

# 건강보험 빅데이터 자료분석을 통한 논문출간 워크샵 일정

- 일 시 : 2019년 12월 20일(금), 21일(토)
- 장 소 : 고려대학교 자연계캠퍼스 미래기술융합관 101호

## 1일차 : 12월 20일(금)

시간	프로그램		강사
09:00 ~ 09:30	【소 개】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 일정소개</li> <li>• 건강보험자료의 특성과 논문작성을 위한 접근</li> </ul>	안형식
09:30 ~ 10:00	【자료구축 1】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 건강보험 청구자료의 구조와 연구자료 구축방안</li> </ul>	김현정
10:00 ~ 10:40	【진단검정 1】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 진단코드의 검정 (Validation of diagnosis)</li> </ul>	안형식
10:40 ~ 11:00	휴 식		
11:00 ~ 11:20	【진단검정 2】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 진단코드의 검정 논문평가실습</li> </ul>	안형식
11:20 ~ 12:20	【진단검정 3】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 건강보험자료를 이용한 진단코드의 검정실례</li> </ul>	김현정
12:20 ~ 13:20	점 심		
13:20 ~ 14:10	【예후연구 1】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 예후연구의 주제 설정방안</li> <li>• 예후연구한 논문작성을 위한 접근</li> </ul>	안형식
14:10 ~ 14:30	【예후연구 2】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 예후연구 주제 실례 및 논문평가실습</li> </ul>	안형식
14:30 ~ 14:50	휴 식		
14:50 ~ 15:50	【예후연구 3】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 예후연구를 위한 건강보험자료구축방안</li> <li>• 예후연구 자료분석 실례</li> </ul>	김현정
15:50 ~ 17:00	【자료분석실습 1】 (STATA 사용) 자료구축과 연구집단정의		김현정

## 2일차 : 12월 21일(토)

시간	프로그램		강사
09:00 ~ 10:00	【치료효과연구 1】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 치료효과연구에 대한 접근방법 및 연구설계</li> <li>• 적절한 연구모집단 및 비교군 설정법</li> <li>• 교란변수 (Confounding factors) 처리방안</li> </ul>	안형식
10:00 ~ 10:30	【치료효과연구 2】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 치료효과 검정연구 주제실례 및 논문평가실습</li> </ul>	안형식
10:30 ~ 10:50	휴 식		
10:50 ~ 11:40	【치료효과연구 2】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 치료효과검정의 주요 이슈</li> <li>• 건강보험자료를 위한 치료효과연구 수행 실례</li> <li>• 건강보험자료에서 약물과 시술방법 등 치료방법 파악</li> </ul>	김현정
11:40 ~ 12:20	【통계분석 1】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 주요 위험도 보정방법</li> </ul>	김현정
12:20 ~ 13:00	【통계분석 2】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 사망자료를 통한 연구수행</li> </ul>	안형식
13:00 ~ 14:00	점 심		
14:00 ~ 14:40	【자료구축 2】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 공단 청구자료의 구조</li> </ul>	강태욱
14:40 ~ 15:00	【자료구축 3】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 건강보험 표본코호트 자료 소개 및 활용방법</li> </ul>	강태욱
15:00 ~ 15:50	【통계분석 3】	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 논문작성실례</li> </ul>	안형식
15:50 ~ 16:20	휴 식		
16:20 ~ 17:00	【자료분석실습 2】 (STATA 사용) 교란변수 처리 및 결과추정지표		김현정