

질병청, 신종감염병 대비 글로벌 역량 향상을 위한 '23 국제백신포럼 개최 및 백신 생산 현장 소통

- 차기 팬데믹 대비 국가대응역량확대를 위해 국내외 백신전문가들 초청 포럼 개최
- 질병청장, 하반기 독감 백신 생산 국내 제조소 점검 및 현장 임직원들 격려

질병관리청(청장 지영미)은 ‘2023 국제백신산업포럼(International Vaccine Industry Forum 2023 : IVIF2023)을 9월 14일(목)부터 15일(금)까지 양일간 안동국제컨벤션센터에서 개최한다고 발표하였다.

올해로 5회째를 맞이한 포럼은 질병관리청과 경상북도와 안동시가 주최하고 국제백신연구소와 경북바이오산업연구원이 주관하는 국제행사로, 코로나19 여파로 2019년 이후 4년 만에 개최되었다.

이번 포럼은 질병관리청, 국제백신연구소, SK바이오사이언스, 해외 4개국 백신전문기관, 국내 민간기업의 백신 관계자 및 전문가들이 ‘신종감염병 대응 글로벌 파트너십 구축과 협업 전략’이라는 대주제 아래,

▲백신안보를 위한 백신 생산에서의 글로벌 파트너십, ▲대유행 대비 백신개발 전략, ▲백신 전문인력 양성을 위한 국제적 협력, ▲글로벌 기술혁신과 백신산업 발전방안 등을 발표하고 토론하였다.

공동주최 기관장인 지영미 청장은 “안동은 「백신산업 클러스터」, 「바이오생명 국가산업단지」를 기반으로 SK바이오사이언스 백신공장, 국제백신연구소 분원, 경북바이오산업연구원, 동물세포실증지원센터 등 백신산업을 위한 최적의 조건을 모두 갖추고 있기에 미래 팬데믹 대비를 위해 안동의 역할이 매우 중요하다”고 밝혔다.

포럼 이후 지영미 질병관리청장은 안동에 설립된 국내 백신 제조사인 SK바이오사이언스를 방문한다.

이번 현장 방문은 '23년 하반기 독감(인플루엔자) 국가 예방접종 사업의 차질 없는 진행을 위해 백신 생산을 점검하고, 철저한 제조와 품질관리를 당부하면서 관련 임직원들의 노고를 격려하기 위하여 마련되었다.

지영미 청장은 “SK바이오사이언스는 세계적 수준의 백신 생산기술과 역량을 토대로 코로나19 극복을 위해 큰 기여를 하였을 뿐만 아니라 독감백신, 수두백신, 대상포진백신 등의 백신 자급화를 위해 노력하고 있다”고 격려했다.

안재용 SK바이오사이언스 사장은 “SK바이오사이언스는 대한민국의 백신 연구개발 및 제조사로서 글로벌 공중보건 수호라는 신념을 바탕으로 미래의 팬데믹 대비를 위한 백신개발 노력을 앞으로도 지속하겠다”라고 밝혔다.

질병관리청은 지난 5월 관계부처 합동 발표회에서 향후 대유행 시 우선순위 감염병을 선정하고 백신 시제품의 사전확보를 통해 100일/200일 내 신속히 백신을 개발할 수 있도록 첨단 백신 핵심기술 확보, 관계부처, 학계 및 백신개발 기업과의 지속적인 연구개발 및 민간 지원 협력체계 구축 등을 포함하는 「신종감염병 대유행 대비 중장기계획」을 발표하였다.

지영미 질병관리청장은 “미래 팬데믹은 우리가 예상하지 못한 모습과 방식으로 다가올 수 있기에 감염병 예방을 위한 백신개발은 중요하다”고 언급하며,

“질병관리청은 지금보다 더욱 감염병 대응에 준비된 사회를 만들기 위해 민·관 협력이 원활해지도록 다양한 연구협력과 지원, 소통의 자리를 마련하겠다”고 밝혔다.

- <붙임> 1. 2023 국제백신산업포럼 행사 개요 및 주요프로그램
2. 2023 국제백신산업포럼(행사 포스터)
3. SK 바이오사이언스 안동공장 백신 제조소 현장방문 개요

담당 부서	국립감염병연구소 공공백신개발지원센터 백신연구개발총괄과	책임자	과 장	이유경 (043-913-4150)
		담당자	연구관	김병철 (043-913-4153)

□ 행사 개요

- 행사명 : 2023 국제백신산업포럼
[IVIF 2023] International Vaccine Industry Forum 2023
- 주제 : 글로벌 협력을 통한 팬데믹 대비 및 백신산업 혁신
- 목적 : 신종감염병 대응 글로벌 파트너십 구축과 협업 전략
- 기간 : 2023. 9. 14(목) 10:00~17:00
- 장소 : 안동 국제컨벤션센터(ADCO)
- 참석대상 : 국내외 백신산업 전문가 및 관계자 등 250여명
- 주최 : 질병관리청장, 경상북도, 안동시
- 주관 : 경북바이오산업연구원, 국제백신연구소
- 후원 : 산업통상자원부, SK바이오사이언스, (재)백신글로벌산업화기반구축사업단
동물세포실증지원센터, 안동대학교, 안동과학대학교, 가톨릭상지대학교
- 주요내용 :
 - 개회식, 기조연설, 주제별 발표, 발전방안 토론회
 - 백신산업 홍보부스(기관/기업 참여), 시설견학 및 문화체험
- 주요참석자 : 질병관리청장, 경상북도 부지사, 안동시장, 김형동국회의원
경상북도의회 의장, 안동시장, 안동시의회 의장,
SK바이오사이언스 사장, 동물세포실증지원센터장,
국가첨단백신개발센터 이사진 등

