

2022년도 국내외 바이오 벤처 투자 동향

- 전년 대비 미국 22.8%↓, 유럽 53.5%↓, 아시아태평양 12.3%↓, 한국 34.1%↓ -

한국바이오협회 바이오경제연구센터

□ 미국, 유럽, 아시아에서도 작년 한해 바이오 벤처에 대한 투자가 크게 감소

- 미국 바이오분야 전문매체인 바이오센추리의 BCIQ 데이터베이스 분석자료에 따르면, 2022년 전 세계적으로 바이오 벤처에 대한 투자액은 크게 감소하였고 특히 유럽의 감소폭이 가장 컸음.
- 미국에서는 2021년 342억 달러에서 2022년 264억 달러가 바이오 벤처에 투자되어 22.8%가 감소했고, 아시아태평양은 81억 달러에서 71억 달러로 12.3% 감소, 유럽은 86억 달러에서 40억 달러로 53.5% 급감했음.
- 2022년 아시아태평양 지역에서 이루어진 바이오벤처 투자금 71억 달러 중 37억 8000만 달러는 중국에서 이뤄졌으며 이 금액은 유럽(40억 달러)과 비슷한 규모임.
- 신약 개발 단계별로 보면, 임상 보다는 전임상 단계에 더 많은 투자가 진행되고 있음. 2018년에는 총 투자금의 58%가 전임상 단계 기업에 투자되었으나 2022년에는 66%로 증가했음.

□ 한국, 2022년 바이오의료 분야 투자 전년 대비 34.1% 감소

- 중소벤처기업부 보도자료에 따르면, 벤처캐피탈들의 2022년도 국내 바이오의료 분야 벤처투자는 1조 1,058억원으로 전년도 1조 6,770억원 대비 34.1%가 감소함.
- 2022년에도 바이오의료분야는 ICT서비스(2조 3,415억원), 유통서비스(1조 3,126억원)에 이어 여전히 매력적인 분야였으나 상장 바이오기업의 주가하락*, 기술특례상장 심사 강화** 등으로 투자가 크게 줄어든 것으로 나타남.

* KRX 헬스케어 지수 : ('20) 5,517 → ('21) 3,721(△32.6%) → ('22) 2,634(△29.2%)

** 바이오 기술특례상장(건) : ('18) 15 → ('19) 14 → ('20) 17 → ('21) 9 → ('22) 8

바이오·의료 벤처 투자	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2021년 대비	
						증감	증감률
1분기	1,413	1,700	2,464	3,648	4,137	+489	+13.4
2분기	2,714	3,891	1,847	4,497	2,936	△1,561	△34.7
3분기	2,266	3,391	3,422	3,965	1,928	△2,037	△51.4
4분기	2,024	2,051	4,237	4,660	2,057	△2,603	△55.9
합계	8,417	11,033	11,970	16,770	11,058	△5,712	△34.1

- 한편, 다국적 제약사들의 재정 여력은 역대 최고 수준이며, 국내 바이오분야 대기업 및 중견제약사들의 현금성 자산 또한 증가 추세임. 바이오 벤처들에 대한 투자 감소와 밸류에이션(기업가치) 하락은 기존 대/중견 기업들과의 투자, 기술이전, M&A 등의 협력기회가 확대되는 계기로 작용할 수 있어 대중소 오픈 이노베이션이 그 어느 때 보다 필요한 상황임.

<참고자료>

1. Preclinical biotechs taking larger chunk of venture funding, Biocentury, 2023.1.27
2. 작년 中 바이오벤처 투자, 유럽과 맞먹어...유럽 내 투자는 55%↓, 뉴스1, 2023.1.27
3. 2022년 벤처투자 동향 발표, 중소벤처기업부, 2023.1.30.
4. 한국 기업 M&A 전략의 현재와 미래, 딜로이트 안진회계법인 발표자료, 2022.12