



FORMOSA
LABORATORIES, INC.

2024. 09. 19

TWSE 4746

免責聲明

本簡報及同時發佈之相關訊息所提及之預測性資訊包括營運展望、財務狀況以及業務預測等內容，乃是建立在本公司從內部與外部來源所取得的資訊基礎。

本公司未來實際所可能發生的營運結果、財務狀況以及業務成果，可能與這些明示或暗示的預測性資訊有所差異。其原因可能來自於各種因素，包括但不限於價格波動、競爭情勢、國際經濟狀況、匯率波動、市場需求以及其他本公司無法掌控之風險等因素。

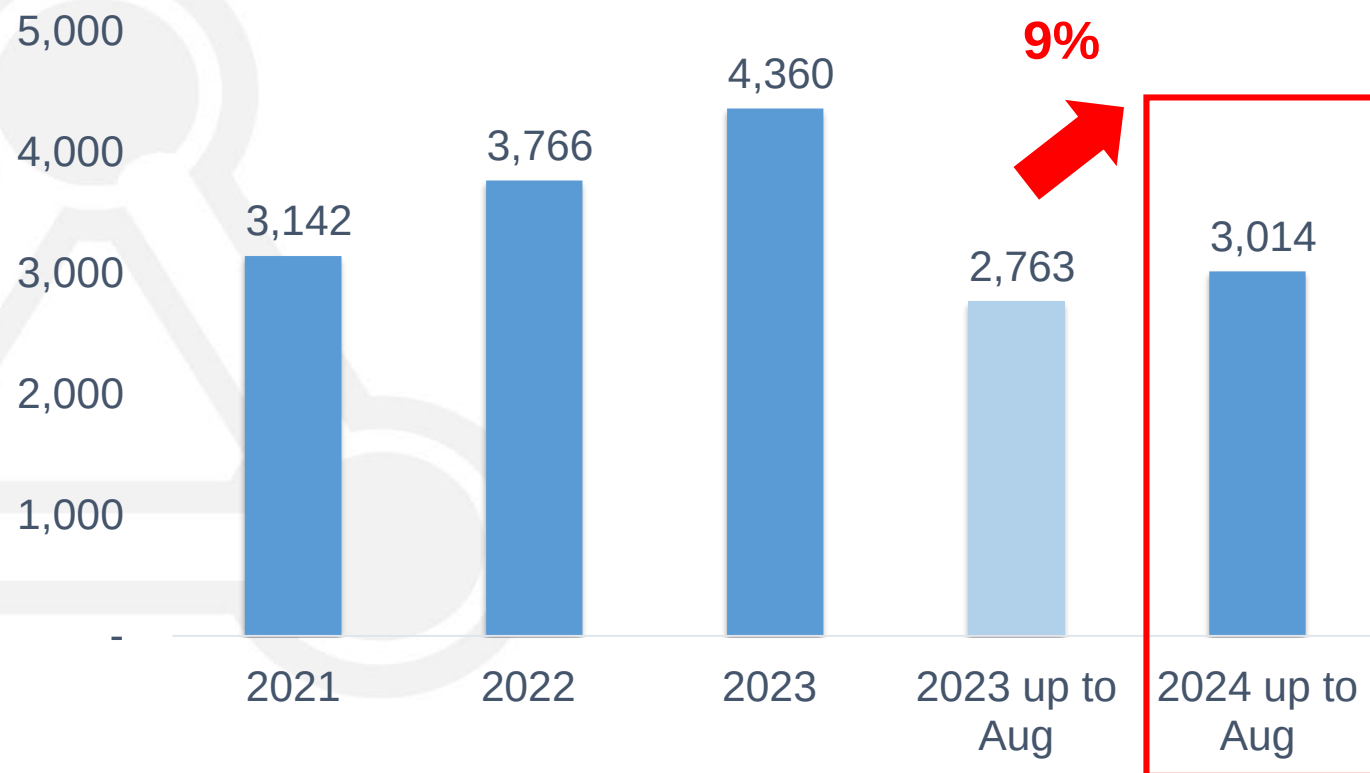
本簡報中對未來的展望，反應本公司截至目前為止對於未來的看法。對於這些看法，未來若有任何變更或調整時，本公司並不負責隨時再度提醒或更新。

- 
- 2023 & 2024 up-to-Aug 營運表現
 - 營運策略
 - 重要業務說明

A large, light gray background graphic on the left side of the slide consists of three interconnected circles forming a triangular shape. The circles are thick and have a slight 3D effect with shadows.

