

 보건복지부 질병관리본부		<h1>보 도 자 료</h1> <p>12월 19일(수) 행사시작(09:30) 이후</p>	
배 포 일	2018. 12. 18. / (총 5매)	담당부서	백신연구과
과 장	정 경 태	전 화	043-719-8150
담 당 자	유 정 식		043-71-8151

“감염병 예방을 위한 첫걸음” 공공백신 개발·지원센터 기공식 개최

- ◇ 공공백신 개발·지원센터 기공식 개최, 2020년 12월 완공예정
- ◇ 민간 개발이 어려운 신종 감염병백신 등을 개발하고 지원하는 역할, 주요 인프라(기반시설)는 백신개발을 위해 민간과 공동사용 계획

□ 질병관리본부(본부장 정은경)는 12월 19일(수) 오전 9시30분부터 충북 오송 질병관리본부에서 공공백신 개발·지원센터 신축공사 기공식을 개최하였다.

○ 이날 행사에는 박능후 보건복지부 장관을 비롯한 보건복지부 관계자, 오제세 국회의원, 이장섭 충북도정무부지사, 이선희 식품의약품 안전평가원장, 관계 전문가 및 공무원 등 100여 명이 참석하였다.

□ 공공백신 개발·지원센터는 낮은 경제성 및 높은 위험부담으로 민간개발이 어려운 신종감염병 백신과 국가 예방접종 백신을 개발·지원하며 이를 통해 신종감염병에 따른 위기극복 및 국민 건강에 기여할 전망이다.

○ 주요 시설로는 특수시설인 고위험 병원체 백신개발을 위한 생물안전 3등급 실험실과 백신전용 동물실험을 위한 생물안전 2,3등급 동물실험실을 비롯하여, 백신개발을 위한 면역분석실, 대량항원 제작실 등을 갖추고 있으며, 2020년 12월 완공될 예정이다.

* 부지면적 15,000m², 건축 연면적 8,490m², 총사업비 403억 원

- 정은경 질병관리본부장은 “본 센터의 주요 시설 및 장비 등은 민간 백신개발사의 백신 효능 평가를 위해 공동 사용 할 예정이며, 백신 후보물질 민간이전, 표준 효능평가시험법 구축 등을 통해 백신 국산화를 앞당기기 위한 백신산업 활성화 기여할 것으로 기대된다.”고 밝혔다.

- <붙임> 1. 사업개요 및 추진경과
2. 기공식 행사일정

붙임 1

사업개요 및 추진경과



<공공백신 개발·지원센터 조감도>

□ 사업목적

- 신종감염병 백신 개발을 통한 재난대비 대응능력 제고
- 국내 예방접종 백신 자급률 향상
- 백신 후보물질 효능평가 등 백신개발 지원시스템 구축
- 공공백신개발 컨트롤타워 구축

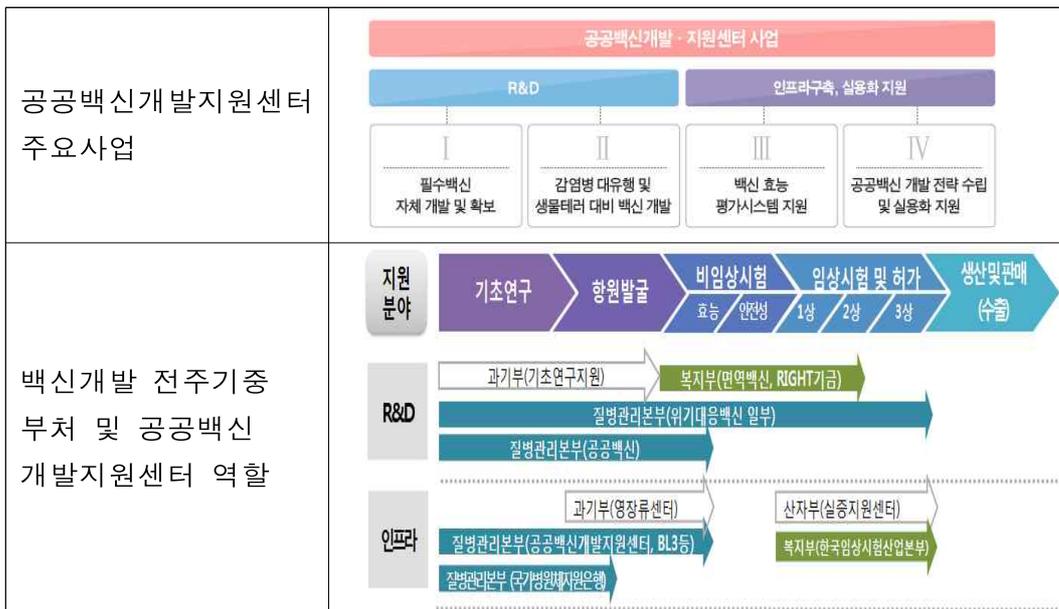
□ 사업개요

- 사업명: 공공백신 개발·지원센터 신축공사
- 사업기간: 2018년 12월 ~ 2020년 12월 말 예정
- 사업면적: 15,000m² (4,537평)
- 사업내용: 공공백신 연구 및 특수실험시설 2개동 (지상 3, 지하 1층, 연면적 8,490m²)
- 시공사/책임감리: (주)녹십자 이엠/대성종합기술단

□ 사업추진경과

- 국가정책조정회의 “백신 글로벌 진출방안” 제안 (‘13.9월)
- 예비타당성조사 및 통과 (‘15.10월)
 - 총사업비 677억, B/C 0.8, AHP 0.672로 사업추진 적절

- '17년 신규 예산 반영 (17억)
 - 『공공백신 개발·지원센터 건립』 총사업비 확정 (기재부, '17.4월)
 - 설계 완료 ('18.8월)
 - 건축·기계 등 5개 분야 시공사 선정 ('18.11월)
- 공공백신개발 지원센터 기능
- 국가 백신 연구개발 시설로서 자체 공공백신 개발
 - 차세대결핵, 3세대 두창, 탄저, 대유행감염병 (現, 지카)
 - 민간 백신개발 활성화를 위한 백신 인프라 공유
 - 특수실험시설 BL3, 동물시험용 ABL3
 - 연구용 백신대량생산 장비, 면역분석장비 등
 - 민간수요를 반영한 비임상단계 백신 효능평가 지원
 - 표준화된 백신 효능평가시험법 구축, 효능 평가
 - 표준물질, 표준시험법 개발 및 관리



<공공백신개발지원센터 주요사업 및 역할>

붙임 2

공공백신 개발지원센터 기공식 행사일정

- 일 시 : 2018년 12월 19일(수) 09:30~
- 장 소 : 국립중앙인체자원은행 1층대강당 및 건립현장
- 행사일정(안)

구분	시간	내 용	비고
사전행사	09:25 ~ 09:30	영접 및 안내	
본행사	09:30 ~ 09:35	개 회 (국민의례, 내빈소개)	사회자
	09:35 ~ 09:40	경과보고	감염병연구센터장
	09:40 ~ 10:00	기념사	질병관리본부장
		격려사	보건복지부장관
		축 사	국회의원
		축 사	충북도정무부지사
	10:00 ~ 10:15	이동 및 기념 시삽	주요인사 및 행사참석자
	10:15 ~	폐 회	사회자
식후행사	10:20 ~ 11:00	간담회	주요인사
	11:30 ~ 12:30	오 찬	주요인사

※ 위 일정은 당일 사정에 따라 변경될 수 있음