



# 보도자료

2016. 4. 27(수)

\* 엠바고: 4.27(수) 12시00분(행사 종료) 이후 사용 (4.28 조간부터 보도)

## '첨단의료복합단지를 바이오헬스산업의 전진기지로 육성'

- 황 총리, 바이오헬스 산업을 미래 신성장 동력으로 적극 육성
- 대구경북 첨단의료복합단지 입주기업 대표들과 만나 첨단의료산업 발전방안 등 논의
- □ 황교안 국무총리는 4월 27일 오전 대구경북 첨단의료복합단지를 찾아 첨단의료복합단지 운영상황을 살펴보고, 단지 내 입주한 기업인\* 들과 함께 간담회를 가졌다.
  - \* 송인금 인성메디칼 대표이사, 이익재 세신정밀 대표이사, 김정진 한림제약 주식회사 사장. 황성연 한국전통의학연구소 회장 등
  - 간담회는 **바이오헬스 분야**를 새로운 성장동력으로 육성하기 위한 **정책방안** 등에 대해 논의하고, 첨단의료산업을 이끌어가는 기업들이 겪는 애로사항을 청취하기 위해 마련되었다.
- □ 황 총리는 이날 **간담회**에서 OECD가 예측한 바와 같이 미래사회는 바이오기술과 정보통신기술의 융·복합으로 바이오헬스 시대가 될 것으로,
  - **바이오헬스산업은 전세계적으로 시장규모가 연간 8,300조원**에 달하며, 바이오헬스 시장을 선점하기 위한 세계 각국의 경쟁은 날로 치열해지고 있다고 말했다.
- □ 이와 함께 황 총리는 우리가 갖고 있는 세계적 수준의 의료기술, 인력 등 인프라와 ICT기술을 융합한다면, 바이오헬스산업은 고부가가 치와 양질의 청년 일자리를 창출하는 미래 신성장동력이 될 것이 라고 강조하면서,

- 첨단의료복합단지는 **신약과 첨단 의료기기의 연구에서부터 제품** 개**발, 상품화**까지 한 곳에서 이루어지는 R&D 허브로서 우리나라 바이오헬스산업을 이끌어갈 핵심거점이라고 밝혔다.
- □ 황 총리는 2017년까지 '바이오헬스 7대 강국' 진입을 목표로 바이오 헬스산업을 적극 육성해 나갈할 계획이라고 밝히면서,
  - 이를 위해 신약 개발과 바이오산업의 성장에 걸림돌이었던 **규제를 과감히 개혁**하고,
  - 관련 분야에 대한 **연구개발 투자, 전문인력 양성 및 해외진출 지원**을 통해 우수 기업이 글로벌 시장에 마음껏 도전할 수 있도록 지원할 것이라고 밝혔다.
- □ 이와 함께 황 총리는 복지부, 지자체와 관계 기관에 대해 첨단의료 복합단지는 우리나라 바이오헬스 산업의 최일선 전진기지인 만큼, 우수한 인력과 기업 등이 유치될 수 있도록 하고,
  - 입주 기업, 대학, 연구기관간 상호 협력을 통해 시너지 효과가 제고될 수 있도록 적극 노력해 달라고 부탁했다.
- □ 이날 황 총리는 간담회 이후 첨단의료복합단지 내 **첨단의료기기** 개**발 지원센터** 등을 돌아보고 제품 연구와 개발에 참여하고 있는 연구자들을 격려하는 한편,
  - 누구든지 좋은 아이디어만 있으면 첨단의료복합단지 내에 있는
    연구, 생산시설을 활용하여 상품화하는 많은 성공사례를 만들어 낼수 있도록 첨단의료복합단지 직원들이 적극 노력해 달라고 부탁했다.
  - ※ (붙임) 1. 첨단의료복합단지 기능 및 역할
    - 2. 대구경북 첨단의료복합단지 현황

## 참고 1 첨단의료복합단지 기능 및 역할

### □ 첨단의료복합단지 조성 개요

◈ 첨단의료복합단지 조성을 통하여 기업·대학·연구기관·의료기관 등의 상호 협력에 의한 의료연구개발의 활성화 및 연구성과의 상품화를 촉진함으로써 첨단의료복합단지를 세계적인 의료 연구개발의 중심지로 육성하고 국내 의료산업의 발전에 기여

