

문서번호 대임화 2024 - 82  
시행일자 2024. 8. 19.(월)  
수 신 자 대한임상화학회 회원 제위  
제 목 대한임상화학회 2024년 추계학술대회 안내

---

1. 회원 여러분 안녕하십니까?
2. 대한임상화학회 2024년 추계학술대회를 10월 16일(수)과 17일(목) 양일에 걸쳐 과학기술컨벤션센터(ST Center)에서 다음과 같이 개최할 예정입니다.
3. 10월 16일(수)은 검사법평가 워크숍<sup>1)</sup>과 검사지침 및 근거 워크숍<sup>2)</sup>이 지하 1층 중회의실3과 중회의실4에서 개최됩니다.  
<sup>1)</sup> 검사법평가 워크숍은 체외진단의료기기의 성능 평가법에 대한 이론 강의와 실제 데이터 해석 및 실습으로 진행됩니다. 총 4번의 워크숍으로 진행될 예정으로, 2024년 추계학술대회는 3회차입니다.  
<sup>2)</sup> 검사지침 및 근거 워크숍은 비타민D와 골표지자, 당뇨, 갑상샘질환, 패혈증 등에 관련된 진단검사 최신 지침을 소개할 예정입니다.
4. 10월 17일(목)은 메인 행사일로 4개의 심포지엄과 임상화학 데이터 분석 경진대회<sup>3)</sup>, 치료약물농도 감시(TDM)의 최신 지견과 증례 실습 워크숍<sup>4)</sup>이 진행됩니다.  
<sup>3)</sup> 임상화학 데이터 분석 경진대회는 09월 08일까지 '8,000명의 가상 환자에 대해 생성된 11항목의 서로 다른 날짜에 시행한 2회 이상의 *in silico* 검사 결과에서 원인 미상의 사유로 뒤바뀐 800여 개의 검체를 찾아내는 시나리오'로 진행되고 있으며, 본 워크숍에서는 실제 참여 결과와 해석에 대한 내용으로 진행됩니다.  
<sup>4)</sup> TDM 워크숍은 반코마이신 TDM에 대한 최신 지견과 일차약동학 공식과 베이지안 프로그램 활용에 관한 실습으로 진행됩니다.
5. 준회원의 경우 심포지엄, 워크숍, 임상화학 Review Course 등록비가 무료입니다.
6. 2024년도 연회비 미납 회원의 경우 학술대회 등록비와 연회비가 합산되어 함께 결제되오니 참고 바랍니다.

- 다 음 -

## 가. 대한임상화학회 2024년 추계학술대회 안내

- 1) 일 시
  - 10월 16일(수): 검사법평가, 검사지침 및 근거 워크숍(과학기술컨벤션센터)
  - 10월 17일(목): Symposium 및 Workshop (과학기술컨벤션센터) \*메인 행사
  - 10월 18일(금) ~ 11월 15일(금): Review Course (온라인)
- 2) 장소: 과학기술컨벤션센터(ST Center) 대회의실1, 중회의실 등  
(주소: 서울시 강남구 테헤란로 7길 22(역삼동 635-4) 한국과학기술회관 1관 지하 1층)

3) 참가비:

가) 심포지엄 등록비

구분		사전등록비	현장등록비
회원	정회원, 특별회원	70,000원	80,000원
	준회원	무료	무료
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) 검사법평가 워크숍 정원은 60명입니다.
- (2) 검사지침 및 근거 워크숍 정원은 50명입니다.
- (3) 치료적약물농도감시(TDM)의 최신 지견과 증례 실습 워크숍 정원은 40명입니다.
- (4) 심포지엄 사전등록자에 한하여 신청이 가능하며, 선착순으로 마감합니다.
- (5) 등록비:

구분	일자	등록비
검사법평가	10월 16일(수) 오전 (09:00 ~ 12:00)	50,000원 ※ 대상: 대한임상화학회 정회원 및 준회원
	10월 16일(수) 오후 (14:00 ~ 17:00)	50,000원 ※ 대상: 체외진단의료기기 업계 종사자
검사지침 및 근거	10월 16일(수) 오전 (10:00 ~ 12:00)	10,000원 ※ 대상: 체외진단의료기기 업계 종사자
	10월 16일(수) 오후 (14:00 ~ 16:00)	10,000원 ※ 대상: 대한임상화학회 정회원 및 준회원
치료약물농도감시(TDM)의 최신 지견과 증례 실습	10월 17일(목) 오후 (15:30 ~ 17:00)	10,000원 ※ 대상: 대한임상화학회 정회원 및 준회원

