

초대의 글



안녕하십니까? 사단법인 한국질량분석학회(Korean Society for Mass Spectrometry, KSMS)는 질량분석학 분야의 발전을 도모하고 질량분석법 관련 학문과 기술의 보급에 기여함을 목적으로 2004년부터 공식학회로서의 모습을 갖추어 나가고 있습니다.

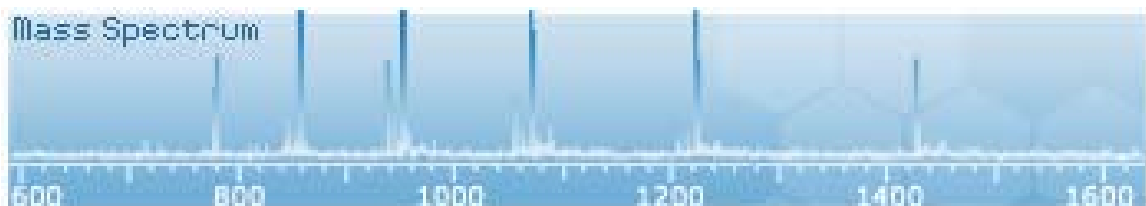
한국질량분석학회의 3대 회장인 저는 최근 질량분석법의 활용 가치가 증가되고 있는 생명공학 관련 분야뿐만 아니라 화학, 약학, 의학, 식품학, 지질학, 물리학, 환경과학 등에 이르기까지 다양한 분야의 회원들과 활발한 교류를 통하여 시대의 요구에 부응할 수 있는 명실상부한 질량분석학회가 될 수 있도록 최선을 다하겠습니다.

이러한 취지에서, 새로운 한 해를 시작하는 2009년 겨울 심포지움은 그 응용 범위가 급속하게 팽창되고 있는 임상분석기술 및 응용분야의 전문가를 모시고 약물분석과 관련된 정보를 제공함으로써 국내 제약회사와 CRO기업의 연구원뿐만 아니라 임상분석/진단관련 연구자들에게 최근의 질량분석법 기반 생체시료의 분석에 관한 전반적인 동향을 소개하고자 합니다.

매년 여름 정기학술대회 및 여름 · 겨울 workshop, short course, 타 관련학회와의 공동 symposium 등을 통한 활발한 학문적 · 인적 교류를 이루어 나갈 수 있도록 회원 여러분의 학회 활동을 적극 도와드릴 것을 약속 드립니다. 앞으로 한국질량분석학회가 관련 연구자 여러분의 유익한 정보마당이 될 수 있도록 여러분의 많은 성원을 부탁드립니다.

2009년 1월 20일

사단법인 한국질량분석학회 회장 정봉철



한국질량분석학회 제5회 겨울 심포지움

1. 개요

- 1) 일시: 2009년 2월 20일(금), 9:30 – 16:50
- 2) 장소: 한국과학기술연구원 국제협력관 컨벤션홀
- 3) 주제: 질량분석법을 이용한 약물분석과 GLP
(Mass spectrometry based pharmaceutical analysis and GLP)

2. 심포지움 일정

9:30 – 10:20	등록
10:20 – 10:30	심포지움 조직 위원장 인사말 (김호현 박사)
Session 1	GLP in pharmaceutical laboratories
좌장:	최만호 박사 (한국과학기술연구원)
10:30 – 11:10	한익식 박사 (국립독성과학원) GLP의 이해 및 국내 현황
11:10 – 11:50	이상득 박사 (바이오인프라) 생체시료 GLP 분석시험의 절차관리 및 시험법 검증
11:50 – 12:30	김호현 박사 (서울의약연구소) 생동성(임상) 분석 시험에서의 GLP 운영
12:30 – 13:40	점심
Session 2	Troubleshooting on MS based pharmaceutical analysis
좌장:	홍종기 교수 (경희대학교)
13:40 – 14:20	이재익 박사 (한국과학기술연구원/도핑컨트롤센터) LC-MS 특성 및 약물분석 응용
14:20 – 15:00	최만호 박사 (한국과학기술연구원/생체대사연구센터) GC-MS 특성 및 약물분석 응용
15:00 – 15:20	휴식
Session 3	Case reports on pharmaceutical analyses
좌장:	김영환 박사 (한국기초과학지원연구원)
15:20 – 16:00	이혜숙 교수 (원광대학교) Application of HILIC-MS/MS to polar drugs in biological fluids
16:00 – 16:40	명승운 교수 (경기대학교) LC-MS/MS에 의한 생체조직 중 잔류 의약품질 분석
16:40 – 16:50	한국질량분석학회 회장 맺음말 (정봉철 박사)

3. 등록안내

1) 등록비 납부

2008년 정회원 / 종신회원	30,000
학생회원	20,000

2) 등록방법

- 홈페이지(www.ksms.org)를 통한 온라인사전등록(1월 28일 ~ 2월 9일)
- 현장등록 불가
- 사전등록 확인메일 발송.

3) 등록영수증

- 간이영수증 또는 계산서 발급 (온라인/현장)

4) 등록 취소:

- 학회 전일까지 취소 시 10% 공제
- 학회 당일 이후는 환불 불가

기타 등록 관련 문의 (02-958-5104: 이현화)

4. 교통안내