○ 조성기간 : 2011년 1월 ~ 2013년 12월

○ **총면적** : 218만㎡ (대구경북 105만㎡ / 오송 113만㎡)

○ 주요시설

구 분	주 요 내 용		
핵심연구시설	신약개발지원센터(미래부), 첨단의료기기개발지원센터(산업부), 실험동물센터·임상시험신약생산센터(복지부)		
입 주 구 역	입주시설(연구기업, 벤처기업 등), 편의시설(지자체) 등		

<sup>\*</sup> 괄호안은 시설별 투자 주체(국비지원 소관부처)

## ○ 단지별 특성화

- 대구경북 : 합성신약, IT기반 의료기기

- 오송 : 바이오신약, BT기반 의료기기

○ 투자계획 : 8.6조원(~'38)

- 중앙정부(2.1조원) : 신약개발 지원센터, 첨단의료기기개발 지원센터, 실험동물센터 등

- 지자체(1.4조원) : 회의시설, 벤처연구실, 공동장비실 등 편의시설

- 민 간(5.1조원) : 연구개발기관 부지매입비, 건축ㆍ시설비 등

## □ 기능 및 역할

- 첨단의료복합단지 내 초기 임상시험(신약), 설계-시제품 제작-성능평가(첨단의료기기) 등 **R&D 인프라 구축 지원**
- 첨단의료복합단지 내 인프라 활용하여 대학·연구소 등의 기초연구 성과를 시장성이 있고 임상시험이 가능한 수준으로 제품화
- 임상시험을 거쳐 개발된 첨단제품은 생산시설, 의료기관을 통해 국내외 의료서비스 시장으로 공급·확산

#### □ 핵심연구시설

- o (신약개발 지원센터)신약 후보물질 평가, 산학연 공동연구
- (첨단의료기기개발 지원센터) 첨단의료기기 설계, 시제품 제작, 성능평가
- (**실험동물센터**) 실험용 동물사육 및 관리
- (**임상시험신약생산센터**) 임상시험용 신약 생산시설
- □ 대구경북·오송 2개 단지 **특성화 방향에 따라 지원시설 구축**

구 분		대구경북	오송
특성화	의약품	<b>합성</b> 신약	바이오 신약
	의료기기	<b>IT기반</b> 첨단의료기기	<b>BT기반</b> 첨단의료기기
지원시설	연구개발 지원기관	<b>합성신약</b> 개발지원센터	<b>바이오신약</b> 개발지원센터
		IT기반 첨단의료기기개발지원센터	BT기반 첨단의료기기개발지원센터
		<b>합성신약</b> 임상시험신약생산센터	<b>바이오신약</b> 임상시험신약생산센터
		<b>대구신서</b> 실험동물센터	오송 실험동물센터

# 참고 2 대구경북 첨단의료복합단지 현황

### □ 일반 현황

○ 사업기간 : 2009 ~ 2038 (단지조성 2010 ~ 2013)

○ 총사업비 : 4.6조원 (국비 1.1, 지방비 0.7, 민자 2.8)

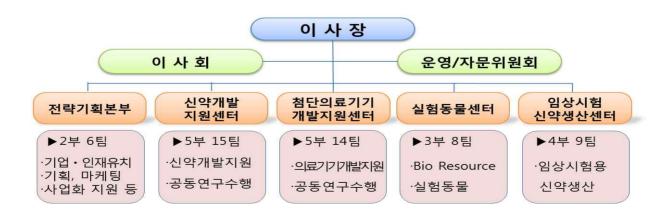
\* 시설비 1.3조원, 운영비 0.8조원, R&D 2.5조원

○ 총 면적 : 1,054,000 m²

#### □ 추진경과

- 2009. 8월 첨단의료복합단지 선정 (대구-합성신약, IT기반, 오송-바이오신약, BT기반)
- 2009. 12월 첨단의료복합단지 지구·지정 고시
- 2010. 12월 첨단의료복합단지 운영법인 설립
- 2011. 3월 첨단의료복합단지 종합계획 확정(총사업비/대구 4.6조)
- 2011. 10월 정부시설 및 커뮤니케이션센터 기공식
- 2013. 5~8월 커뮤니케이션센터 완공 및 재단입주
- 2013. 11월 정부 핵심연구시설 4개 센터 준공(※'13.11.29 준공식 개최)
- 2015. 1월 보건복지부 산하 기타 공공기관 지정

#### □ 핵심시설



## □ 첨복단지 전경



