

1.2 인증기준 요약표

※ 선택사항에 별표(*)가 있는 인증기준은 '해당 의료기관'의 경우 필수 사항으로 적용. A024(감염내과, 소아청소년과의 소아감염 전공이 있는 의료기관), D004(의료기관윤리위원회 설치 의료기관), B001-B009(진료정보교류 사업 참여 의료기관), C001-C004(건강정보 고속도로 사업 참여 의료기관)

대분류	중분류	번호	인증기준	유형1	유형2	유형3	2020년 인증기준 비교
1. 진료정보 관리	1.1 환자정보 관리	A001	등록번호 및 인적 사항 기록·수정·조회	필수	필수	필수	F001,F003,F045
		A002	다중 등록번호 의무기록 통합	필수	필수	필수	F005
		A003	동명이인 구분 관리	필수	필수	필수	F004
	1.2 처방정보 관리	A004	약물 처방 기록·수정·조회	필수	필수	필수	F015,F016
		A005	검사 처방 기록·수정·조회	필수	필수	필수	F032
		A006	처치·수술·기타 처방 기록·수정·조회	필수	필수	필수	F035
	1.3 임상정보 관리	A007	진단(문제) 목록 기록·수정·조회	필수	필수	필수	F046
		A008	약물 목록 관리	필수	필수	필수	F048,F027,F030
		A009	약물알레르기 및 과민반응 목록 기록·수정·조회	필수	필수	필수	F047,F024
		A010	검사결과 조회	필수	필수	필수	F051,F052
		A011	영상 검사결과 영상 이미지 연결	선택	선택	필수	F053
		A012	활력징후 기록·수정·조회	필수	필수	필수	F049
		A013	신체계측 기록·수정·조회	필수	필수	필수	F050
		A014	의무기록 기록·수정·조회	필수	필수	필수	F041,F044,F042
		A015	사회력 기록·수정·조회	필수	필수	필수	F042
		A016	가족력 기록·수정·조회	필수	필수	필수	F043
	1.4 임상 의사 결정지원	A017	약물 상호작용 및 약물알레르기 점검·경고	필수	필수	필수	F025
		A018	약물명 오입력 방지 관리	선택	선택	필수	F020
		A019	부적절한 투여경로 관리	선택	선택	필수	F021
		A020	안전한 약물 투여량 처방 관리	선택	선택	필수	F022,F023
		A021	바코드 또는 RFID를 이용한 안전한 투약	선택	선택	선택	F031,F030
		A022	의약품 정보 제공	필수	필수	필수	F014
		A023	중요 검사결과 알림	선택	선택	필수	F054
		A024	항생제 처방 관리	선택	선택*	선택*	F026
		A025	세트(약속)처방 관리	필수	필수	필수	F037
	1.5 외부정보 관리	A026	외부 의료기관 문서 등록·조회	필수	필수	필수	F011
		A027	외부 검사결과 등록·조회	필수	필수	필수	F012
2. 의료기관 정보공유	2.1 환자동의	B001	진료정보교류 환자 동의(철회)서 생성·등록	선택*	선택*	선택*	I001
		B002	진료정보교류 환자 동의 상태 확인	선택*	선택*	선택*	I002
	2.2 진료정보	B003	진료의뢰 정보 생성·등록	선택*	선택*	선택*	I003
		B004	진료회송 정보 생성·등록	선택*	선택*	선택*	I004
		B005	진료기록요약 정보 생성·등록	선택*	선택*	선택*	I005
		B006	영상·판독소견정보 등록	선택*	선택*	선택*	I006,I007
		B007	전자교류서식 및 영상정보 조회	선택*	선택*	선택*	I003-I007
	2.3 전송 및 확인	B008	교류시스템 등록 교류 서식 상태정보 조회·변경	선택*	선택*	선택*	I008,I009
	2.4 전송 보안	B009	보안 통신 환경 구축	선택*	선택*	선택*	I010

대분류	중분류	번호	인증기준	유형1	유형2	유형3	2020년 인증기준 비교
3. 환자 정보제공	3.1 건강정보 고속도로 진료정보 제공 및 전송보안	C001	환자정보 확인	선택*	선택*	선택*	신설
		C002	동의정보 확인	선택*	선택*	선택*	신설
		C003	정보 적재	선택*	선택*	선택*	신설
		C004	보안 연결	선택*	선택*	선택*	신설
	3.2 환자포털 등 정보제공	C005	의무기록 제공	필수	필수	필수	F060
		C006	법정서식 제공	필수	필수	필수	F059
4. 공공기관 정보공유	4.1 공공정보 보고	D001	예방접종 정보 전송	선택	선택	선택	F055
		D002	법정 감염병 신고 정보 전송	선택	선택	필수	F056
	4.2 공공정보 연계	D003	감염병 의심정보 표시	필수	필수	필수	F057
		D004	연명의료결정 정보 표시	선택	선택*	선택*	F010
		D005	마약류 투약이력 조회	필수	필수	필수	신설
5. 표준관리	5.1 구조표준	E001	항목	-	-	-	-
		E002	서식	-	-	-	-
		E003	교류 구조	-	-	-	-
	5.2 용어표준	E004	진단(문제) 용어	-	-	-	-
		E005	검사명 용어	-	-	-	-
		E006	의료행위(처치·수술) 용어	-	-	-	-
		E007	의약품 용어	-	-	-	-
		E008	단위 표준	-	-	-	-
	5.3 전송표준	E009	건강정보 고속도로 API	-	-	-	-
		E010	진료정보교류 전송기술	-	-	-	-
	5.4 보안표준	E011	암호화	-	-	-	-
		E012	시각동기화	-	-	-	-
		E013	감사	-	-	-	-
6. 보안관리	6.1 접근관리	F001	계정 및 비밀번호 관리	필수	필수	필수	S001,S002
		F002	권한 및 이력 관리	필수	필수	필수	S003,S004
		F003	인증(로그인) 실패 관리	필수	필수	필수	S005
		F004	미사용 시 접속 차단	필수	필수	필수	S006
	6.2 암호화 및 정보보호 관리	F005	고유식별정보 암호화	필수	필수	필수	S011
		F006	고유식별정보 마스킹	필수	필수	필수	S009
		F007	비밀번호 암호화	필수	필수	필수	S010
	6.3 감사 및 접속기록 관리	F008	접속기록 생성	필수	필수	필수	S007,S008
		F009	의무기록 추가기재·수정 이력 관리	필수	필수	필수	F038,S008
		F010	전자서명	필수	필수	필수	S012,S008
	6.4 백업 및 외부보관	F011	백업	필수	필수	필수	S013
		F012	외부보관 및 클라우드 컴퓨팅 서비스 (의료기관 외부 집적정보통신시설 이용 서비스)	필수	필수	필수	S014