

대한진단검사의학회 | 대한임상미생물학회 제 9회 진단검사의학 분야에서 감염관리 연수강좌

The Ninth Winter Course for Healthcare-Associated Infections
and Hospital Epidemiology in Laboratory Medicine

2022.2.19(토) 온라인

국내 의료관련감염 현황 08:00-10:00

국내 의료관련감염 발생 현황 송정숙 (질병관리청)

최근 KONIS 종환자실 기구관련감염 및 수술부위감염에서 원인균 및 항균제 감수성 김택수 (서울의대)

항균제 내성균의 검사실 진단 김도균 (연세의대)

유형 발생 시 임상미생물 검사실의 역할 10:00-12:00

신종감염병 출현에 대한 검사실적 대비 이혁민 (연세의대)

임상미생물 검사 결과에 기반한 자동화된 유형 알림 시스템 어 영 (연세원주의대)

전장유전체 분석을 이용한 원내 유형 미생물의 형별분석검사 박근열 (울산의대)

코로나19 감염관리의 최신 지견 13:00-15:00

의료기관 감염관리를 위한 이재웅 (가톨릭의대)
코로나19 진단검사의 활용

국내 SARS-CoV-2 전파 기전과 역학조사 이선주 (질병관리청)

SARS-CoV-2 변이주와 코로나19 팬데믹 전망 정재훈 (가천의대)

감염관리를 위한 최신 진단검사기법 15:00-17:00

다제내성균과 *Clostridioides difficile* 검출을 위한 김유경 (경북의대)
위한 chromogenic agar 배양

CPE와 *C. difficile* 보균자 검출을 위한 장정현 (인제의대)
신속 PCR

양성 혈액배양병에서 MALDI-TOF MS 박재현 (서울의대)
또는 다중 PCR을 위한 신속병원체 동정

등록안내

사전등록안내

- 사전 등록 기간: 2021년 12월 27일(월) 오전 9시 ~ 2022년 2월 6일(일) 자정까지
- 사전등록은 학회 홈페이지를 통해서만 접수합니다
- 코로나19 방역수칙 준수: 국가 기준 백신패스를 적용합니다 (코로나19 PCR 음성 불인정).

사전등록비

선택지역	심포지엄	연수강좌
정회원	12만원 (2022년 연회비 기납부자 7만원)	3만원
준회원	4만원 (신규 가입시 6만원)	3만원
단체회원	10만원	3만원
명예회원	무료	무료
비회원	25만원	3만원

• 비회원 등록은 홈페이지 사전등록 프로그램 이용 불가. 사무국에 문의

등록비 결제 안내

- 결제방법은 신용카드 및 가상계좌, 실시간 계좌이체로 결제 가능합니다.
- 사전등록 취소 및 환불은 사전등록기간 중 가능합니다. 2월 6일(일) 이후 불가
- 사전등록 확인 및 영수증 발급은 학회 홈페이지의 마이페이지에서 확인 가능합니다.
- 영수증은 2월 21일(월)부터 출력 가능합니다.

연수평점

심포지엄

- 대한의사협회 연수교육 6시간
- 대한진단검사의학회 책임전문의 1평점
- 대한임상병리사협회 보수교육 1시간 (감염관리연수강좌와 합산 불가)

감염관리연수강좌

- 대한의사협회 연수교육 6시간
- 대한진단검사의학회 책임전문의 1평점
- 대한임상병리사협회 보수교육 1시간 (심포지엄과 합산 불가)
- 감염관리의사, 간호사, 기타인력 필수교육 8시간

조직위원회

송원근 [한림의대] / 회장
김미나 [울산의대] / 이사장
문화원 [건국의대] / 학술이사
배미현 [한양의대] / 품무이사
이양순 [한양의대] / 재무이사
홍성근 [차의대] / 정보이사
김창기 [서울의과대학연구소] / 국제교류이사
배은신 [씨젠] / 간행이사
김영진 [경희의대] / 흥보이사
성홍섭 [울산의대] / 감염관리이사
허희재 [성균관의대] / 학술간사
이한나 / 학회 사무국
씨드커뮤니케이션 / 심포지엄 사무국

등록데스크 및 문의처

- 심포지엄 등록데스크: 2022.2.18. 8:00부터 등록업무 시작.
- 사전등록 문의: 학회 사무국 (02-401-1570, kscm.office@gmail.com)
- 행사관련 문의: 씨드커뮤니케이션 (info-pre@ceed.kr)

오시는 길

서울 강서구 마곡동로2길 25 (5호선 발산역 8번 출구)



간선 652 661 N65(심야) 601 605 654
N26(심야)
자선 6629 6630 6645 6648 6657 6642
마을 강서 06 강서 05
공항 6000 6003 6008
일반 60 60-3 69 88
직행 3000 8000

