

Appendix 2. 핵심 영역 주요 교육내용의 교육 필요성

핵심 영역	주요 교육내용	교육 필요성 평균(범위)	교육내용
1. 환자, 가족과 지역사회	1) 환자의 진료경험, 가치관, 진료의지와 행동이 진료에 미치는 영향에 대한 이해 2) 환자진료에 영향을 미치는 가족과 지역사회의 영향요인에 대한 이해	4.4 (3-5) 4.4 (3-5)	기본 기본
2. 의료구조와 과정	1) 의료이용 전달체계에 대한 이해와 문제점 파악 2) 의료기관 특성에 따른 이해(의원/병원/대학병원/요양병원 등) 3) 의료의 연속성 관점에서 진료의 단절과 중복, 환자가 느끼는 불충분함에 대한 문제 인식과 해결 노력 4) 급성기 및 만성기질환, 호스피스 등 질환 특성에 따른 의료서비스 단계의 문제점에 대한 인식과 해결 노력 5) 진료팀 내 팀 협력의 중요성을 파악하는 능력 함양	4.7 (3-5) 4.3 (2-5) 4.4 (2-5) 4.3 (3-5) 4.7 (2-5)	기본 기본 심화 심화 심화
3. 의료정책과 경제	1) 의료정책의 역사와 핵심 원리 2) 국민건강보험과 의료급여, 노인장기요양보험 등 의료보장제도 3) 국민의료비와 진료비 지불방법 4) 의료정책과 경제가 환자진료에 미치는 영향	4.0 (1-5) 4.4 (1-5) 4.3 (1-5) 4.3 (1-5)	기본 기본  심화
4. 의료정보과학과 기술의 활용	1) 정보과학의 핵심 원리(임상의료 정보, 환자 보안, 데이터에 관한 권리 보호 등) 2) 진료정보의 임상 활용 및 문서화, 자료화(electronic medical record 등) 3) 환자 진료 관련 의사결정을 위한 임상증례 분석과 자료 관리	4.4 (3-5) 4.3 (1-5) 4.4 (3-5)	기본 심화 심화
5. 인구, 공중, 사회적 건강 결정요인	1) 인구집단 건강 개념과 현황 2) 건강불평등과 사회적 건강 결정요인 3) 인구집단 건강 향상과 건강불평등 완화를 위한 접근법 4) 환자진료 시 건강결정요인에 대한 고려	4.4 (1-5) 4.3 (1-5) 4.2 (1-5) 4.4 (1-5)	기본 기본 심화 심화
6. 가치기반 의료	1) 가치기반 의료의 정의와 구성요소 2) 의료 질 및 환자안전의 원칙과 진료성과의 상관관계 3) 환자안전 사건의 발견과 보고 및 분석의 중요성 4) 의료 질과 비용의 관계, 관련 문제를 해결하기 위한 의료인의 노력	3.7 (2-5) 4.6 (3-5) 4.6 (2-5) 4.3 (2-5)	기본 기본 심화 심화
7. 의료시스템 개선	1) 질 평가지표 선정과 개선계획 수립하기 2) 변화를 위한 Plan-Do-Study-Act 워크시트 작성하기(의료 질 향상도구) 3) 다양한 방법론을 활용한 서비스 질 개선활동 경험(질 향상 기술 사용과 변화관리 경험) 4) 환자안전 프로젝트 경험 5) 인구집단 대상 관련 연구과제 수행 경험 6) 다직종 전문가와의 팀 협력, 질 향상, 리더십, 변화관리 등과 관련한 프로젝트 경험	3.8 (1-5) 3.8 (1-5) 3.7 (1-5) 3.9 (1-5) 3.7 (2-5) 4.1 (1-5)	기본 심화 심화 심화 심화 심화

기본: 의료시스템과학 핵심, 기반 역량, 연결 영역의 기초적인 지식(knowledge), 개념(concept), 원리(principle)에 관련된 교육내용 또는 활동을 의미하는 내용; 심화: 의료시스템과학의 기본 교육내용을 학습 후 또는 연계하여 환자진료 맥락이나 임상실습과정에서 통합적으로 다루어야 하는 주제에 관련된 교육내용 또는 활동.