

질병관리청, 미래 팬데믹 대비를 위해 국가첨단백신개발센터 진행 상황 점검

- 지영미 질병청장, 권기창 안동시장과 국가첨단백신개발센터 협력방안 논의 위해 면담
- 질병청이 추진 중인 「국가첨단백신개발센터」에 대해 적극적인 지원·협력 약속

지영미 질병관리청장은 2월 6일(화) 오전 10시 질병관리청 청사(오송)에서 권기창 안동시장과 면담을 진행하였다.

이번 면담은 질병청에서 안동시에 설립을 추진 중인 국가첨단백신개발센터의 ▲추진상황, ▲향후계획, ▲사업 지원방안 협력 등에 대한 의견 교환을 위해 마련되었다.

이번 면담을 통해 질병관리청과 안동시는 인공지능(AI) 기반 항원 설계 및 백신 라이브러리 구축을 담당하는 국가첨단백신개발센터가 향후 팬데믹을 대비할 수 있는 핵심기관으로써의 적극적인 지원과 협력을 약속하였다

면담 후, 양 기관장은 질병관리청 국립보건연구원 국립감염병연구소 공공백신개발지원센터 내에 위치한 「국가첨단백신개발센터」(오송사무소)에서 현판식을 진행하였다.

권기창 안동시장은 “이번 질병청 산하 센터 추진을 통해 경북 안동이 미래 팬데믹 대비, 국가 첨단바이오 선도기지로 중요한 역할을 수행할 것”이라고 전했다.

지영미 질병관리청장은 “국가첨단백신개발센터는 「신종감염병 대유행 대비 중장기계획」에 따른 100일·200일 내 백신의 확보 등에 있어 핵심 시설이므로 우리 청도 지속적으로 관리 및 지원하겠다”고 밝혔다.

- <붙임> 1. 국가첨단백신개발센터 개요
2. 현판식 주요 사진

담당 부서 <총괄>	국립보건연구원 백신연구개발총괄과	책임자	과 장	이유경 (043-913-4150)
		담당자	연구관	김병철 (043-913-4153)

- 기관명 : 국가첨단백신개발센터
- 소재지(예정) : 경북안동 바이오 일반산업단지(백신산업 클러스터) 내
 - 부지/건축 면적 : 약 21,000 m² / 약 5,000 m²
 - 건립기간 중 사무실
 - [본소] 경북 안동시 산업단지 1길 48-13 백신상용화기술지원센터
 - [지소] 충북 청주시 오송읍 오송생명2로 212 공공백신개발지원센터
- 재단법인설립 : 2023.9
- 건립·완공시기 : 건립기간 23년.~27년.(5년) / 완공 28년예정

○ 센터장

소속	성명/직	주요약력
안동대학교 생명백신공학과	임재환 교수	▶ 고려대 박사, 미국 국립암연구소 연구원 ▶ 現 사회맞춤형 산학협력 육성사업 단장

○ 이사장

소속	성명/직	주요약력
연세대학교 의과대학	성백린 교수	▶ 메사추세츠공대 생물학 박사 ▶ 現 백신실용화기술개발사업단장

○ 주요사업

- 인공지능(AI) 기술 기반 후보물질발굴·검증
- 소규모 비임상시료 생산·검증
- 백신(항원) 라이브러리 생산·비축·분양



<현판식 주요 사진>