

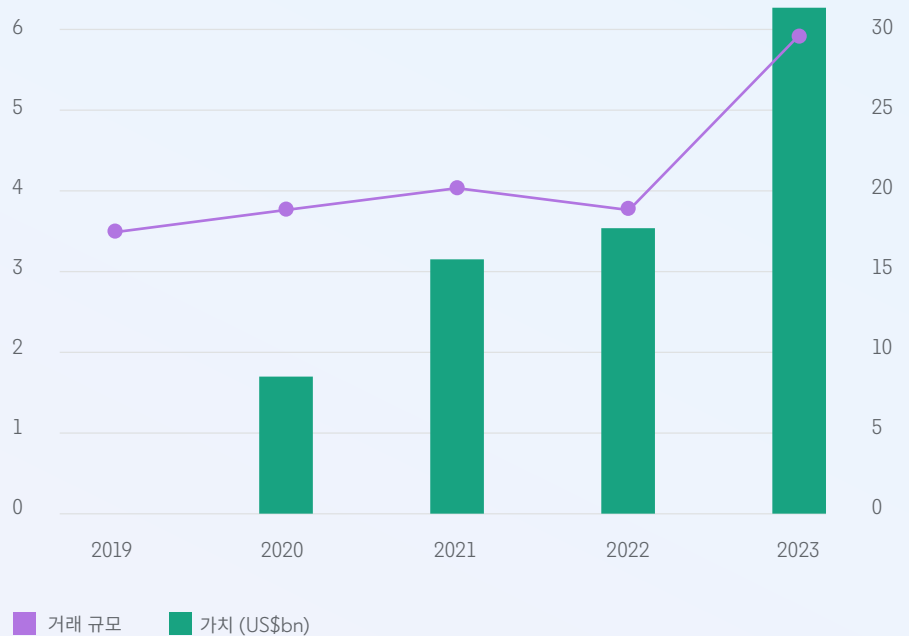
유전자 편집 기술의 발전





다양한 데이터 인사이트를 통해 변화하는 유전자 편집 환경을 분석

그림 1. CASGEVY의 성공으로 유전자 편집 거래 가치 및 규모 증가.



9.45억

Orum Therapeutics와
Vertex Pharmaceuticals



4.7억

Regeneron Pharmaceuticals
Incs와 Mammoth

[제약바이오 거래에 대해 자세히 알아보기](#)

그림 2. 혁신의 속도가 빠르게 가속화되고 있습니다.



그림 3. 2019~2023년 동안 시작된 유전자 편집 관련 임상시험

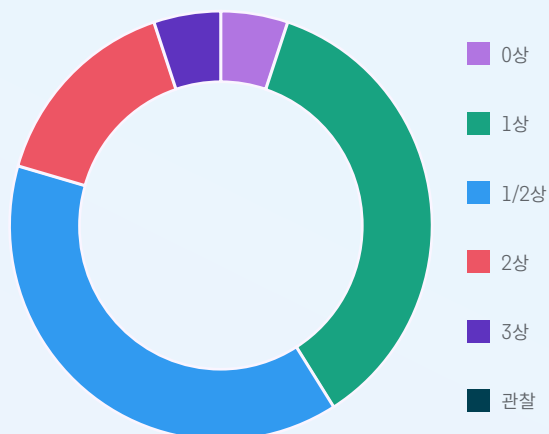


그림 4. 임상시험의 주요 치료 영역.

