



대한임상화학회

Korean Society of Clinical Chemistry

문서번호 대임화 2025 - 78
시행일자 2025. 8. 28.(목)
수신자 대한임상화학회 회원 제위
제목 대한임상화학회 2025년 추계학술대회 안내

1. 회원 여러분 안녕하십니까?
2. 대한임상화학회 2025년 추계학술대회를 10월 16일(목)과 17일(금) 양일에 걸쳐 세종대학교 광개토관에서 다음과 같이 개최할 예정입니다.
3. 10월 16일(목)은 검사법성능평가 워크숍, AI 마스터클래스 워크숍 및 임상화학 리뷰코스 등 3개 워크숍이 진행됩니다. 10월 17일(금)은 메인 행사일로 7개의 심포지엄이 진행됩니다. 세부 내용은 별첨 프로그램을 참조해 주십시오.
4. 10월 16일(목) 워크숍은 참여 인원 제한이 없으며, 10월 17일(금) 심포지엄을 등록하지 않아도 워크숍1(검사법성능평가)과 워크숍2(AI 마스터클래스)는 단독 등록이 가능합니다.
5. 워크숍1, 2는 실습이 포함되어 있어 개인 노트북을 지참해 주셔야 하며, 워크숍1은 오전 및 오후 참석 대상이 다르기에 신청 시 유의해 주시기 바랍니다.
6. 2025년도 연회비 미납 회원의 경우 학술대회 등록비와 연회비가 합산되어 함께 결제되오니 참고 바랍니다.

- 다 음 -

가. 대한임상화학회 2025년 추계학술대회 안내

- 1) 일 시
 - 10월 16일(목): Workshop
 - 10월 17일(금): Symposium *메인 행사
- 2) 장소: 세종대학교 광개토관 컨벤션홀
(주소: 서울시 광진구 능동로 209, 지하 2층[7호선 어린이대공원역 6번 출구])
- 3) 참가비:
 - 가) 심포지엄 등록비

구분		사전등록비	현장등록비
회원	정회원, 특별회원	70,000원	80,000원
	준회원	40,000원	50,000원
비회원	전문의, 학계(대학교수, 연구소)	100,000원	110,000원
	전공의, 군의관	60,000원	70,000원
	임상병리사, 학생, (학생)연구원	40,000원	50,000원
	기타 비회원(산업계 등)	150,000원	150,000원

나) 워크숍 등록비

- (1) 10/17 심포지엄 등록 없이 [WS1] 검사법성능평가 및 [WS2] AI 마스터클래스 워크숍 단독 등록을 원하는 경우 별도의 등록 형식을 통해 신청해 주시기 바랍니다(홈페이지 추계학술대회 배너 또는 온라인사전등록 화면 '워크숍 단독등록' 버튼 클릭).
- (2) [WS3] 임상화학 리뷰코스 II는 심포지엄 사전등록자에 한하여 신청이 가능합니다.
- (3) 등록비:

구분	일자	등록비
[WS1] 검사법성능평가 *실습/노트북 지참	10월 16일(목) 오전 (09:00 ~ 12:00) ※ 대상: 대한임상화학회 정회원, 준회원, 임상병리사	정회원: 50,000원
		준회원, 임상병리사: 30,000원
	10월 16일(목) 오후 (13:00 ~ 16:00) ※ 대상: 체외진단의료기기 업계 종사자	50,000원
[WS2] AI 마스터클래스 *실습/노트북 지참	10월 16일(목) 오전 (09:00 ~ 12:00) ※ 대상: 제한 없음	50,000원
		준회원, 임상병리사: 30,000원
[WS3] 임상화학 리뷰코스 II	10월 16일(목) 오후 (13:00 ~ 16:00) ※ 대상: 제한 없음	10,000원

- 4) 사전등록: **2025년 9월 1일(월) ~ 10월 10일(금)**
- 5) 사전등록 방법: 홈페이지(www.k SCC.or.kr) 접수, 사전등록 안내문[첨부1] 참조
- 6) 프로그램: 프로그램 일정[첨부2] 참조
- 7) 이수평점:
 - 대한의사협회: 10월 16일(목) 3평점(WS1[오전] 1평점, WS3 2평점) 이상
10월 17일(금) 6평점 이상 신청 예정
 - 대한임상병리사협회: 임상병리사 1평점 승인
* 임상병리사의 경우 대한임상병리사협회에서 인정하는 외부보수교육기관의 평점은 1년간 최대 1평점입니다.
 - 대한진단검사의학회: 임상화학분야 책임전문의 교육 1평점

첨부1. 사전등록 안내문 1부.

첨부2. 추계학술대회 프로그램 일정 1부.