다) 임상화학 Review Course 등록비

- (1) 등록비: 10,000원
- (2) 심포지엄 사전등록자에 한하여 신청이 가능합니다.
- (3) 동영상 열람 기간: 2024년 10월 18일(토) ~ 11월 15일(금)까지(4주간)

4) 사전등록: **2024년 9월 2일(월) ~ 10월 11일(금)**

- 5) 사전등록 방법: 홈페이지([www.k SCC.or.kr](http://www.k SCC.or.kr)) 접수, 사전등록 안내문[첨부1] 참조
- 6) 프로그램: 프로그램 일정[첨부2] 참조
- 7) 이수평점: 의사 5평점 이상 신청 예정 / 임상병리사 1평점 승인  
- 평점은 10월 17일(목) 메인 행사에만 부여됩니다.

첨부1. 사전등록 안내문 1부.

첨부2. 추계학술대회 프로그램 일정 1부. 끝.

대한임상화학회장 이 용



---

담 당 최안나    학술이사 정재우    간행홍보이사 이경훈    총무이사 김솔잎    회장 이용화

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

전화 (02) 764-3006

전송 (02) 764-3006

E-mail [ksccl@ksccl.or.kr](mailto:ksccl@ksccl.or.kr)

[첨부1] 사전등록 안내문

대한임상화학회 2024년 추계학술대회 사전등록 안내

홈페이지([www.ksgcc.or.kr](http://www.ksgcc.or.kr))에서 ‘대한임상화학회 2024년 추계학술대회’ 배너 클릭 -> 회원 또는 비회원으로 등록

\*회 원 : 대한임상화학회 회원으로 정회원, 준회원, 특별회원

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

▶ 등록비 안내

준회원의 경우 심포지엄, 워크숍, 임상화학 Review Course 등록비가 무료입니다.

1. 심포지엄 등록비

구분		사전등록비	현장등록비
회원	정회원, 특별회원	70,000원	80,000원
	준회원	무료	무료
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) 검사법평가 워크숍 정원은 60명입니다.

(2) 검사지침 및 근거 워크숍 정원은 50명입니다.

(3) 치료적약물농도감시(TDM)의 최신 지견과 증례 실습 워크숍 정원은 40명입니다.

(4) 심포지엄 사전등록자에 한하여 신청이 가능하며, 선착순으로 마감합니다.

(5) 등록비:

구분	일자	등록비
검사법평가	10월 16일(수) 오전 (09:00 ~ 12:00)	50,000원 ※ 대상: 대한임상화학회 정회원 및 준회원
	10월 16일(수) 오후 (14:00 ~ 17:00)	50,000원 ※ 대상: 체외진단의료기기 업계 종사자
검사지침 및 근거	10월 16일(수) 오전 (10:00 ~ 12:00)	10,000원 ※ 대상: 체외진단의료기기 업계 종사자
	10월 16일(수) 오후 (14:00 ~ 16:00)	10,000원 ※ 대상: 대한임상화학회 정회원 및 준회원
치료약물농도감시(TDM)의 최신 지견과 증례 실습	10월 17일(목) 오후 (15:30 ~ 17:00)	10,000원 ※ 대상: 대한임상화학회 정회원 및 준회원

3. 임상화학 Review Course 등록비

(1) 등록비: 10,000원

(2) 심포지엄 사전등록자에 한하여 신청이 가능합니다.

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

▶ 온라인 사전등록

기간: **2024년 9월 2일(월) ~ 10월 11일(금)** / 홈페이지([www.k SCC.or.kr](http://www.k SCC.or.kr)) 접속 후 등록

▶ 현장 등록

기간: 2024년 10월 17일(목) / 등록데스크에서 신청서 작성 후 등록비 납부(**현금만 납부 가능**)

▶ 등록비 송금 정보

1. **무통장입금**

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

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

▶ 참고사항

1. 등록비는 사전등록 마감일 전까지 무통장입금 또는 카드결제로 납부해 주시기 바랍니다.
2. 무통장입금 시 입금 확인은 1~2일 정도 소요되며, 등록 신청인 이름으로 송금하셔야 확인이 가능합니다.
3. 사전등록 환불 신청은 2024년 10월 11일(금)까지 학회 사무국에 환불신청서를 작성하여 보내주신 분에 한하여 가능합니다.
4. 환불 신청 방법 : 홈페이지 '대한임상화학회 2024년 추계학술대회' 배너 클릭-> 온라인 사전등록(회원, 비회원, 단체 비회원) 클릭 -> 하단 다운로드에서 심포지엄 및 학술대회 사전등록비 환불요청서 다운로드 후 메일 또는 팩스로 사무처에 송부