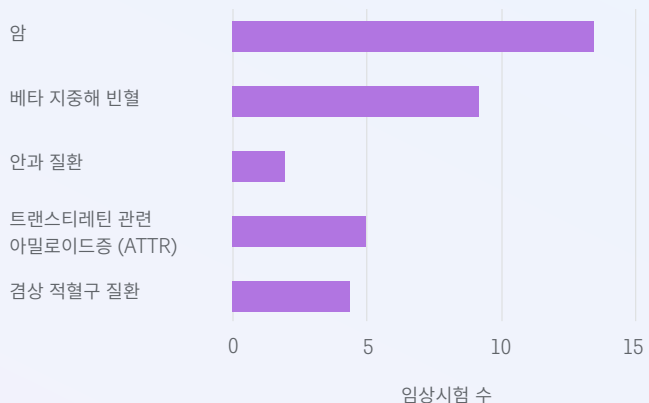
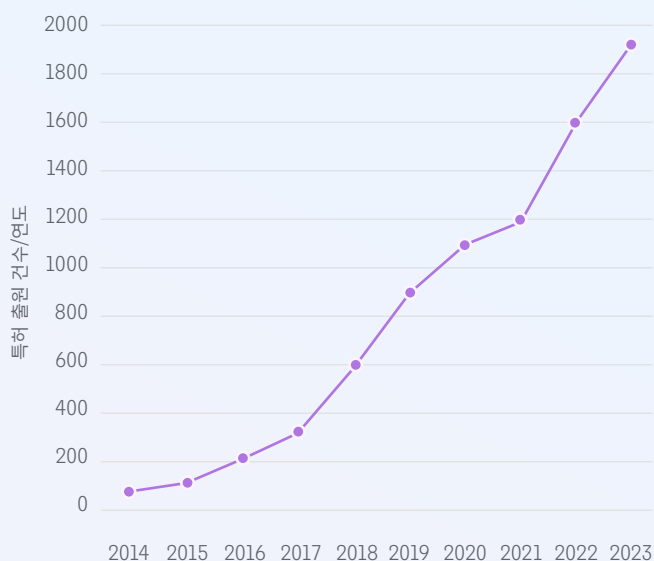


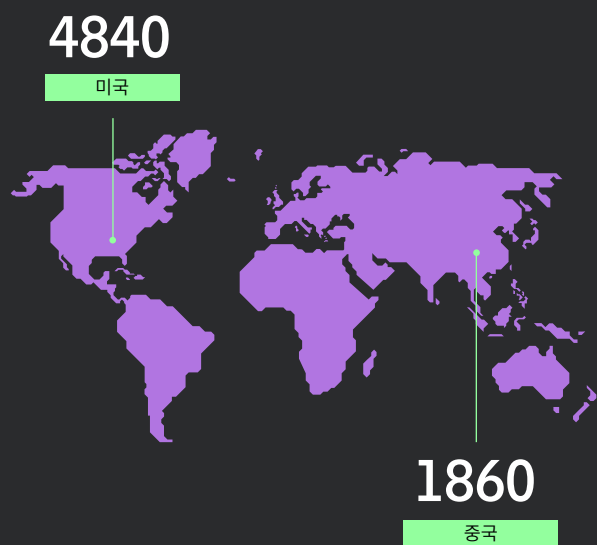
그림 5. 특허 환경 모니터링



60

유전자 편집 특허 출원 건수 증가율

혁신의 중심지*



미국

7,189

논문수

334,780

인용수

5.38%

인용이 많이된 논문 비율

21,691

특허에 인용된 논문수

중국

5,282

논문수

85

인용수

3.92%

인용이 많이된 논문 비율

4,477

특허에 인용된 논문수

유전자 편집 분야의 선두 주자들

유전자 편집과 관련된 특허 출원 수가
가장 많은 조직들



REGENERON
science to medicine®



Chinese
Academy
of Science

*2014~2024년 특허 출원

미국과 중국은 유전자 편집 관련 논문의 양과 질에서 두각을

나타냅니다 (2015~2023년).

2024년 주목할 기업들:

신약 발견 및 개발 패러다임을 변화시키는 혁신자들
[보고서 다운로드](#)

클래리베이트의 혁신적 인텔리전스를 통해 자산 및
포트폴리오 가치를 높이세요.

[데모 예약하기](#)

클래리베이트 소개

클래리베이트는 전 세계적으로 혁신적인
인텔리전스를 제공하는 선도 기업입니다.
학계 및 정부기관, 지식재산권, 생명과학
및 헬스케어 분야에서 고도화된 데이터와
인사이트, 분석 서비스는 물론 워크플로
솔루션과 전문 컨설팅 서비스를 제공합니다.
자세한 내용은 clarivate.com/ko를 방문해
주세요.

clarivate.com

© 2025 Clarivate. 클래리베이트 및 해당 로고, 이 문서에 사용된 기타 모든 상표는 각 해당 소유자의 상표이며,
라이선스에 따라 사용되고 있습니다.