

The Korean Society of Health Informatics & Statistics  
**2014 한국보건정보통계학회 제1차 연수교육**

# Advanced statistical methods for medical and public health data using SAS

일시 : 2014년 6월 14일 (토) 08:30 - 17:30  
 장소 : 연세대학교 보건대학원 종합관 331호

● 프로그램

시간	강의제목	강사
8:30 - 9:00	등록 및 인사말	한국보건정보통계학회 회장 연세대학교 남정모
9:00 - 10:40	<b>일반화 선형 회귀모형 I (Generalized Linear Model I)</b> - 선형회귀모형과 로지스틱 회귀모형의 기초이론 - 회귀모형 구축시 주의점 - SAS를 이용한 자료분석 결과 해석 - SAS PROC REG, SAS PROC LOGISTIC	삼성생명과학연구소 김선우
Break time (10:40-10:50)		
10:50 - 12:30	<b>일반화 선형 회귀모형 II (Generalized Linear Model II)</b> - SAS를 이용한 Count data 분석의 기초이론 - 포아송 회귀모형과 음이항 회귀모형의 적용과 해석 - Zero-inflated 포아송 회귀모형의 적용과 해석 - SAS PROC GENMOD, SAS PROC COUNTREG	연세대학교 남정모
Lunch break (12:30-13:30)		
13:30 - 15:10	<b>다수준 모형 (Multilevel(hierarchical) model)</b> - 다수준 모형 구축의 필요성과 기초이론 - 다수준 모형 구축 과정 및 분석결과에 대한 해석 - SAS를 이용한 실제 자료 분석 및 결과 해석 - SAS PROC MIXED, SAS PROC GLIMMIX	서울대학교 김 호
Break time (15:10-15:20)		
15:20 - 17:00	<b>결측자료 분석법 (Missing data handling)</b> - 결측치의 유형과 분석방법 기초이론 - SAS를 이용한 결측치 다중 대체 과정 및 분석결과 해석 - SAS PROC MI, SAS PROC MIANALYZE	고려대학교 안형진
17:00 - 17:30	Q & A	

● 참가등록

	연회비	통계연수교육	
		사전등록비	현장등록비
학생 <sup>1)</sup> 회원 <sup>2)</sup>	2만원	8만원	10만원
학생 <sup>1)</sup> 비회원 <sup>3)</sup>		10만원	12만원
일반 회원 <sup>2)</sup>	4만원	10만원	12만원
일반 비회원 <sup>2)</sup>		13만원	15만원

- 1) 공무원, 전공의 군인은 학생요금
- 2) 회 원 : 평생회비(30만원)를 납부한 경우 및 기관회비(2014년)를 납부한 경우 당해연도(2014년) 연회비를 납부한 경우 및 연회비를 납부하고자 하는 경우
- 3) 비회원 : 회원가입은 하였으나 당해연도(2014년) 연회비를 납부하지 않은 경우 및 그 외에 해당하는 경우

● 사전접수 : 2014년 5월 26(월) 오후 5시까지

● 입금계좌

국민은행 488401-01-208961 한국보건정보통계학회  
 ※ 등록비는 반드시 신청자 본인이름(단체 등록 시 대표 신청자명)으로 입금 후 확인메일 주시기 바랍니다.

● 환불안내

- 사전등록 기간 내 : 등록비 전액 환불
- 사전등록 기간 이후 - 행사 전까지 : 등록비의 80% 환불 (단, 이체수수료를 제한금액)
- 행사 당일, 행사 이후 : 환불 불가

● 문의처 : 사무국 02)2228-1534, koshis@hanmail.net  
 홈페이지 <http://www.koshis.or.kr>

- ※ 행사당일 식사 제공합니다.
- ※ 행사당일 주차권은 지급하지 않습니다.