▶ 문의처

학술대회사무처: 전화: 02-764-3006 / e-mail: [k SCC@k SCC.or.kr](mailto:k SCC@k SCC.or.kr)

[첨부2] 추계학술대회 프로그램

<프로그램 개요>

Program at a Glance

10월 16일(수)

시간	중회의실3	중회의실4
09:00-10:00	[워크숍1] 검사법평가 (대상: 대한임상화학학회 정회원 및 준회원)	
10:00-11:00		[워크숍2] 검사지침 및 근거 (대상: 체외진단의료기기 업계 종사자)
11:00-12:00		
14:00-15:00	[워크숍1] 검사법평가 (대상: 체외진단의료기기 업계 종사자)	[워크숍2] 검사지침 및 근거 (대상: 대한임상화학학회 정회원 및 준회원)
15:00-16:00		
16:00-17:00		

10월 17일(목)

시간	대회의실1	중회의실3
09:00-09:15	개회	
09:15-10:45	[심포지엄1] 내부정보관리의 현재와 미래	
10:45-11:15	사진촬영, 전시 및 포스터 관람	
11:15-12:15	[심포지엄2] 중앙표지자 다시보기: 전립샘암	
12:15-13:30	점심, 전시 및 포스터 관람	
13:30-15:00	[심포지엄3] 호르몬 검사의 표준화를 통한 참고구간 설정	[워크숍3] 임상화학 데이터 분석 경진대회
15:00-15:30	전시 및 포스터 관람	
15:30-17:00	[심포지엄4] 노인의료에서의 진단검사의학	[워크숍4] 치료약물농도감시(TDM)의 최신 지견과 증례 실습
17:00-17:10	폐회	

10월 18일(금) ~ 11월 15일(금)

온라인
임상화학 Review Course (VOD)

<세부 프로그램 >

10월 16일(수)

◎ 검사법평가 워크숍 (중회의실3)

시간	세션	제 목	연자
09:00~12:00	WS1	검사법평가 워크숍 (※ 대상: 대한임상화학회 정회원, 준회원)	
		인사말	이용화(대한임상화학회 회장)
		검사법평가 워크숍 과정 소개	정태동(이화의대 서울병원)
		검사법평가 결과 해석을 위한 분석수행사양	임정훈(연세의대 세브란스병원)
		체외진단의료기기의 동등성 평가 – EP26 & EP31	정태동(이화의대 서울병원)
		체외진단의료기기의 분석특이도 평가 – EP07 & EP37	정재우(동국의대 일산병원)
시간	세션	제 목	연자
14:00~17:00	WS1	검사법평가 워크숍 (※ 대상: 체외진단의료기기 업계 종사자)	
		인사말	이용화(대한임상화학회 회장)
		검사법평가 워크숍 과정 소개	정태동(이화의대 서울병원)
		검사법평가 결과 해석을 위한 분석수행사양	임정훈(연세의대 세브란스병원)
		체외진단의료기기의 동등성 평가 – EP26 & EP31	정태동(이화의대 서울병원)
		체외진단의료기기의 분석특이도 평가 – EP07 & EP37	정재우(동국의대 일산병원)

◎ 검사지침 및 근거 워크숍 (중회의실4)

시간	세션	제 목	연자
10:00~12:00	WS2	검사지침 및 근거 워크숍 (※ 대상: 체외진단의료기기 업계 종사자)	
		비타민 D와 골표지자 관련 진단검사 최신 지침	최현지(고신의대 복음병원)
		당뇨 관련 진단검사 최신 지침	이선민(부산의대 양산부산대병원)
		갑상선 관련 진단검사 최신 지침	조용근(한림의대 성심병원)
		패혈증 관련 진단검사 최신 지침	유동원(부산의대 부산대병원)
시간	세션	제 목	연자
14:00~16:00	WS2	검사지침 및 근거 워크숍 (※ 대상: 대한임상화학회 정회원, 준회원)	
		비타민 D와 골표지자 관련 진단검사 최신 지침	최현지(고신의대 복음병원)
		당뇨 관련 진단검사 최신 지침	이선민(부산의대 양산부산대병원)
		갑상선 관련 진단검사 최신 지침	조용근(한림의대 성심병원)
		패혈증 관련 진단검사 최신 지침	유동원(부산의대 부산대병원)

