2017년 춘계학술대회 연수교육

보건의료 분야의 생존분석 방법론
R 프로그램 코드와 해석 포함

이번 한국보건정보통계학회 춘계학술대회의 통계연수교육은 '보건의료 분야의 생존분석 방법론'을 주제로 1일 연수교육 프로그램을 기획하였습니다. 여러분은 이 강의를 통하여 추적관찰 연구에서 중도절단된 자료가 포함되어 있는 경우의 기본 분석인 카플란-마이어 추정방법, 생존곡선 그리기, 콕스비례위험모형 구축하기, 비례위험가정이 위배되는 경우 시간의존 콕스비례위험모형 등 적용 방법, 그리고 관심 사건이 사망 또는 다른 질병과 경쟁적으로 발생하는 경우를 고려한 경쟁위험모형을 적용하는 통계적 방법을 학습할 것입니다. 모든 강의는 이론과 예제 위주의 설명, R 프로그램을 이용한 적용 방법, 코드 제공, 해석을 포함할 것입니다. 모쪼록 이 교육 프로그램이 여러분께서 수행하시는 연구에 도움이 되시길 바랍니다.



일 시 2017년 4월 15일(토)

장 소 신촌 세브란스 병원 종합관 331호(장례식장 건물)

| 강좌 개괄

시 간	내 용	발표자
09:00~09:20	등 록	
09:20~10:40	생존분석 개요 Introduction to survival analysis	연세대 박소희
10:40~11:00	휴 식	
11:00~12:30	콕스비례위험모형 Cox proportional hazards model	동국대 박주현
12:30~13:30	식 사	
13:30~15:00	시간의존 콕스비례위험모형 Time-varying Cox proportional hazards model	연세대 강상욱
15:00~15:20	휴 식	
15:20~16:50	경쟁위험모형 Competing risk model	가천대 한승봉
16:50~17:10	질의 응답	

** 모든 강의에서 R 프로그램 코드와 해석 제공

| 등 록

- 사전등록기간: 2017년 3월 27일(월)~2017년 4월 10일(월)
- 등록방법: 등록기간 중 http://healthstat.snu.ac.kr/hstatinfo/workshop에서 등록 가능
- 사전등록비용
  - 보건정보통계학회 회원: 학생 8만원, 일반 10만원
  - 보건정보통계학회 비회원: 학생 11만원, 일반 13만원
- 일반등록비용
  - 보건정보통계학회 회원: 학생 10만원, 일반 12만원
  - 보건정보통계학회 비회원: 학생 13만원, 일반 15만원
- 노트북 지참 필수 및 R설치



| 워크샵 과정 및 등록 관련 문의

- 이메일 hstatinfo.korea@gmail.com 혹은 전화 02-880-2832

한국보건정보통계학회