

 보건복지부	보 도 참 고 자 료			
배 포 일	2020. 5. 15. / (총 5매)			
보건복지부 보건산업정책과	과 장	방 영 식 (직무대리)	전 화	044-202-2903
	담 당 자	이 성 민		044-202-2910
국립보건연구원 연구기획과	과 장	송 양 수		043-719-8010
	담 당 자	정 지 원		043-719-8003
한국보건산업진흥원	단 장	한 동 우		043-713-8427
	담 당 자	박 대 응		043-713-8437

“코로나19 완전 극복” 치료제·백신개발 등 대응 방안 마련을 위한 헬스케어 미래포럼 개최 (5.15)

- 민관합동 협의체로 코로나19 완전 극복을 위한 추진 방안 마련 -

□ 보건복지부(장관 박능후)와 과학기술정보통신부(장관 최기영)는 한국 보건산업진흥원(원장 권덕철) 주관으로 5월 15일(금) 오후 3시 대한상공회의소에서 “코로나19 완전 극복을 위한 치료제·백신개발 등 대응방안 마련”을 주제로 헬스케어 미래포럼을 개최한다고 밝혔다.

○ 정부는 지난 4월 9일 대통령 주재 산·학·연·병 합동회의를 계기로 코로나19 완전 극복을 위한 민관합동 범정부 지원단*을 출범하였으며, 이를 뒷받침하기 위해 범정부 실무추진단**을 구성하여 코로나19 치료제, 백신, 방역물품·기기 등 현장의 어려움을 적극 발굴하여 대응 방안을 마련 중이다.

* 보건복지부 장관/과학기술정보통신부 장관(공동단장), 관계부처(기재·산업·중기부) 차관, 질병관리본부장, 식약처장, 민간전문가 등

** 국립보건연구원장/과학기술정보통신부 연구개발정책실장(공동단장), 관계부처(복지·질본·과기·기재·국무·산업·식약·특허·중기부) 국장, 민간전문가 등

□ 범정부 실무추진단은 국내 코로나19 치료제·백신·방역물품기기 등에 대한 정부 연구개발(R&D) 투자 확대, 기초연구부터 제품화에 이르는 전 주기 연구개발 지원, 인허가·제품화 관련 규제개선 방안 등을 마련하기 위해 매주 개최하고 있으며, 이번 정책 토론회(포럼)는 그간 논의해온 “코로나19 완전 극복을 위한 치료제·백신개발 등 대응 방안 마련”을 핵심 의제로 선정하여 현장의 다양한 의견을 모으기 위해 개최하였다.

○ 이날 행사에서는 권덕철 한국보건산업진흥원장의 개회사 등을 시작으로 1부 기조강연(국내·외 코로나19 치료제·백신개발 동향), 2부 주제발표(코로나19 치료제·백신개발 및 방역물품·기기수급 국산화를 위한 추진방안) 순으로 진행할 예정이다.

○ 이어지는 3부 패널토론에서 송시영 연세대학교 의과대학 교수가 좌장을 맡아 ‘범정부 실무추진단’에서 분과별로 마련한 추진 방안을 발표하고 관련 쟁점에 대해 심도 있는 논의를 진행할 계획이다.

중점분야	주요 현안	추진 방안 (예시)
치료제	<ul style="list-style-type: none"> - 치료제 개발 전략 마련 필요 - 임상시험 우선순위 기준 마련 필요 - 필수기준 제시 필요 - 우선순위 평가항목 마련 필요 - 연구윤리 및 공공성 필요 	<ul style="list-style-type: none"> - 안전성, 공공성 등 기본원칙 제시 - 질병 중증도 고려 등 전략적 접근법 마련 - WHO의 임상시험 필수기준 및 우선순위 평가항목 마련 - 영장류 효능 데이터 등 필수기준 마련 - 투여 용량증가에 대한 안전성 등 평가항목 제시 - 현재, 안전성 입증 약물과의 효능 비교 제시
백신	<ul style="list-style-type: none"> - 백신신속개발 플랫폼 필요 - 백신신속심사·허가 필요 - 백신생산시설 필요 - 백신 효능에 대한 표준기준 미비 - 백신 접종 후 형성될 면역 반응에 대한 부작용에 대한 대비 필요 	<ul style="list-style-type: none"> - 백신 안전성이 확보된 플랫폼 활용 - 백신 고강도 신속 허가 기준 마련 - 국제 GMP 규격 생산시설 조기구축·활용 - 백신 효능에 대한 표준기준 제시를 위해 면역 지표 자료 확보 및 공유 - 기존에 확보된 환자 검체를 이용한 시험 방법 확립, 임상1상 검체에 대한 적용 기반 제시
방역물품·기기	<ul style="list-style-type: none"> - 국산화 및 수출전략 필요 - 재유행 대비 방역물자, 장비확보 및 수요 예측 필요 - 국내제품의 기술력경쟁력 확보 필요 - 비대면 의료기기 적용 필요 	<ul style="list-style-type: none"> - 방역장비 중 국산화 R&D 전략과 진단키트 등 품질개선을 통한 수출증대 방안 마련 - 재유행 시뮬레이션에 근거하여 필요한 개인 보호구, 치료장비 선제적 확보 및 비축 - 국산 제품의 기능개선 및 향상을 위한 사용자 평가 활성화 및 필수 부품 개발 지원 확대 - 온라인 대면진료 의료기기 개발 및 AI 솔루션 등 신의료기술 도입 및 지원 확대