□ 추진 방향

- 지속적인 백신산업클러스터 활성화 전략 모색
- 백신산업 육성에 대한 산·학·연·관 공동 발전의 장 마련
- 포럼을 통한 국내·외 전문가그룹간의 글로벌 인적네트워크 구축
- 초청강연 및 홍보를 통한 경북백신산업에 대한 전국단위 인지도 제고
 - 유관기관(업)의 행사 참여 유도
 - 지속적 포럼개최 육성 확산

□ 주요 프로그램

일자	일 정			주요 내용	
09.14(목)	등록 및 내빈 환담	09:30~10:00	30분	참석자 등록 및 내빈 환담	
	개회식	10:00~10:35	35분	개회식 환영사 권기창 안동시장, 축사 이철우 도지사(이달희 부지사 대독), 지영미 질병관리청장 , 김형동 국회의원, 안재용 대표	
		10:35~10:50	15분	국가첨단백신개발센터 설립추진 등을 위한 상호협력 협약(MOU) 체결	
		10:50~10:55	5분	내외빈 기념촬영	
		10:55~11:25	30분	Global Partnership of Vaccine Manufacturing for Vaccine Security 기연설: Nikom Prensri (Director, National Vaccine Institute, Thailand)	
		세션 1		대유행 대비 백신개발 전략 (좌장: 동물세포실증지원센터 고동규 부장)	
		11:25~11:55	30분	연사 1 코로나를 전후로 한 백신 패러다임 변화: 팬데믹 신속대응 백신 플랫폼 성백린 단장 (백신실용화기술개발사업단)	
		11:55~12:15	20분	연사 2 신종감염병 대유행 대비·대응을 위한 백신 개발 전략 및 추진 현황 이기은 센터장 (질병관리청 공공백신개발지원센터)	
	오찬	12:15~13:30	75분	오찬	
	주제발표	세션 2		백신전문인력 양성을 위한 국제적 협력 (좌장: 안동대학교 임재환 교수)	
		13:30~14:30	30분	연사 3	The role of bioprocess training institutes for the development of K-Bio industry and the recent development direction of the K-NIBRT project 김성보 대외부단장 (연세대학교 K-NIBRT)
			30분	연사 4	동물세포 기반 백신전문인력 양성 송석빈 부장 (동물세포실증지원센터)
		14:30~15:00	30분	Coffee Break	
		세션 3		글로벌 기술혁신과 백신산업 발전 (좌장: 국제백신연구소 송만기 사무차장)	
		15:00~17:00	30분	연사 5	Malaysia Vaccine Landscape and Local Initiatives on Vaccine Collaboration and Manufacturing Ajitpal Singh (Director, Pharmaniaga, Malaysia)
			30분	연사 6	Efforts to strengthen prevention, preparedness and response to vaccine-preventable health emergencies Michael Lusida (CEO, Kenya BioVax Institute, Kenya)
			30분	연사 7	신종감염병 대응에서 글로벌 협력 구축 측면 SK의 사업개발 전략 박진선 실장 (SK 바이오사이언스 BD1)
			30분	연사 8	Vaccine Development at Bio Farma Acep Riza Wijayadikusumah (Head of Life Science Product Development Division, R&D PT Bio Farma, Indonesia)
		17:00~18:00	60분	이동	
	리셉션	18:00~20:00	120분	환영리셉션/폐회식	
09.15(금)	Site tour & 업무협의	09:00~16:00		Visit to Gyeongbuk Industrial Cluster (동물세포실증지원센터, 백신상용화기술지원센터) and UNESCO	

※ 상기 프로그램은 행사 진행 사정에 따라 변경이 될 수 있습니다.

가로형



세로형



□ 방문 개요

- 일 시 : 2023. 9. 14.(목) 14:30~15:45
- 장 소 : SK바이오사이언스 안동공장
(경상북도 안동시 풍산읍 산업단지길 150)

□ 주요 내용

- SK바이오사이언스 안동공장 소개 및 독감 제조시설 시찰
- 신종감염병 대비 향후 백신 생산 및 증설 계획 설명 청취 등

□ 세부일정(안)

시 간		내 용	비 고	장 소
14:30~14:40	10'	인사 및 참석자(자기) 소개	주요 참석자	1층 회의실
14:40~14:55	15'	공장 소개 및 향후 계획 + 질의응답		
14:55~15:35	40'	안동공장 생산동 현장 투어		공장
15:35~15:45	10'	마무리 및 사진촬영		1층회의실 및 로비