

2022 한국생물방어연구소 컨퍼런스

Korea BioDefense

Research Institute Conference:

Emerging Biothreats and after-COVID 19 Response Strategy

신변종 생물위협과 코로나 이후 대응 전략

일시 | 2022년 10월 21일(금) 오후 2시-5시

장소 | 고려대학교 자연계캠퍼스
하нас퀘어 멀티미디어룸(지하1층)

주관 |  **KBDRI** 고려대학교
한국생물방어연구소

 **KmvAC** 신변종 감염병 mRNA 백신사업단
Korea mRNA Vaccine Initiative

후원 |  **NH** (주)엔에이치

안녕하세요? 최근 코로나와 함께 하는 일상으로의 회복으로 대면 활동이 활발해지는 시점에 ‘Emerging Biothreats & after-COVID-19 response strategy [신변종 생물위협 및 코로나 이후 대응 전략]’이라는 주제의 2022 한국생물방어연구소 컨퍼런스를 통해 인사드리게 되어 반갑습니다.

지난 3년여간 전세계적으로는 6억 명 이상, 국내에서는 2500만 명 이상의 확진자가 발생한 코로나19 팬데믹은 국내외 신종 감염병 대응을 위한 진단, 방역, 백신, 치료, 예측 등 감염병 관련 분야에서 많은 변화를 가져왔습니다. 본 컨퍼런스는 아직도 진행 중인 코로나19 팬데믹에 대한 그동안의 대응 과정을 돌아보고, 향후 다가올 수 있는 미래 위협 신변종 감염병을 대비하는 포스트 코로나 시대의 대응 전략에 대한 고견을 나누고자 마련하였습니다. 특히 2015년 설립된 고려대학교 국가생물방어연구소가 올해 한국생물방어연구소로 명칭을 바꾸고 리더십과 조직을 재정비하여 개최하는 첫 번째 컨퍼런스입니다. 바쁘신 중에도 훌륭한 주제로 발표해주시는 연사님들과 공동주최로 힘을 더하여주신 신변종 감염병 mRNA 백신 사업단, 후원해 주신 (주)엔에이치, 그리고 참석해주신 여러분께 진심으로 감사드립니다. 본 컨퍼런스가 미래 감염병 대응 전략을 마련하는데 작게나마 도움이 되는 유익한 시간이 되길 기원합니다.

한국생물방어연구소 소장 송문정

• 축사

석웅 국군수도병원 병원장



학력	2001	서울대학교병원 내과 전문의, 레지던트
	1995	서울대학교 의과대학 학사
	1991	육군사관학교

경력	2021-현재	제27대 국군수도병원 병원장
	2019-2020	국군의무사령관

사회: 이병천 (한국생물방어연구소 부소장, 고려대학교 생명공학과 교수)

13:30-14:00 등록

송문정 | 한국생물방어연구소 소장,
고려대학교 생명공학과 교수

14:00-14:05 개회 및 축사

석 응 | 국군수도병원 병원장,
前국군 의무사령관

좌장: 김익환 (고려대학교 생명과학대학 명예교수)

14:05-14:30 신변종 감염병 "Disease X"를 대응하기 위한
백신플랫폼 개발, KmVAC의 추진현황과 전략

홍기종 | 가천대학교 의과대학 교수,
mRNA백신사업단 KmVAC

14:30-14:55 팬데믹 대응을 위한 에어로졸 병원균
살균 방안

이남택 | 한국생물방어연구소
공동연구소장

14:55-15:20 신종감염병 진단검사 및 향후 전망

장해봉 | 국군의학연구소 임상검사과장

15:20-15:40 Coffee Break

15:40-16:05 팬데믹 대비 백신 개발 동향

성백린 | 연세대학교 의과대학 교수,
백신 실용화연구개발사업단 단장

16:05-16:30 구조 기반 치료제 개발 및 플랫폼 기반 연구

황광연 | 고려대학교 생명공학과 교수

16:30-16:55 신변종바이러스 대비 항바이러스
타겟 개발 연구

송문정 | 한국생물방어연구소 소장,
고려대학교 생명공학과 교수

16:55-17:00 폐회 및 기념 촬영

한국생물방어연구소 연혁

