



# 2020 대한인수공통감염병학회 학술대회

일시 : 2020. 9. 19 (토)

장소 : On-line 학술대회 (실시간 라이브)

LIVE

## 초대의 글

대한인수공통감염병학회 회원 여러분,

안녕하십니까?

신종 코로나바이러스의 전 세계적 대유행으로 인류는 심각한 위기이자 도전 가운데 있습니다. 단순한 병원체인 하나의 바이러스가 우리 면역체계를 교란시켜 일으킨 인체내의 다양한 현상으로 인해 의학자와 과학자는 혼란스러워하고 있습니다. 대한인수공통감염병학회는 늦가을 더 심한 유행 파동을 대비하여 임상 의사, 정책 입안자, 수의학자, 과학자, 환경학자 뿐만 아니라 우리 인류에게 합리적인 방향을 제시하고자 다양한 주제로 2020년 웹 컨퍼런스를 개최합니다.

포스트 코로나 시대적 조류가 우리 일상 가운데 휘몰아치고 있습니다. 어떤 방향 설정을 할 것인가에 대한 고민을 풀어줄 인문경영학 특강과 우리 환경의 미래에 대해 생각해 보는 시간, 그리고 바이러스가 인류에 어떤 것인가를 알려주는 시간을 준비하였습니다.

신종 코로나바이러스는 어떤 것이며, 우리가 치료하는 환자가 겪고 있는 병에 대해 이해하고 인간의 면역반응이 어떻게 반응하는 가를 심도있게 공부하는 주제도 마련하였습니다. 역사를 보면 전쟁을 겪으면서 인류는 과학의 급속한 발전을 이루어왔고, 막대한 손상을 딛고 일어난 혜택 가운데 인류는 살고 있습니다. 학자들의 무력함 가운데 코로나와의 전쟁은 비록 많은 인간 생명을 앗아가고 있지만, 생명공학과 관련 학문의 도전적인 노력으로 인류는 이 위기를 이겨냄과 동시에 새로운 시대를 맞게 될 것입니다. 동시에 우리 시대가 겪는 자유 민주주의에 대해 폭 넓게 이해하고 현실을 극복하는데 회원 여러분의 시야를 넓혀줄 것입니다.

모든 일상 가운데 바쁘시더라도 부디 참여하셔서 새로운 시대를 개척하는데 회원 여러분이 앞장서 주시기를 기원합니다.

2020년 8월

대한인수공통감염병학회 회장 신형식

## 프로그램

사회 : 신형식 회장 (대한인수공통감염병학회)

08:55~09:00

인사말

신형식 회장  
(대한인수공통감염병학회)



09:00~09:30

COVID-19 관련 유전체 및 연구동향

김태형 상무  
(테라젠 이텍스)



09:30~10:00

COVID-19의 임상양상과  
Viral Kinetics

이지영 교수  
(단국대의 감염내과)



10:00~10:30

동물 코로나바이러스 감염증별  
특성과 중간전파사례

송대섭 교수  
(고려대 약학대학)



10:30~11:10

인문경영학 특강:  
'생각의 차이가 일류를 만든다' 독서평  
영화에서 배우는 미래시대 감염병 대비

신형식 회장  
(대한인수공통감염병학회)



11:10~11:50

기후변화와 환경의 역습

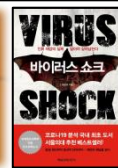
이승은 교수  
(숙명여대 국제대학원  
기후환경융합과)



11:50~12:30

바이러스 쇼크

최강석 교수  
(서울대 수의학과)



휴식

13:00~13:30

Challenges and Opportunities in  
Cancer Immunotherapy

지현배 박사  
(Ambrx, CA USA)



13:30~14:00

호흡기 바이러스 감염에 대한  
면역기능 조절

김윤근 박사  
(주)MD 헬스케어)



14:00~14:30

MERS-CoV와 SARS-CoV-2의  
T 세포면역의 이해

임동균박사  
(국립중앙의료원  
공공보건의료연구소)



14:30 ~

맺는 말