2022년 제 12차 대한임상미생물학회 심포지엄

The 12th Symposium
The Korean Society of Clinical Microbiology

Fighting Antimicrobial Resistance
in the Era of Pandemic

2022.2.18(금)
이화여자대학교 의과대학 계림홀

| 초대의 글

2022년 2월 18일(금), 19일(토) 양일 간 제12차 대한임상미생물학회 심포지엄과 제9회 진단검사의학 분야의 감염관리 연수과정을 이화여자대학교 의과대학 계림홀에서 개최하게 되어 여러분을 초대합니다. 위드코로나 시대 학회의 학술활동을 정상화하기 위해 2년 만에 첫 현장 행사로 준비하였습니다. 심포지엄의 슬로건은 "Fighting Antimicrobial Resistance in the Era of Pandemic"입니다. 코로나19 팬데믹보다 더 먼저 찾아와 세계적인 유행을 일으키다가 토착화한 신종감염병은 다제내성균에 의한 의료관련감염입니다. 코로나19으로 인해 의료기관의 감염관리는 심각한 도전을 받고 있고, 세계적으로 병원미생물 역학과 항균제 내성에 큰 변화를 초래하고 있습니다. 특히 국내 의료기관의 카바페넴 분해효소를 생산하는 다제내성균의 확산은 코로나19과 함께 의료기관 내에서 twindemic 상황을 만들고 있습니다. 이번 슬로건은 코로나19 팬데믹 상황에서 심화된 항균제 내성 현황을 파악하고 극복할 수 있는 방안을 제시하고자 하는 미래지향적인 목표를 담았습니다.

특강으로는 EUCAST 개발자인 저명한 Gunnar Kahlmeter 박사를 모셔서 EUCAST 개론을 직접 들을 수 있는 기회를 마련했습니다. 항균제 감수성검사를 제대로 이해하는 기회가 될 것입니다. 코로나19의 팬데믹과 관련해서 변화한 임상미생물 역학의 조망, 일본과 한국의 다제내성균 역학을 비교하고, 메리으 인스튜티트 젊은 연구자상에 빛나는 두 연자가 발표하는 국내 항균제감수성검사의 변천과 진균감염 및 항진균제내성 강의 또한 자신 있게 추천 드립니다. 마지막 세션인 "Infection Control Lesson Learned from COVID-19 Pandemic"은 코로나19 팬데믹이 항균제 사용과 감염관리에 끼친 영향과 새로이 축적된 감염관리 지식을 배울 수 있고, 오랜만에 현장의 패널토의에서 청중들이 직접 토론에 참여할 수 있는 장이 될 것입니다. 이는 다음날 감염관리 연수과정과 연계되어 twindemic의 임상미생물학적 해결방안을 심도있게 모색할 수 있을 것입니다.

현장 참가자의 안전을 최우선으로 하여 회원 150명으로 등록인원이 제한됨을 양해해주시고, 회원 여러분들을 초대하오니 활발한 학술적인 교류와 열띤 토론의 장을 열어 주시기를 부탁드립니다.

2022. 2.

대한임상미생물학회 회장 송원근

이사장 김미나



2022년 제 12차 대한임상미생물학회

심포지엄

The 12th Symposium
The Korean Society of Clinical Microbiology

Fighting Antimicrobial Resistance in the Era of Pandemic

Concurrent threat in the era of COVID-19 pandemic	09:00-10:30
Mycobacterial infection	Jeong Su Park (Seoul National University)
Influenza and other respiratory virus	Young Jin Kim (Kyung Hee University)
Epidemiology of pathogenic bacteria	Hae-Sun Chung (Ewha Womans University)
Focus lecture (English session)	10:50-11:50
Trends in AMR during the COVID-19 pandemic in Japan	Keigo Shibayama (Nagoya University)
Trends in AMR during the COVID-19 pandemic in Korea	Seri Jeong (Hallym University)
Luncheon symposium	11:50-13:00
Current status of SARS-CoV-2 variant	Jee-Soo Lee (Seoul National University)
Young investigator awards' lecture	13:00-14:00
Laboratory tests for antimicrobial resistance: old and new	Hee Jae Huh (Sungkyunkwan University)
Antifungal resistance status and mechanisms of fungal infection in Korea	Eun Jeong Won (Chonnam National University)
Plenary lecture (English session)	14:00-14:50
EUCAST: an internationally accepted system for antimicrobial susceptibility testing	Gunnar Kahlmeter (Linnaeus University Sweden)
Infection control lesson learned from COVID-19 pandemic	15:10-17:30
Changes in antibiotic use in COVID-19 pandemic	Sukhyun Ryu (Konyang University)
Laboratory response to community influx of COVID-19	Sunggyun Park (Keimyung University)
Healthcare-associated infection control in COVID-19 era	Sung Han Kim (University of Ulsan)
Hand hygiene in COVID-19 era	Jeong Hwa Choi (Konkuk University Medical Center)
Panel discussion	