



GENOMICS

BIOSCI. & TECH. CO., LTD.
基龍米克斯生物科技股份有限公司

基龍米克斯生物科技股份有限公司 Genomics BioSci & Tech. Co., Ltd.

主講人：江俊奇 總經理

科研 X 新廠 X 轉投 X 結盟
連乘轉型挹注營運藍圖

股票代號：4195



免責聲明

一、本簡報係以本公司目前內部及外部各項資訊，主、客觀評估彙總結果。其中含有前瞻性及預測性之論述，將受風險、不確定性及推論所影響，部分將超出本公司控制之外，實際結論可能於之有所差異。

二、本簡報中對未來的展望，反應公司截至目前為止之看法，若有任何變更或調整，本公司不負即時提醒及更新之義務。



基龍米克斯公司概況

股票代碼	4195
成立日期	2001/10
負責人	周孟賢
總經理	江俊奇
員工人數	174人
公司電話	(02)2696-1658
公司統編	12953452

實收資本額	7.1億
簽證會計事務所	勤業眾信聯合會計師事務所
股票輔導機構	台中銀證券
股務機構	統一證券
發言人	江俊奇
公開發行日期	102年9月11日
登錄興櫃日期	102年12月16日

公司地址	新北市汐止區新台五路一段100號14樓
公司網址	www.genomics.com.tw
主要業務	基因體科技服務、核酸與胜肽委託開發暨製造服務、臨床應用技術服務、生技試劑儀器代理



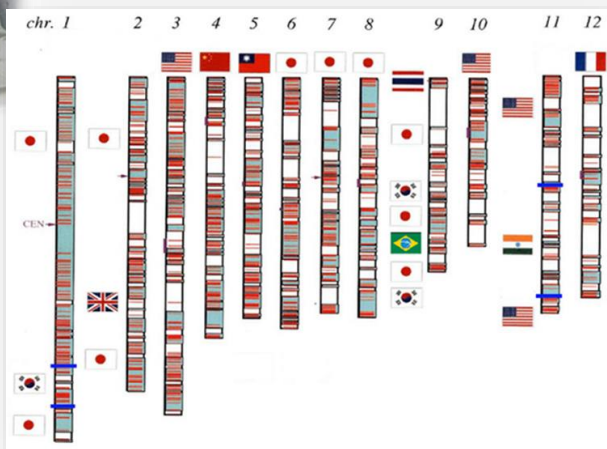
Agenda

- 公司簡介
- 業務介紹
- 經營實績
- 策略規劃

- 公司簡介
- 業務介紹
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃



創辦人
周德源 博士



“建立定序為本的生技藍海

創造基因核心的生技雲端”

共同創辦人 周孟賢 先生 現任董事長



公司發展里程碑

- 公司簡介
- 業務介紹
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃

- ◆ 台灣最大的基因體核心實驗室_完整定序平台
- ◆ 台灣第一個投入核酸&胜肽 GMP廠建置





四大業務主軸

定序為本之生技藍海：
深耕科研服務，開展臨床應用，完整新興療法產業鏈

- 公司簡介
- 業務介紹
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃

多體學服務

Sanger定序
 次世代定序
 三代定序
 Oligonucleotide合成
 Peptide合成
 蛋白體學服務(Olink)
 基因體學服務



臨床檢測

癌症腫瘤基因檢測(TSO500)
 非侵入性胎兒染色體檢測
 脊髓肌
 肉萎縮症(LDTs)
 X染色體脆折症(LDTs)