별첨1. 대한임상화학회 2025년 추계학술대회 포스터 1부. 끝.

대한임상화학회장 윤 여 만



담 당 최안나 간행홍보이사 윤승규 학술이사 이상국 총무이사 정태동 회장 윤여민

우 04195 서울시 마포구 만리재로 14 한국사회복지회관 르네상스타워 1502호 <http://www.k SCC.or.kr>

전화 (02) 764-3006

전송 (02) 764-3006

E-mail k SCC@k SCC.or.kr

대한임상화학회 2025년 추계학술대회 사전등록 안내

홈페이지(www.kscc.or.kr)에서 '대한임상화학회 2025년 추계학술대회' 배너 클릭 -> '사전등록 바로가기' 클릭 -> 회원 또는 비회원 선택 후 등록 진행

*회 원 : 대한임상화학회 회원으로 정회원, 준회원, 특별회원

*비회원 : 대한임상화학회 회원이 아닌 전문의, 전공의, 군의관, 학계(대학교수, 연구소), 임상병리사, 학생, (학생)연구원, 기타 비회원(산업계 등)

▶ 등록비 안내

1. 심포지엄 등록비

구분		사전등록비	현장등록비
회원	정회원, 특별회원	70,000원	80,000원
	준회원	40,000원	50,000원
비회원	전문의, 학계(대학교수, 연구소)	100,000원	110,000원
	전공의, 군의관	60,000원	70,000원
	임상병리사, 학생, (학생)연구원	40,000원	50,000원
	기타 비회원(산업계 등)	150,000원	150,000원

2. 워크숍 등록비

- (1) 10/17 심포지엄 등록 없이 [WS1] 검사법성능평가 및 [WS2] AI 마스터클래스 워크숍 단독 등록을 원하는 경우 별도의 등록 형식을 통해 신청해 주시기 바랍니다(홈페이지 추계학술대회 배너 또는 온라인사전등록 화면 '워크숍 단독등록' 버튼 클릭).
- (2) [WS3] 임상화학 리뷰코스 II는 심포지엄 사전등록자에 한하여 신청이 가능합니다.

구분	일자	등록비
[WS1] 검사법성능평가 *실습/노트북 지참	10월 16일(목) 오전 (09:00 ~ 12:00) ※ 대상: 대한임상화학회 정회원, 준회원, 임상병리사	정회원: 50,000원
		준회원, 임상병리사: 30,000원
	10월 16일(목) 오후 (13:00 ~ 16:00) ※ 대상: 체외진단의료기기 업계 종사자	50,000원
[WS2] AI 마스터클래스 *실습/노트북 지참	10월 16일(목) 오전 (09:00 ~ 12:00) ※ 대상: 제한 없음	50,000원
		준회원, 임상병리사: 30,000원
[WS3] 임상화학 리뷰코스 II	10월 16일(목) 오후 (13:00 ~ 16:00) ※ 대상: 제한 없음	10,000원

3. 연회비 미납 시 학술대회 등록비와 함께 합산되어 결제되오니 등록 시 참고하여 주시기 바랍니다(현장등록에서도 동일하게 적용).

▶ 온라인 사전등록

기간: **2025년 9월 1일(월) ~ 10월 10일(금)** / 홈페이지(www.ksc.or.kr) 접속 후 등록

▶ 현장 등록

기간: 2025년 10월 16일(목) ~ 17일(금) 행사 당일부터

등록데스크에서 신청서 작성 후 등록비 납부(**계좌이체 또는 현금 납부만 가능**)

▶ 등록비 송금 정보

1. **무통장입금**

은행명: **우리은행 1005-402-941279** (예금주: 대한임상화학회)

2. **신용카드 결제** (홈페이지 사전등록만 가능, 하나 SK 카드는 결제 불가)

▶ 환불

1. 사전등록 환불 신청은 2025년 10월 10일(금)까지 학회 사무국에 환불신청서를 작성하여 보내 주신 분에 한하여 가능합니다.

2. 환불 신청 방법 : 홈페이지 '대한임상화학회 2025년 추계학술대회' 배너 클릭-> 온라인 사전등록(회원, 비회원, 단체 비회원) 클릭 -> 하단 다운로드에서 심포지엄 및 학술대회 사전등록비 환불요청서 다운로드 후 메일로 사무처에 송부

▶ 참고사항

1. 등록비는 사전등록 마감일 전까지 무통장입금 또는 카드 결제로 납부해 주시기 바랍니다.

2. 무통장입금 시 입금 확인은 1~2일 정도 소요되며, 등록 신청인 이름으로 송금하셔야 확인이 가능합니다.