營運表現

2024 營收 YoY 9%



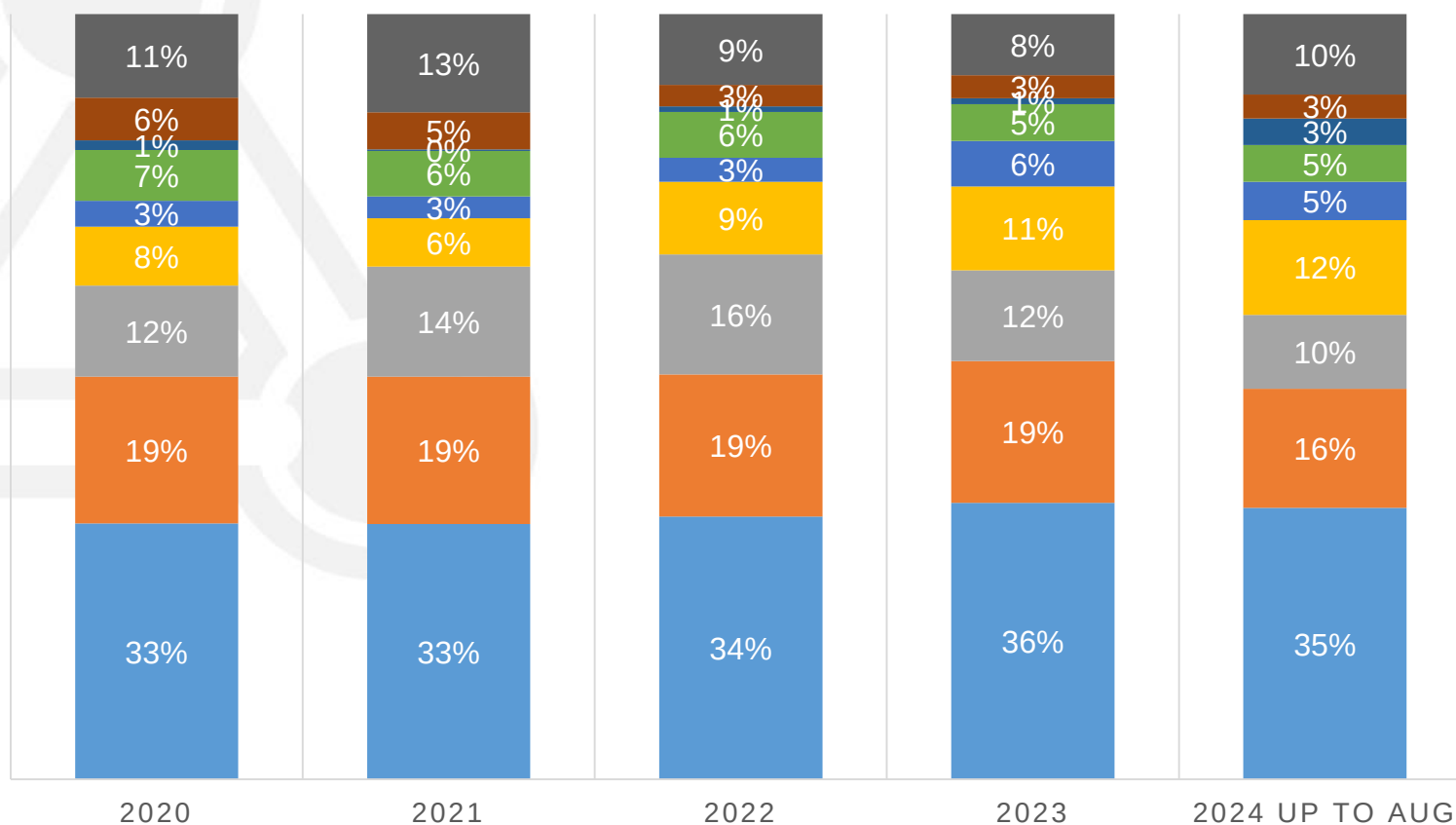
Million NT\$

營收變化 – 2024 up to Aug 年增 9%

	Million NTD	YoY
膽固醇磷酸鹽結合劑	1,069	8%
維他命D衍生物	469	-20%
呼吸系統用藥	374	24%
委託研發代工生產	292	-18%
抗癌活性成份	150	7%
類固醇	105	218%
其 他	555	59%
營收總計	3,014	9%

