



본사

미국 캘리포니아주 사우전드 오크스

임직원

전세계 약 24,000 명

상장 정보

나스닥: AMGN

대표이사

로버트 A. 브래드웨이 (Robert A. Bradway)

주요 재무제표 실적(2021년 기준)

총 매출: 260 억 달러

제품 매출: 243 억 달러

R&D 투자: 약 48 억 달러

본사 주소/연락처

One Amgen Center Drive
Thousand Oaks, CA 91320-1799

대표번호

+1.805.447.1000

투자자

+1.805.447.1060

About Amgen

Our Mission: To Serve Patients

암젠(Amgen) 본사 소개

암젠은 생명과학이 가진 잠재력을 밝혀내어 심각한 질환으로 고통받는 환자들을 위해 혁신적인 치료제를 발견·개발·생산·공급하는데 헌신하고 있다. 이러한 노력은 선진적인 인간 유전학 연구방법론을 적용하여, 질병의 복잡성을 밝혀내고 인체 생물학의 근본적인 원리를 이해하는 것으로부터 시작된다.

암젠의 전사적인 전략의 핵심은 혁신적이고 차별화된 의약품으로 중증 질환을 해결하는 데 막대한 임상적 혜택을 제공하는 것이다. 이러한 의약품이 환자뿐만 아니라 사회 경제적인 질병부담을 줄이는 데 기여할 수 있다는 것이 암젠의 신념이다.

암젠은 전문적인 생물학적 제제 개발 역량을 토대로, 현대 의학으로 치료할 수 없는 질병에 대한 치료제를 개발하여 인류의 삶과 건강을 획기적으로 개선하기 위해 노력하고 있다. 생명공학 분야의 선구자인 암젠은 1980년 설립 이후, 바이오테크놀로지 분야를 선도하는 세계적인 생명공학 제약기업으로 성장했으며, 전 세계 수백만 명의 환자를 치료하는 데 앞장섰을 뿐 아니라 혁신적인 신약 파이프라인을 구축해 왔다.

제품

총 26 개 제품 (미국 기준)

치료 영역

심혈관질환
혈액종양/암
골질환
신경과학
신장질환
염증성 질환

더 자세한 정보는 [암젠 홈페이지](#)를
참고하시기 바랍니다.
www.amgen.com

암젠 R&D 전략

- 휴먼 데이터(Human data)
- 다중특이성 의약품과 새로운
약물접근방식(Multispecifics and other
modalities)
- 인공지능과 데이터 과학(Artificial
intelligence(AI) and data science)
- 임상시험 혁신(Clinical trial
Innovation)

암젠 과학자문위원회 (AMGEN'S SCIENTIFIC ADVISORY BOARDS)

암젠의 과학자문위원회는 연구개발
활동에 대한 과학적 외부 검토와 R&D
활동을 지원한다.

더불어 제품 포트폴리오와 관련된 유의한
과학적 판단을 내려야 하는 책임을 가진

암젠 경영진을 지원한다.

자문 담당 분야:

- 연구 동향 및 신형 기술
- 심혈관 및 대사질환
- 면역종양학

혁신적인 의약품

암젠은 전 세계 약 100개국에 진출했으며, 심각한 중증 질환과 싸우는 수백만 명의 환자에게 혁신적
의약품을 공급하고 있다. 암젠은 심혈관질환·암·골질환·신경과학·신장질환 및 염증성 질환 등 총
6가지 치료영역에 집중하고 있으며, 치료 옵션이 제한적이거나 부재한 질병에 실질적인 치료
옵션을 제공하고 있다.

변혁을 위한 연구

암젠의 신약 개발 역량과 암젠이 구축한 광범위하고 차별화된 신약 파이프라인에서 가장 중요한
점은 바로 인간 생물학의 메커니즘에 대한 이해다. 암젠의 연구진들은 '생명과학을 최우선(Biology
First)'으로 삼는 새로운 접근법으로 질환의 복잡한 연결구조를 파악해, 최적의 효능과 안전성을
가진 의약품의 형태와 기전을 찾아냈다.

또한 최근 응용 유전학의 성장으로 질병 분자 구조의 원리가 새롭게 밝혀지면서, 암젠은
바이오테크놀로지 분야에서 세계적 선도 기업으로 자리매김했다. 이와 함께, 암젠의 자회사인
디코드 제네틱스(deCODE Genetics) 역시 강력한 차별점으로 주목받고 있다. 디코드 제네틱스는
질병의 표적을 파악하고 검증하는 연구를 통해 암젠의 신약 개발을 지원하고 있다.

