醴基技術大突破拚明年登興櫃

2016 年 03 月 09 日 04:10

●
醴基生醫均相化抗體及新一代醴晶片技術大突破！董事長路孔明表示，未來 2 至 3 年至少有三項創新藥提出 IND（臨床試驗審查）申請，進度最快的治淋巴癌新藥 CHO-H01，力拚年底送件美國 FDA。

有鑑於技術的大突破，加上目前手握逾 20 億現金，醴基也規畫投入 1 至 2 億元資金，擴充酵素、醴分子生產設備。另外，內部也規畫搭配臨床進度，預計 6 月申請公開發行，明年登錄興櫃。

喜訊頻傳的醴基，近日與中央研究院，共同在「自然化學期刊(Nature Chemistry)」及「美國國家科學院期刊(PNAS)」發表包括均相化抗體及新一代醴晶片技術的突破。此技術僅需 30 種不同模組結構，即可合成出超過兩萬種 N-型多醴體結構，其合成的多樣性醴體可應用於均相化的開發與生產，而利用醴晶可分析出傳統醴晶片無法顯現的抗愛滋病抗體之抗原結構。

該合作案是由醴基團隊負責主要醴體的合成，中研院團隊主責於晶片的製備與愛滋病抗原之分析。路孔明表示，全球新上市的新藥有 60% 屬蛋白質藥，但多屬混合物，而醴基則是領先全球技術，將蛋白質純化成單一醴體，未來將全力發展超級相似藥(Super Biosimilar)，預計 2 至 3 年至少有三項創新藥提出 IND 申請。成立於 2013 年 3 月的醴基，是由鑽石生技投資發起創立，目前資本額 18 億元，最大股東為中研院(技術入股)，持股約 33%，其次為鑽石生技投資持股約 2 成。(工商時報)