▶ 문의처

학술대회 사무처: 전화: 02-764-3006 / e-mail: ksc@ksc.or.kr

<프로그램 개요>

Program at a Glance

10월 16일(목) 워크숍

시간	컨벤션C홀	컨벤션A홀
09:00-10:00	[워크숍1] 검사법성능평가 Hands-on Workshop I (대상: 대한임상화학학회 정회원 및 준회원)	[워크숍2] AI 마스터 클래스: Google Colab을 이용한 Local LLM과 데이터분석
10:00-11:00		
11:00-12:00		
12:00-13:00	점심	
13:00-14:00	[워크숍1] 검사법성능평가 Hands-on Workshop I (대상: 체외진단의료기기 업계 종사자)	[워크숍3] 임상화학 리뷰코스 II
14:00-15:00		
15:00-16:00		

10월 17일(금) 심포지엄

시간	컨벤션C홀	컨벤션A홀
09:00-09:20	개회	
09:20-10:50	[심포지엄1] AI와 빅데이터 기반 스마트 검사실의 구현과 발전 방향	
10:50-11:20	사진촬영, 포스터 및 전시 관람	
11:20-12:50	[심포지엄2] 알츠하이머병 바이오마커 최신지견	[심포지엄5] 다양한 약물에서의 치료약물농도감시 최신지견
12:50-13:50	Education Workshop, 점심	
	[EW] 한국로슈진단	[EW] 지멘스 헬시니어스
13:50-15:20	[심포지엄3] 임상화학 검사를 위한 비교평가의 실제	[심포지엄6] 임상질량분석 단기과정(I): 임상질량분석검사 부트캠프
15:20-15:50	포스터 및 전시 관람	
15:50-16:20	[심포지엄4] 진단검사 표준화의 현재와 실무 대응 전략	포스터 및 전시 관람
16:20-17:20		[심포지엄7] 보건의료 빅데이터를 이용한 데이터 분석
17:20-17:30	폐회	

<세부 프로그램 >

10월 16일(목)

◎ Workshop (컨벤션C홀)

컨벤션C홀			
시간	세션	제 목	연자
09:00~12:00	WS1	검사법성능평가 Hands-on Workshop I (※ 대상: 대한임상화학회 정회원, 준회원, 임상병리사)	진행: 조은정(한림의대 동탄성심병원)
		인사말	윤여민(대한임상화학회 회장)
		실무를 위한 정밀도 및 직선성 이론 총정리	조은정(한림의대 동탄성심병원)
		현장에서 바로 쓰는 CLSI EP15: 실습과 사례로 익히는 정밀도 검정	권오주(중앙의대 광명병원)
		현장에서 바로 쓰는 CLSI EP06: 실습과 사례로 익히는 직선성 검정	유신애(인제의대 해운대백병원)
12:00~13:00		점 심	
13:00~16:00	WS1	검사법성능평가 Hands-on Workshop I ※ 대상: 체외진단의료기기 업계 종사자)	진행: 조은정(한림의대 동탄성심병원)
		인사말	윤여민(대한임상화학회 회장)
		실무를 위한 정밀도 및 직선성 이론 총정리	조은정(한림의대 동탄성심병원)
		현장에서 바로 쓰는 CLSI EP15: 실습과 사례로 익히는 정밀도 검정	권오주(중앙의대 광명병원)
		현장에서 바로 쓰는 CLSI EP06: 실습과 사례로 익히는 직선성 검정	유신애(인제의대 해운대백병원)

◎ Workshop (컨벤션A홀)

컨벤션A홀			
시간	세션	제 목	연자
09:00~12:00	WS2	AI 마스터 클래스: Google Colab을 이용한 Local LLM과 데이터분석	진행: 전병열(순천향의대 부천병원)
		Google Colab으로 Local LLM 활용하기	이준형(GC녹십자의료재단)
		LLM을 이용한 인터랙티브 시각화와 데이터 분석	최종문(씨젠의료재단)
12:00~13:00		점 심	
13:00~16:00	WS3	임상화학 리뷰코스 Ⅱ	진행: 정재우(동국의대 일산병원)
		임상화학분야에서의 검사정보시스템 소개: LIS는 어떻게 작동하나 - 개념부터 관련기술까지	박근열(인제의대 상계백병원)
		통계적 내부정도관리: 검사실을 위한 통계적 QC의 실용적 접근	김하늬(고려의대 구로병원)
		화학면역분석법: 임상화학검사실 속 면역측정법	이혜영(가톨릭관동대 국제성모병원)
		당뇨병 진단과 새로운 관리 패러다임: 최신 지견 및 자가·연속 모니터링	안선현(GC녹십자의료재단)
		체액화학검사: 체액별 임상 화학 검사의 해석과 임상적 적용	임정훈(연세의대 세브란스병원)

10월 17일(금)

© Symposium (컨벤션C홀)