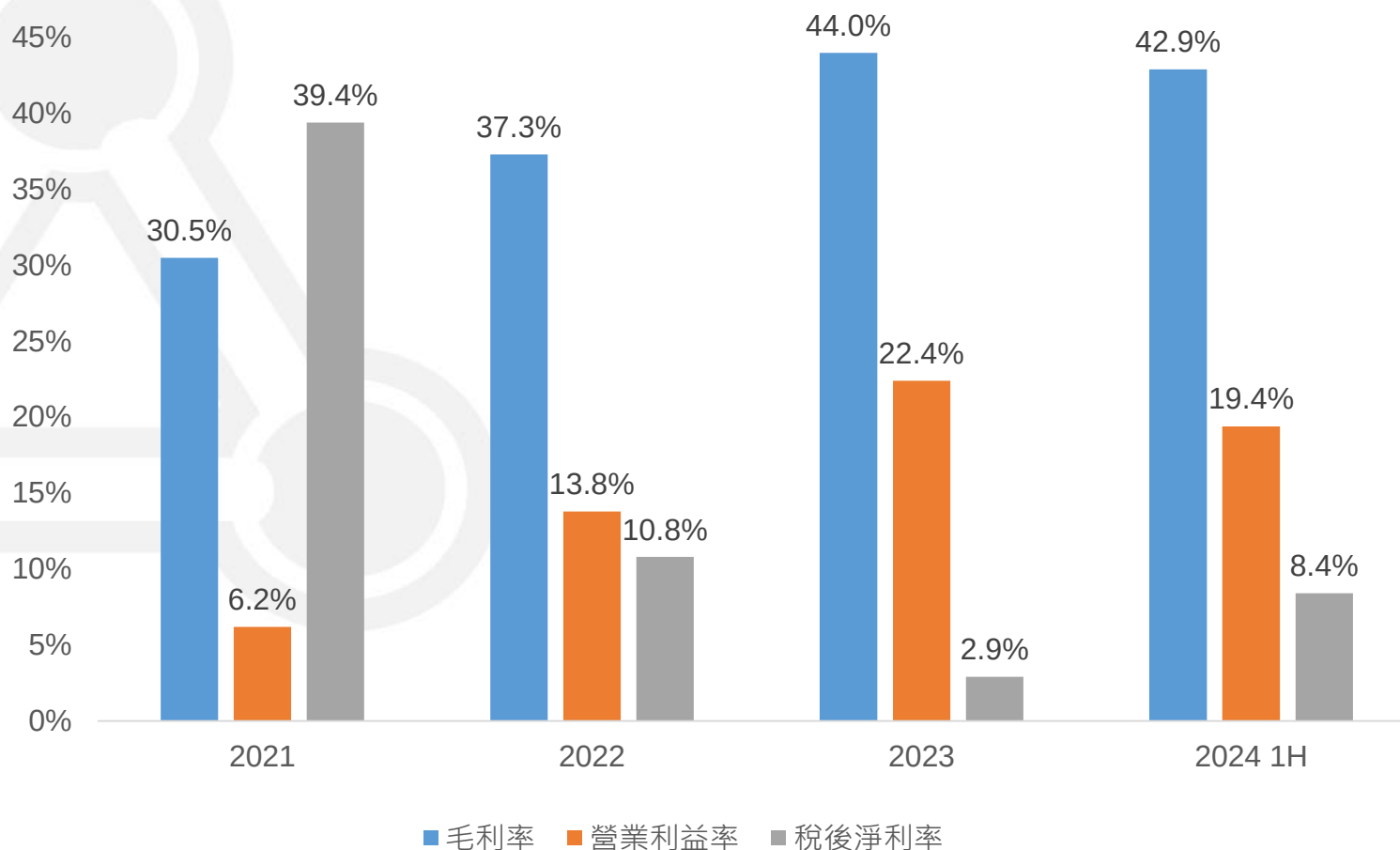
產品營收比重

- 膽固醇磷酸鹽結合劑
- 維他命D衍生物
- 呼吸系統用藥
- 委託研發代工生產
- 抗癌活性成份
- 消炎止痛劑
- 類固醇
- 紫外線吸收劑
- 其他



2024 1H 獲利狀況(個體)