세계 최고 수준의 바이오 의약품 생산 역량

전 세계 수백만의 중증 질환 환자에게 투약되는 생물학적 제제는 주사제 형태로 만들어지므로
환자들에게 안전한 제품을 안정적으로 공급하는 것이 무엇보다 중요하다. 세계적으로 생물학적
제제 개발을 선도하는 암젠은 환자들에게 우수하고 수준 높은 의약품을 지속적으로 제공해왔다.
생물학적 제제는 의약품을 새롭게 생산할 때마다 품질을 유지하는 것이 중요하며, 이를 위해서는
숙련도, 경험, 정확도 뿐만 아니라 부단한 노력이 필요하다. 암젠은 과학적 혁신만큼이나 엄격한
의약품 관리와 안정적 공급을 최우선으로 하고 있다.

우리가 걸어온 길

DNA 재조합 및 분자 생물학 발전에 공헌해 온 암젠은 생명공학 분야의 선구자로 인정받고 있다.
1980년 미국 캘리포니아주 사우전드 오크스에 설립된 이래, 암젠의 연구진들은 중증 질환으로
어려움을 겪는 환자를 위한 새로운 치료제 개발에 주력해왔다. 핵심적인 생물학 이론의 발견으로
이전에 없던 새롭고 혁신적인 치료제(first-in-class)를 개발하는 성과를 이루어 냈다. 암젠은
학계가 질환의 원리와 진행 과정을 이해하는 데 기여해 왔으며, 새로운 유형의 치료 플랫폼을
구축했다. 현재 암젠이 이룩한 성과는 과학과 혁신을 장려하고 포용하는 문화에서 비롯되었으며,
바로 이 문화가 암젠의 현재를 계속해서 만들어가고 있다.

암젠 재단

암젠 재단은 차세대 과학자 및 혁신 인재를 지원하기 위해, 학생들을 대상으로 수준 높은 과학
교육프로그램을 무상으로 제공하고 있다. 암젠 재단은 지역 사회에 영감을 불어넣고 혁신을
추구하는 국내·외 비영리 단체에 약 3억 7천 5백만 달러를 기부해왔다. 암젠 재단은 랩
엑스체인지(LabXchange), 암젠 장학금(Amgen Scholars), 암젠 생명공학 체험(Amgen
Biotech Experience), 암젠 교육(Amgen Teach)을 포함한 다양한 프로그램을 제공하여 미래의
과학자를 꿈꾸는 이들이 과학에 대한 흥미와 관심을 가질 수 있도록 다양한 기회를 제공하고 있다.
자세한 사항은 www.AmgenFoundation.org에서 확인할 수 있다.

세계 속의 암젠

암젠의 혁신적인 의약품은 미국, 유럽, 아시아태평양 등 총 56개국에 위치한 62개의 지역 법인을 통해 만날 수 있다.

더불어, 암젠은 “환자를 위한다(To serve patients)”는 사명 하에 과학과 바이오 기술을 활용해 환자들의 건강 회복과 생명 연장에 도움을 주는 혁신적인 치료제를 개발하기 위해 미국, 영국, 아이슬란드 등에 위치한 9개 이상의 주요 R&D 연구 센터와 9개의 자체 생산 시설 등을 보유하고 있다. 그 가운데, 싱가포르와 미국 로드 아일랜드에 위치한 차세대 바이오 의약품 생산 시설 (Next-generation Biomanufacturing)은 하나의 생산공장에 다양한 혁신과 기술이 집약된 형태로, 변화하는 시장 수요에 발 빠르게 대응하고 궁극적으로 환자가 필요로 하는 의약품을 신속하게 전달하기 위해 운영되고 있다.



📍 암젠 R&D센터
 📍 암젠 생산 시설



암젠 R&D 센터

- 독일
- 미국 사우전드 오크스
- 미국 샌프란시스코
- 미국 케임브리지
- 아이슬란드
- 영국
- 캐나다
- 덴마크
- 그 외 기타

암젠 생산 시설

- 싱가포르
- 미국 로드 아일랜드
- 미국 사우전드 오크스
- 푸에르토리코
- 브라질
- 아일랜드
- 네덜란드
- 튀르키예

**2021 Amgen Annual Report, 2021 년 12 월 31 일 기준, 가나다순 정렬*

페이스북

@amgenbiotech

인스타그램

@amgenbiotech

링크드인

/amgen

트위터

@amgen

유튜브

@amgen

투자자 정보

본 자료는 요약본이며 자세한 내용은 미증권거래위원회에 제출한 서류 및 보도자료에서 확인할 수 있다. 본 자료에는 상당한 리스크 및 불확실성을 수반한 미래예측진술이 포함되어 있으며, 하기 기술 내용을 비롯해 암젠의 최근 연례 보고서(Form 10-K), 정기 보고서(Form 10-Q 및 Form 8-K)와 <http://investors.amgen.com>에 수록된 자료 등이 있다. 암젠은 이러한 정보를 본 보도자료 작성일을 기준으로 제공하며, 새로운 정보나 미래의 사건 또는 기타 다른 사유로 인한 결과에 따라 본 문서에 포함된 미래예측진술을 갱신할 의무를 지지 않는다.

Reference: Amgen Global Factsheet (January 2023)