컨벤션C홀			
시간	세션	제 목	연자
09:00~09:20		개회	
		개회사	윤여민(대한임상화학회 회장)
		축사 (영상)	신명근(대한진단검사의학회 이사장)
		감사패 증정 및 시상	
09:20~10:50	S1	대한임상화학회(KSCC)-대한의료정보학회(KOSMI) 공동 심포지엄: AI와 빅데이터 기반 스마트 검사실의 구현과 발전 방향	좌장: 윤여민(건국의대 건국대병원), TBD (대한의료정보학회)
		AI와 빅데이터 기반 검사 프로세스 자동화 및 효율성 증대	김솔잎(울산의대 서울아산병원)
		생성형 AI 및 AI 에이전트의 개요와 병원 현장의 활용 가능성	고태훈(가톨릭의대 의료정보학교실)
		생각하는 검사실: LLM과 에이전트가 여는 진단검사의 미래	최규태(충남의대 세종충남대병원)
10:50~11:20		사진촬영, 전시 및 포스터 관람	
11:20~12:50	S2	알츠하이머병 바이오마커 최신지견	좌장: 이용화(순천향의대 부천병원), 박형두(성균관의대 삼성서울병원)
		알츠하이머병의 진단과 치료 현황	문소영(아주의대 아주대병원 신경과)
		알츠하이머병 바이오마커의 도입 현황 및 전망: 뇌척수액에서 혈액으로	이상국(연세의대 세브란스병원)
		혈액 기반 알츠하이머병 바이오마커의 진단성능평가 연구 사례 및 경험	채효진(가톨릭의대 서울성모병원)
12:50~13:50	EW	Education Workshop, 점심	좌장: 조성은(GC녹십자의료재단)
		[한국로슈진단] 염증 바이오마커의 임상적 가치와 활용 전략	권순성(연세의대 강남세브란스병원)
13:50~15:20	S3	임상화학 검사를 위한 비교평가의 실제	좌장: 박필환(가천의대 길병원), 이우창(울산의대 서울아산병원)
		정도관리물질의 허용구간 설정 및 lot 변경 시 고려 사항	박현경(서울의과학연구소)
		시약/보정물질의 lot 동등성 평가의 실제와 활용	정태동(이화의대 이대서울병원)
		장비 및 방법 간 동등성 검정의 실제와 활용	이준희(서울의대 분당서울대병원)
15:20~15:50		전시 및 포스터 관람	
15:50~17:20	S4	진단검사 표준화의 현재와 실무 대응 전략	좌장: 이은희(GC녹십자의료재단), 박민정(한림의대 강남성심병원)
		모든 검사를 표준화 해야 할까?: 임상적 중요성을 기반으로 한 우선순위 항목 발굴	오종원(서울의과학연구소)
		ALP 검사의 표준화와 검사결과의 해석: 실제 데이터를 통한 적용 사례	임용관(중앙의대 중앙대병원)
17:20~17:30		폐회	

© Symposium (컨벤션A홀)

컨벤션A홀			
시간	세션	제 목	연자
11:20~12:50	S5	다양한 약물에서의 치료약물농도감시 최신지견	좌장: 이재훈(가톨릭의대 은평성모병원), 지미숙(중앙보훈병원)
		반코마이신 치료약물농도감시 업데이트	김현기(울산의대 울산대병원)
		테이코플라닌 치료약물농도감시 도입	장한밀(연세의대 세브란스병원)
		단클론 항체 치료약물농도감시 소개	김상미(조선의대 조선대병원)
12:50~13:50	EW	Education Workshop, 점심	좌장: 박철민(동남권원자력의학원)
		[지멘스 헬시니어스] 검사 업무 환경 개선을 위한 IT 솔루션 소개	신승용(지멘스 헬시니어스)
13:50~15:50	S6	임상질량분석 단과과정(I): 임상질량분석검사 부트캠프	좌장: 송정환(서울의대 분당서울대병원), 전사일(울산의대 서울아산병원)
		질량분석기의 원리와 질량분석 검사실의 운영 개요	이수연(성균관의대 삼성서울병원)
		질량분석검사 구축 시 데이터베이스 활용 가이드	윤승규(고려의대 안암병원)
		질량분석기 도입 및 질량분석 검사실 운영 시 고려사항	이경훈(서울의대 분당서울대병원)
		패널 토의	패널: 윤승규, 이경훈, 이수연, 이용화, 조성은
15:50~16:20		전시 및 포스터 관람	
16:20~17:20	S7	보건의료 빅데이터를 이용한 데이터 분석	좌장: 김영식(가톨릭의대 성빈센트병원), 전병열(순천향의대 부천병원)
		TBD	TBD
		폐회	