每股稅後淨利 1.56元
每股淨值 62.49元





營運策略

整合式研發與生產服務

Generic API

- 高品質生產標準
- 穩定原物料供應鏈
- 擴大效率與產能滿足客戶需求

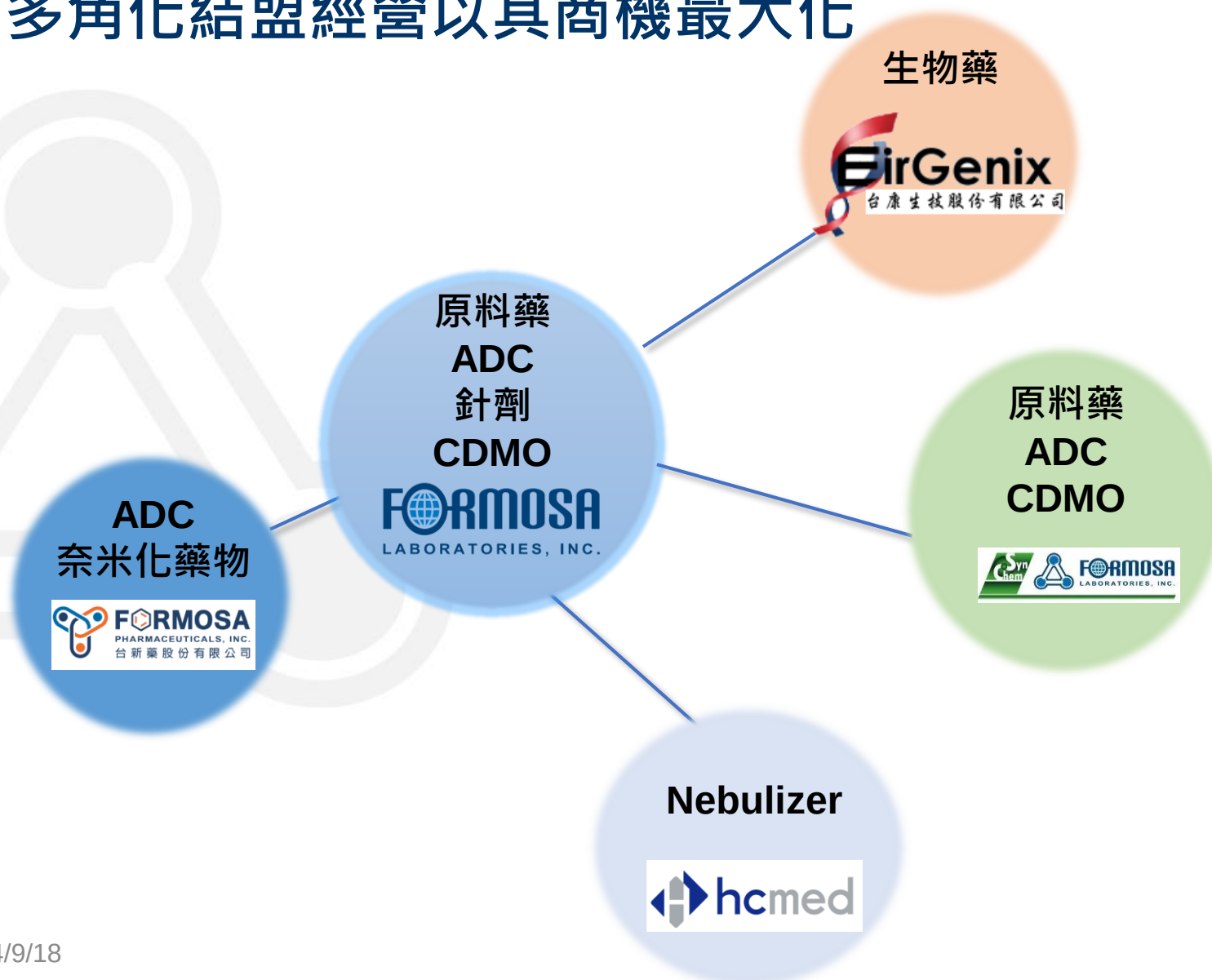
Injectable

- 跨足製劑業務，縱向業務整合
- 臨床各個階段與商業化生產服務

CDMO

- 由原料藥到製劑的一站式服務
- ADC以及peptide研發代工服務

多角化結盟經營以其商機最大化



持續拓展海外據點 積極開發各藥品市場





重要業務説明

主要原料藥產品線

Anti-cancers

Anti-inflammatory
& Analgesic Agents

MRI Enhancing
Agents

Respiratory Agents

Polymeric Drugs

CNS Agents

Immunomodulators

Steroids

