.1	인슐린투여
intake/output	F15.2	섭취/배설
interpersonal dynamics analysis	M39.2	대인관계분석
intravenous care	F16.1	정맥 내 주입간호
labor care	U75.2	분만간호
meals-on-wheels	G17.3	식사배달프로그램
medical regimen orders	G20.1	의사지시
medical social worker service	G21.2	의료사회복지보조서비스
medication actions	H24.1	투약행위
medication care	H24	투약간호
medication prefill preparation	H24.2	연속투약준비
medication side effects	H24.3	투약부작용
medication treatment	H24.4	투약치료
memory loss care	D64	기억상실간호
mental health care	P45	정신건강간호
mental health history	P45.1	정신건강력
mental health promotion	P45.2	정신건강증진
mental health screening	P45.3	정신건강 선별검사
mental health treatment	P45.4	정신건강 치료
mobility therapy	A03	기동치료
mouth care	R53	구강간호
musculoskeletal care	A05	재활간호
nausea care	B62.1	오심간호
neurovascular care	S71	신경관간호
newborn care	U76.1	신생아간호
nurse specialist service	G21.3	전문간호 서비스
nursing care coordination	G19.2	치료조정간호활동

Clinical Care Classification Korean version

nursing contact	G19	간호사접촉
nursing status report	G19.3	간호상태보고
nutrition care	J29	영양간호
occupational therapist service	G21.4	직업치료서비스
older adult care	U76.6	노인간호
ostomy care	B07	장루간호
ostomy irrigation	B07.1	장루세척
oxygen therapy care	L35	산소요법
pacemaker care	C09	심박조율기간호
pain control	Q47	통증조절
parenteral feeding	J29.6	비경구영양
perinatal care	U75	주산기간호
perineal care	S57	회음부간호
personal care	O43	개인간호
physical examination	K31.3	신체검진
physical health care	K31	신체건강간호
physical therapist services	G21.5	물리치료서비스
physician contact	G20	의사접촉
physician status report	G20.2	의사의 환자상태보고
positioning therapy	A61.1	체위간호
postpartum care	U75.4	산욕기간호
pregnancy care	U75.1	임신간호
pressure ulcer care	R51	종양압박간호
pressure ulcer stage 1 care	R51.1	욕창간호 1 단계
pressure ulcer stage 2 care	R51.2	욕창간호 2 단계
pressure ulcer stage 3 care	R51.3	욕창간호 3 단계
pressure ulcer stage 4 care	R51.4	욕창간호 4 단계
professional/ancillary services	G21	전문직/진료지원서비스
psychosocial care	M39	심리사회적 요소
pulmonary care	L36	호흡기계간호
pulse	K33.3	맥박
radiation therapy care	H25	방사선치료 간호
range of motion	A05.1	근관절범위 운동
reality orientation	D11	현실감 지남력
regular diet	J29.3	보통식이

Clinical Care Classification Korean version

rehabilitation exercise	A05.2	재활운동
renal care	T73	신장간호
reproductive care	U74	재생산간호
respiration	K33.4	호흡
safety precautions	N42	안전주의
sexual behavior analysis	M39.4	성행위분석
skin breakdown control	R54.1	피부손상조절
skin care	R54	피부간호
sleep pattern control	A04	수면양상조절
social network analysis	M39.5	사회망분석
special diet	J29.4	치료식
specimen care	K32	검체분석
speech therapist service	G21.6	언어치료서비스
spiritual comfort	E13.1	영적안위
sputum specimen care	K32.4	가래검사
stool specimen care	K32.2	대변검사
stress control	E12.2	스트레스조절
substance abuse control	N40	물질남용통제
temperature	K33.2	체온
terminal care	E14	임종간호
tobacco abuse control	N40.1	담배남용통제
tracheostomy care	L37	기관절개술간호
transfer care	A03.3	이동간호
urinary catheter care	T60	도뇨관간호
urinary catheter insertion	T60.1	도뇨관삽입
urinary catheter irrigation	T60.2	도뇨관세척
urinary incontinence care	T72	요실금간호
urine specimen care	K32.3	소변검사
universal precautions	K30.1	일반적 주의
venous catheter care	F16.2	정맥관 간호
ventilator care	L36.4	인공호흡기 간호
violence control	N68	폭력조절
vision care	Q50.2	시력간호
vital signs	K33	활력징후
vitamin B12 injection	H23.2	비타민 12 투여

Clinical Care Classification Korean version

wandering control	D63	배회간호
wax removal	Q49.2	귀이지 제거
weight control	J67	체중조절
wound care	R55	상처간호