

빅데이터 연구 시작하기

교육의 특징	<ul style="list-style-type: none"> ▣ 보건의료분야 활용 가능한 공공 빅데이터에 대해 이해 ▣ 건강보험 청구자료의 특성·분석방법을 활용하여 연구 설계 및 분석 ▣ 암 분야 빅데이터 연구 능력 증진
교육목표	<ul style="list-style-type: none"> ▣ 국립암센터 빅데이터센터 소개, Big Data를 이용한 연구 사례 분석 및 연구 코칭
수강대상	<ul style="list-style-type: none"> ▣ 신규스텝, 임상스텝전문의, 전임의 ▣ 기타 본 강좌의 목적에 부합하다고 인정되는 경력 소유자
교육시간	<ul style="list-style-type: none"> ▣ 2시간/이론강의 ▣ 2시간/실습강의

선택교육

모듈	세부내용	시간	기타
이론	<ul style="list-style-type: none"> • 보건의료연구에서의 빅데이터 활용 • 건강보험 청구자료 소개 및 자료 신청·활용방법 • 건강보험-암등록 연계자료 소개 및 연구 시 주의사항 	2.5h	강의 및 토론
실습	<ul style="list-style-type: none"> • 연구 Data Set 만들기 (질환 조작적정의, 대상자 선정, 연구 DATA SET 구축) • 의료 행태 및 성과 분석(치료 패턴, 의료비, 합병증발생, 생존) 	2.0h	실습 (SAS 프로그램)

※ 위 일정은 2019년도 교육 일정이며, 2020년도 일정은 강사 일정에 따라 변경 예정