Vit. D Derivatives

Antibiotics

原料藥維持市場核心地位

- 優化產率
- 擴大產能
- 穩定供應鏈



銷售亮點

- 膽固醇磷酸鹽產品市占仍維持領導地位，全年看法仍維持正向
- 呼吸用藥產品銷售表現優異，營收維持穩定成長
- 類固醇產品進入原廠供應鏈，持續穩定供應
- 2024 維他命D衍生物出貨稍有延遲，全年看法維持不變
- 抗癌藥物持續拓展新市場及新客戶

全方位的CDMO-提供一站式服務

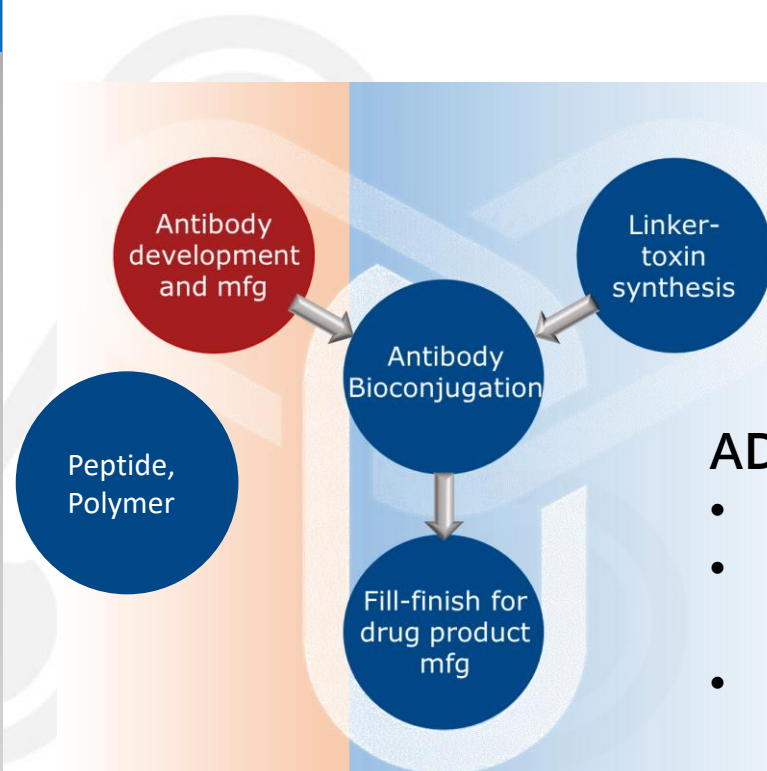


全方位CDMO-提供一站式服務



- 客戶橫跨各藥品市場，包含臨床階段試驗用藥以及商業化委託研發代工案件
- 歐美日原廠CMO案件，持續穩定生產出貨，新案件已進入細節討論階段
- SynChem-Formosa併購後持續開拓北美業務，目前已有兩臨床階段專案執行中，另有多個專案洽談中
- 原臨床階段專案已開始進入生產確效或商業量產準備階段