TIDs CDMO

PIC/S GMP
 Oligonucleotide 製造生產
 Peptide 製造生產
 相關純化& 分析方法開發



代理服務

QIAGEN
 Applied Biosystems
 Clean Station



台灣北、中、南直營

完整的銷售通路，強大的業務團隊，專業的技術服務

- 公司簡介
- **業務介紹**
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃



67
業務 & 行銷

45
技術

13
GMP

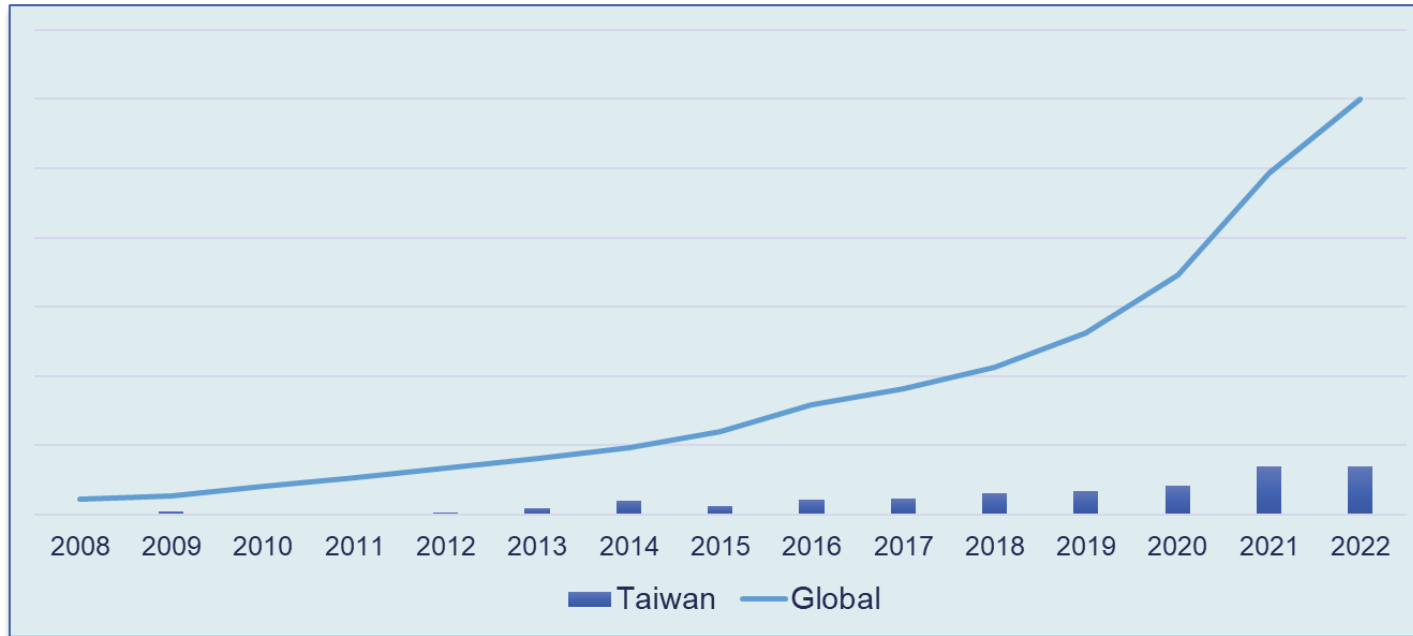
10
生資



多體學研究成長趨勢顯示市場需求增加

- 公司簡介
- 業務介紹
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃

Number of citations of the terms "omics" in PubMed until the 31st December 2022



基米市場切入點

- ◆ 服務多樣化
- ◆ 設備儀器
- ◆ 技術能力
- ◆ 經驗累積
- ◆ 品質保證

☑ 完整定序服務平台 ☑ 多體學服務項目 ☑ TAF (ISO17025)