- 박능후 보건복지부 장관은 이날 서면 축사(권준욱 국립보건연구원장 대독)를 통해 “최근 코로나19 치료제·백신 등 개발을 앞당기기 위해 전 세계가 합심하듯이, 국내의 부족한 연구 역량과 인프라 한계를 극복하기 위하여 민관이 함께 협업하는 연구개발 수행 체계를 조기에 구축한다면 코로나19 완전 극복을 넘어 국가 혁신 역량을 높이는 계기가 될 것”이라고 전했다.
- 아울러 “오늘 논의된 코로나19 완전 극복을 위한 치료제, 백신, 방역물품·기기 등 주요 현안을 중심으로 범정부 차원의 실질적 개선 대책과 해결 방안을 중심으로 로드맵을 완성해 앞으로 정부 정책 방향과 연계하여 지속성 있게 추진할 수 있도록 적극 지원해 나가겠다.”라고 밝혔다.
- 이번 포럼은 유튜브를 통해 생중계 및 실시간 질의응답도 진행할 예정이다.

- < 붙임 > 1. 포럼 행사 개요
2. 포럼 웹초대장

붙임 1

포럼 행사 개요

□ 포럼 개요

- 일시 : 2020. 5. 15(금) 15:00~18:00
- 장소 : 대한상공회의소 의원회의실
- 주제 : 코로나19 치료제·백신개발을 위한 대응방안 마련
- 주최 : 코로나19 치료제·백신개발 범정부 지원단
- 주관 : 한국보건산업진흥원
- 사전등록 : 5.14(목)까지 온오프믹스 사이트(www.onoffmix.com)를 통해 접수

□ 프로그램(안)

시간	구분	내용 및 연자
15:00-15:10	오프닝	○ 행사안내 및 참석자 소개 ○ 권덕철 한국보건산업진흥원장 개회사 ○ 박능후 보건복지부장관 축사 (권준욱 국립보건연구원장 대독)
[기조강연] 코로나19 치료제·백신개발 국내·외 동향		
15:10-15:25	기조강연1	○ COVID-19 치료제 개발의 국내·외 동향 - 김성순 질병관리본부 국립보건연구원 감염병연구센터장
15:25-15:40	기조강연2	○ COVID-19 백신 개발의 국내·외 동향 - 황응수 대한백신학회장
[주제발표] 코로나19 치료제·백신개발 추진방안		
15:40-15:50	발표1	○ COVID-19 치료제 개발 추진방안 - 오명돈 서울대병원 교수
15:50-16:00	발표2	○ COVID-19 백신 개발 추진방안 - 성백린 연세대학교 생명공학과 교수
16:00-16:10	발표3	○ 방역물품·기기 수급 및 국산화 추진방안 - 이왕준 명지의료재단 이사장
16:10-16:20	커피브레이크	
[패널토론] 코로나19 치료제·백신개발을 위한 대응방안		
16:20-18:00	패널 토론	○ 좌장 : 송시영 연세대학교 의과대학 교수 ○ 기조강연 및 주제발표 발표자

붙임 2

포럼 웹초대장

헬스케어 미래포럼

코로나19 완전극복



치료제·백신개발 등
대응방안 마련을 위한 포럼



■ 포럼 개요

- 일시 : 2020. 5. 15(금) 15:00 ~ 18:00
- 장소 : 대한상공회의소 의원회의실 (서울시 중구)
- 주제 : 코로나19 치료제·백신개발을 위한 대응방안 마련
- 사전등록 : 5. 14(목)까지 온오프믹스 사이트(www.onoffmix.com)를 통해 접수
※ 한국보건산업진흥원 홈페이지를 통한 YouTube 생중계도 예정되어 있습니다.

■ 프로그램

시 간	구 분	내용 및 연자
15:00-15:10	개회사	• 권덕철 한국보건산업진흥원장
	축사	• 박능후 보건복지부장관
[기조강연] 코로나19 치료제·백신개발 국내·외 동향		
15:10-15:25	기조강연1	• COVID-19 치료제 개발의 국내·외 동향 - 김성순 질병관리본부 국립보건연구원 감염병연구센터장
15:25-15:40	기조강연2	• COVID-19 백신 개발의 국내·외 동향 - 황응수 대한백신학회장
[주제발표] 코로나19 치료제·백신개발 추진 방안		
15:40-15:50	발표1	• COVID-19 치료제 개발 추진 방안 - 오명돈 서울대학교 의과대학 교수
15:50-16:00	발표2	• COVID-19 백신 개발 추진 방안 - 성백린 연세대학교 생명공학과 교수
16:00-16:10	발표3	• 방역물품·기기 수급 및 국산화 추진 방안 - 이왕준 명지의료재단 이사장
16:10-16:20	커피브레이크	
[패널토론] 코로나19 치료제·백신개발을 위한 대응방안		
16:20-18:00	패널 토론	• 좌장 : 송시영 연세대학교 의과대학 교수 • 기조강연 및 주제 발표자

* 생활 속 거리두기 지침 상 좌석이 한정되어 사전등록자만 입장 가능합니다.(선착순 60명)
* 위 지침에 따라 마스크 착용, 2미터 거리두기(한 칸 띄어 앉기)를 요청드립니다.

• 주최 코로나19 치료제·백신개발 범정부 지원단 • 주관 KHIDI 한국보건산업진흥원