一站式ADC CDMO服務



服務範圍

- Linker-payload, conjugation以及製劑製程開發與生產服務
- ADC candidate 篩選平台
- 放大生產，ADC-DS新產線設備已完成驗證，可提供至商業規模生產
- 全方位分析服務

ADC CDMO 亮點

- 客戶包括美國、歐洲以及台灣
- 協助歐洲客戶製程開發並已進入臨床一期試驗，穩定收案，已開始討論未來臨床用藥放大生產。
- 提供ADC客戶一站式服務，供應ADC-DP多國多中心臨床一期試驗。新客戶美國已開始收案。
- 另有數個ADC及peptide conjugation CDMO專案執行中
- Synchem-Formosa 將擴增實驗室以及early clinical stage bio-conjugation產線，提供北美ADC客戶 CDMO需求

全新技術引進開發

- 建立獨立的**胜肽合成實驗室**，自有產品開發中並提供代工服務
- 引進連續式**微流反應器**，應用於自家API產品以及CDMO服務，商業規模微流反應器建製中，預計2025下半年啟用



針劑產線逐步到位

- 陸續完成國內外官方查廠
 - 癌症用藥產線
 - TFDA: 2022Q2完成查廠
 - FDA: 2024 7月高效價針劑廠通過美國 FDA GMP 現場稽核
 - EMA: 預計2025Q1現場稽核
 - 一般產線預計查廠時間
 - TFDA 2024 8月完成查廠，預計最快年底前領證
 - FDA 2025
- 提供小分子與大分子水針與凍乾產品商業化生產服務
- 提供實驗室小批量，臨床實驗用針劑研發生產服務



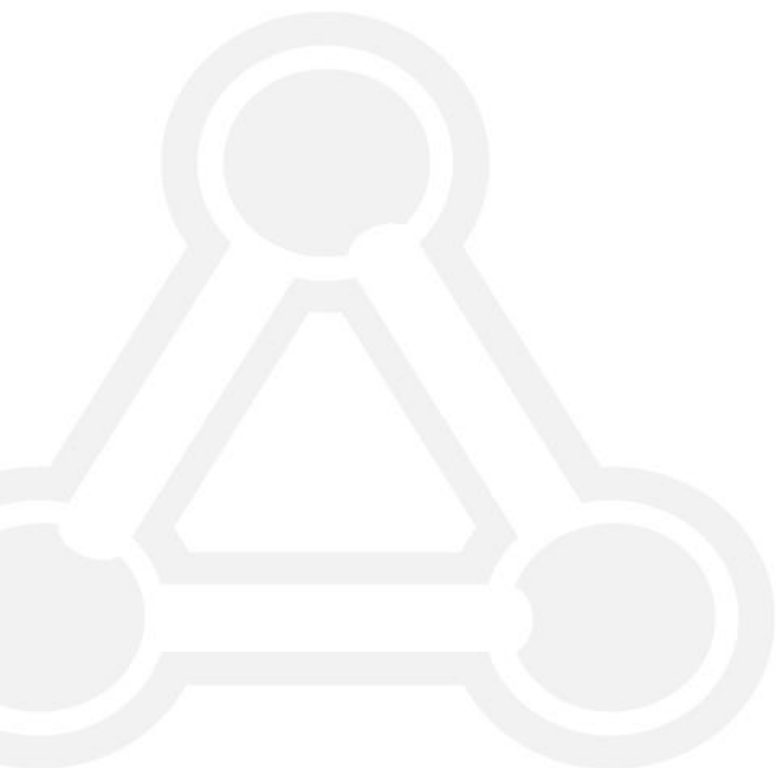
自有針劑產品開發與授權

◆ Eribulin Injectable

(全球USD 3.7億元市場，美國市場 USD 1.3 億元，台灣市場 NTD 4.5 億元)

市場	狀態
土耳其	授權合約簽署
歐洲	授權合約簽署
美國	預計2024/Q4完成合約簽署
其他市場 (Emerging market)	香港、巴基斯坦完成合約簽署 其他市場洽談中

◆ 其他針劑產品各區域市場授權進行中



Q & A