

1 (244 ) 10 (2011 2021 ) ,

가 ,

.

.



한국노바티스의 혁신 동력

# 혁신사업부



KR2207048730

## 한국노바티스 혁신사업부는 치료제의 정의를 새롭게 세우기 위해, 아래 세가지 분야의 업무를 담당합니다.

### 1 오픈이노베이션

외부 업체와의 협업을 통한  
헬스케어 서비스 생태계 구축

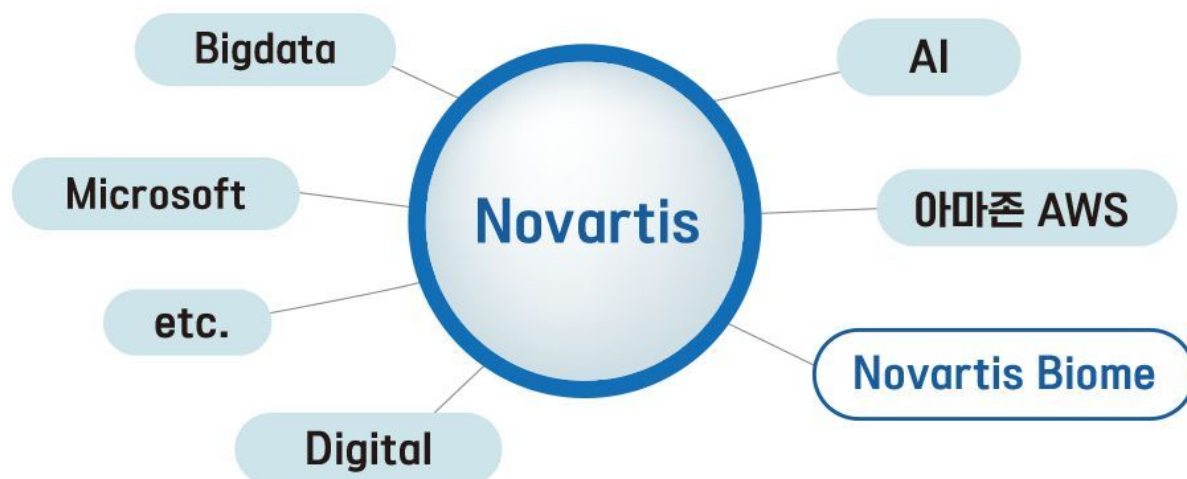
### 2 디지털 인게이지먼트

디지털 분야를 헬스케어에 접목시켜  
질병 치료를 위한 새로운 접근방식 모색

### 3 프로세스 개선

사내 디지털 프로젝트 거버넌스로서  
프로세스 정립과 개선

## 노바티스는 ‘데이터 및 디지털 역량 강화’를 회사의 전략적 우선순위 중 하나로 포함해 디지털 혁명을 주도하고 있습니다.



스타트업부터 마이크로소프트, 아마존 웹서비스 등 대형 IT 업체 등과 같이 전략적인 협력을 진행하고 있으며, 디지털 헬스케어 인큐베이션 프로그램인 **노바티스 바이옴(Biome)**을 통해서 다양한 분야의 기술 협력을 지원하고 있습니다.

## 디지털 혁신 연구소 ‘노바티스 바이옴’은 디지털 헬스케어 스타트업과의 협력을 통해 혁신 기술 발전을 도모하고 있습니다.



미충족 헬스케어 분야 이슈를 해결하려는 **스타트업의 혁신가들을 지원**하여,  
아이디어를 더욱 구체화하고, 기술 생태계와 성공적으로 협력하여  
**디지털 솔루션을 개발하고 확장할 수 있도록 기회를 제공합니다.**

아시아 내의 역할 증대를 위한 논의도 이뤄지고 있으며,  
**국내 혁신사업부에서는 이러한 논의가 실질적으로 한국에서도 구현될 수 있도록  
연구소와의 협업을 주도하고 있습니다.**



# 국내에서는 노바티스 바이옴 프로그램의 일환으로 2020년 서울시와 한국보건산업진흥원과 함께 ‘헬스엑스 챌린지 서울 프로젝트’를 시작했습니다.



노바티스는 관심 치료분야에 연관된 다양한 문제를 정의하고,  
실행가능하고 구체적이고 지속적인 프로그램을 구축하도록 지원하고 있습니다.

## 또한, 한국노바티스 혁신사업부는 국내 기업 및 단체 등과 활발한 네트워크를 형성하며 디지털 혁신을 도모하고 있습니다



의료AI 기업 딥노이드와 강직성 척추염 치료 결과를 개선하기 위하여 **진단 및 평가 지원 솔루션 개발 및 공동 연구 등에 협업**



KT와의 전략적 파트너십을 통해 **디지털 치료 영역 스타트업 발굴과 의료AI 솔루션 개발**



KT, 대한심부전학회와 함께 **심부전환자들의 재입원 예방을 위해 환자리스트 관리 서비스 공동 연구에 협력**

**노바티스는 수십 년간 축적해온 지적 자산 및 네트워크를 바탕으로,  
현재 신약 개발 전 과정에 **데이터 과학(Data Science)**과  
**디지털 기술**을 도입해 근본적인 변화를 꾀하고 있습니다.**



한국은 바이오를 신성장 동력으로 보고 있고 그에 따른 많은 투자와 인력 유입이 이루어지고 있습니다. **발전된 IT 기술을 헬스케어에 접목하는 다양한 시도**도 일어나고 있습니다. 노바티스 혁신사업부는 이러한 생태계를 바탕으로 다양한 발전을 파악하고 협력 분야를 찾는 것을 목표로 합니다.



노바티스와 교류를 원하는 **국내 바이오 기업에게 노바티스가 적극적인 피드백을 제공**한다면, 신약 발굴이라는 목표성을 가진 한국 제약 업계가 체질적인 성장을 통해 더 많은 신약 후보를 발굴하는데 도움을 줄 것 입니다.



**한국노바티스 혁신사업부는 국내 스타트업과의 협력을 통해  
작게는 아이디어 교환부터 시장 진출 자문, 서비스 소개, 공동 연구 등  
그 형태를 넓게 열어두고 생태계를 더욱 풍성하게 만들어가고자 합니다.**



또한, 협업을 통해 일반인들의 헬스케어에 도움을 줄 수 있는 서비스를 만들어  
**헬스케어 산업 자체가 더욱 건강해지는 선순환**을 만들어 가겠습니다.

KR2207048730



VIDEO

가 , ‘ (Global Mingle) ’ ‘ .

(MOU)

가

가

KT

(MOU)

KT

,

..

AI

가

(MOU)

가

가

(LOI)

---

Source URL: <https://www.novartis.com/kr-ko/innovation/innovation-in-korea>

List of links present in page

- <https://www.novartis.com/kr-ko/kr-ko/innovation/innovation-in-korea>
- <https://www.koreabio.org/board/board.php?botable=press&tag=%EB%85%B8%EB%B0%94>