## 10월 17일(목)

### ◎ Symposium (대회의실1)

시간	세션	제 목	연자
09:00~09:15		<b>개회</b>	
		개회사	이용화(대한임상화학회 회장)
		축사	송정한(대한진단검사정도관리협회 회장) 전사일(대한진단검사의학회 이사장)
		감사패 증정 및 우수논문상 시상	
09:15~10:45	S1	<b>내부정도관리의 현재와 미래</b>	<b>좌장: 송정한(서울의대 분당서울대병원), 전사일(울산의대 서울아산병원)</b>
		국내 검사실 내부정도관리 현황	박용정(연세의대 용인세브란스병원)
		개별화된 정도관리 계획(Individualized QC Plan)	윤영안(순천향의대 천안병원)
		환자기반정도관리의 이해	김슬윤희(울산의대 서울아산병원)
10:45~11:15		사진촬영, 전시 및 포스터 관람	
11:15~12:15	S2	<b>종양표지자 다시 보기: 전립샘암</b>	<b>좌장: 이우창(울산의대 서울아산병원)</b>
		전립샘암에서의 혈청 종양표지자	박승만(국립암센터)
		전립샘암에서의 순환종양세포(circulating tumor cell)을 활용한 생물표지자 연구	조형석(인제대 나노융합공학부)
12:15~13:30		점심, 전시 및 포스터 관람	
13:30~15:00	S3	<b>호르몬 검사의 표준화를 통한 참고구간 설정</b>	<b>좌장: 송상훈(서울의대 서울대병원), 박형두(성균관대의대 삼성서울병원)</b>
		내분비내과 의사 입장에서 본 호르몬검사의 해석에 있어서 표준화 및 일치화의 중요성	정춘희(연세원주의대 원주세브란스기독병원 내분비내과사내과)
		C펩타이드 호르몬검사	조성은(GC녹십자의료재단)
		테스토스테론 호르몬검사	이경훈(서울의대 분당서울대병원)
15:00~15:30		전시 및 포스터 관람	
15:30~17:00	S4	<b>노인의료에서의 진단검사의학</b>	<b>좌장: 임환섭(서울의과학연구소), 황현웅(고신의대 복음병원)</b>
		노화와 가속노화: 노인의학적 관점	최정연(서울의대 분당서울대병원 노인병내과)
		노화 및 장수 관련 생물표지자	유신애(인제의대 해운대백병원)
		노인에서 임상화학검사: 참고구간과 결과 해석	박주현(전남의대 화순전남대병원)
17:00~17:10		<b>폐회</b>	

### ◎ Workshop (중회의실3)

시간	세션	제 목	연자
13:30~15:00	WS3	<b>임상화학 데이터 분석 경진대회</b>	<b>좌장: 박필환(가천의대 길병원)</b>
		데이터분석 경진대회 출제 개요 및 최종 참가결과 관련 발표	전병열(순천향의대 부천병원)
		우수 참가자 발표 연제	우수 참가자
		검체 뒤바뀐 데이터 분석에 대한 일반 내용	신성환(인제의대 일산백병원)
15:00~15:30		전시 및 포스터 관람	
15:30~17:00	WS4	<b>치료약물농도감시(TDM)의 최신 지견과 증례 실습</b> <b>(※ 대상: 대한임상화학회 정회원, 준회원)</b>	<b>좌장: 윤여민(건국의대 건국대병원)</b>
		반코마이신 곡선하면적 기반 TDM의 최신 경향 및 자문보고서 작성 시 고려사항	지미숙(중앙보훈병원)
		쉽게 시작하는 TDM 증례 실습 1: 일차동학 공식 활용하기	김현기(울산의대 울산대병원)
		쉽게 시작하는 TDM 증례 실습 2: 베이지안 프로그램 활용하기	서종도(건국의대 건국대병원)



10월 18일(금) ~ 11월 15일(금)

© Review Course (VOD)

상영 일자	세션	제 목	연자
10월 18일(금) ~ 11월 15일(금)	RC1	임상화학 총론	
		임상화학검사의 외부정도관리 및 대체평가	윤승규(고려의대 안암병원)
		검사실 자동화 구축의 기본 요건	채효진(가톨릭의대 서울성모병원)
		현장검사의 이해와 운영	김하늬(고려의대 구로병원)
		임상화학검사실의 시설과 환경 – 수질, 폐기물 및 기구관리	김상미(조선의대 조선대병원)
		임상화학 분야의 유용한 정보 자원	이준형(GC녹십자의료재단)
	RC2	임상화학 각론	
		체액 생화학 검사	김승환(이화의대 목동병원)
		골대사 관련 검사	이상국(연세의대 세브란스병원)