☑ 全MIT產線 ☑ 客製化專案討論與服務 ☑ Online 商城_快速便利

精準醫療勢在必行



ISO9001

ISO 17025

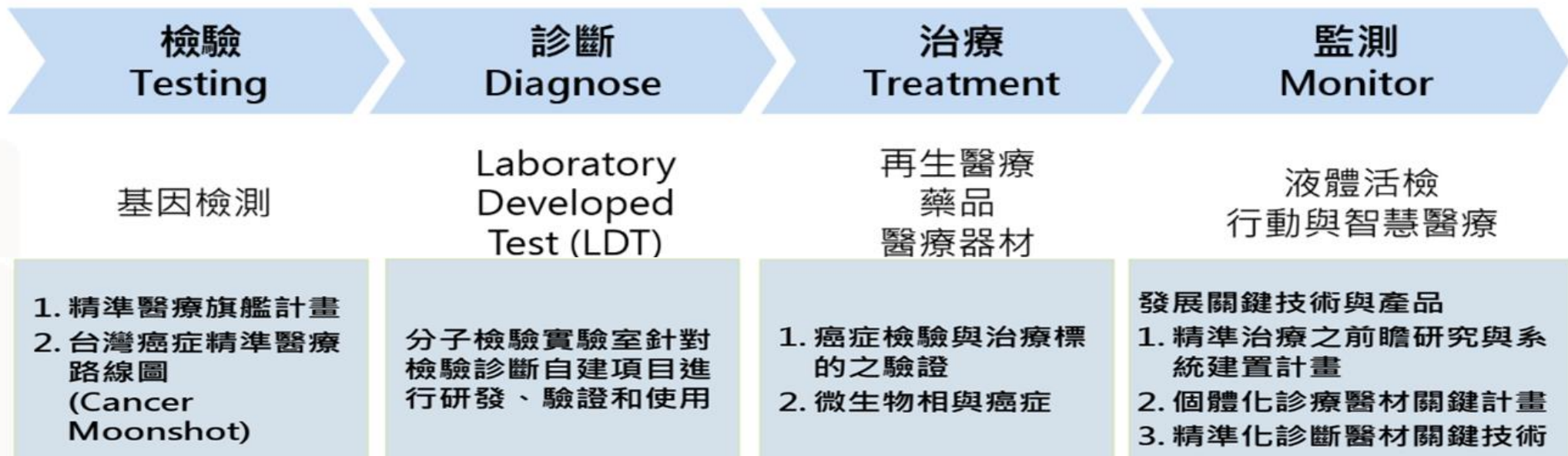
LDTs

- 公司簡介
- 業務介紹
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃

服務鏈

相關產業服務

我國重點推動方向



基龍米克斯的行動

- TPMI 台灣精準醫療計畫
- 癌症登月計畫
- Taiwan Biobank
- 小兒罕病檢測

- 抗癌藥物之伴隨檢測
- 產前及新生兒染色體與基因變異檢測

- PIC/S GMP
- 疫苗核酸佐劑
- 少量多樣胜肽供應模式(Neoantigen)
- IVD分子檢測核酸探針
- 短鏈核酸藥物

TruSight™ Oncology 500 ctDNA

基龍米克斯_GMP量能

- ☑ 全程潔淨室
- ☑ 毫克-百克產能



- 公司簡介
- 業務介紹
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃



核心實驗室



北部實驗室

中部實驗室





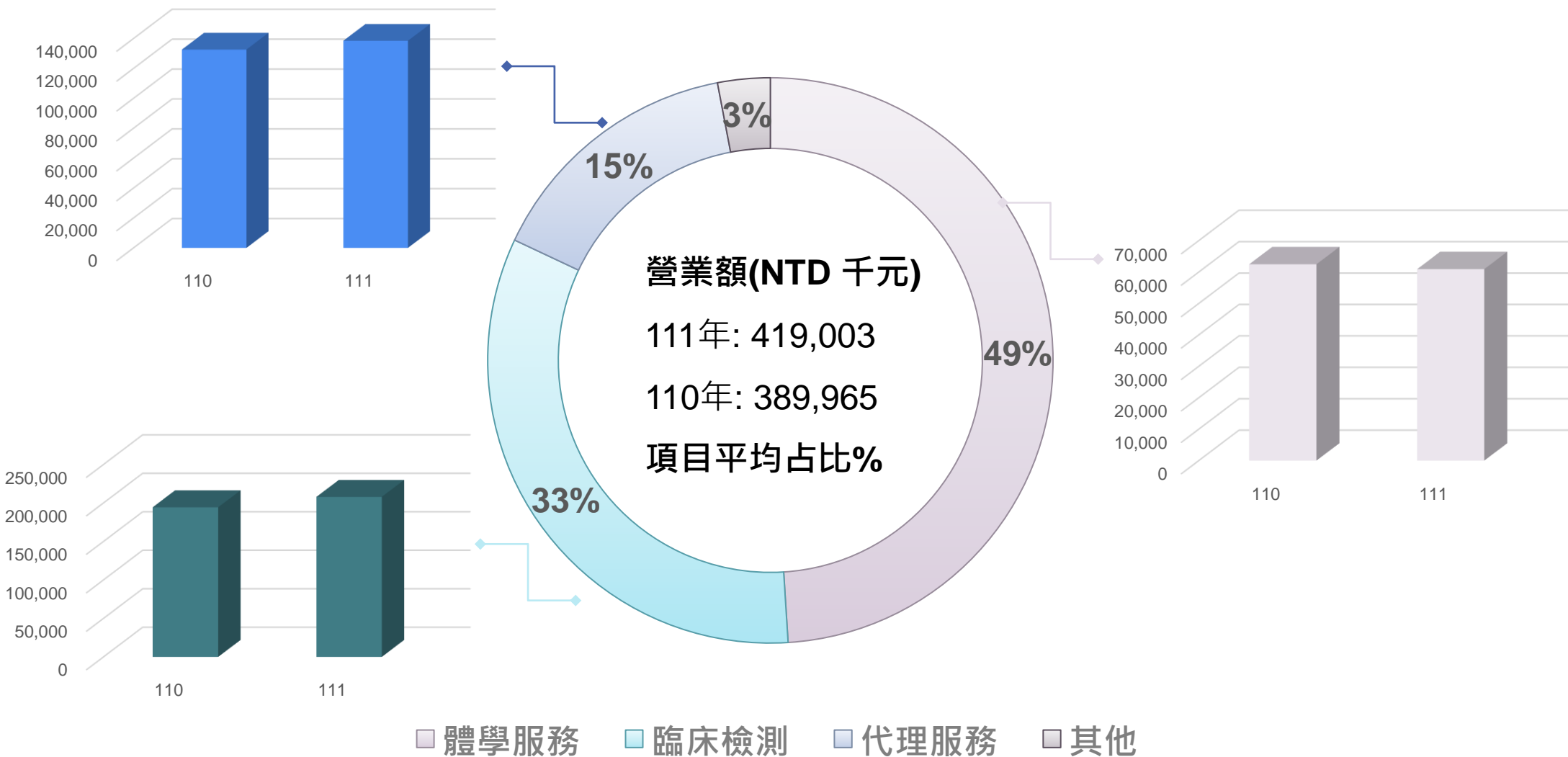
近三年簡明損益表

- 公司簡介
- 業務介紹
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃

項目	年度	最近3年度財務資料(千元)		
		民國 111 年	民國 110 年	民國 109 年
營業收入淨額		419,003	389,965	443,176
營業成本		282,994	280,042	288,163
營業毛利		136,009	109,923	155,013
營業費用及損失合計		169,526	138,582	148,417
營業淨利(損)		(33,517)	(28,659)	6,596
非營業收入及支出合計		105,777	40,751	(9,699)
本年度淨利(損)		71,596	12,092	(1,451)
歸屬於母公司淨利(損)		71,596	18,738	619
每股盈餘(EPS)		1.15	0.32	0.01

各項業務營收穩定表現

- 公司簡介
- 業務介紹
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃





策略規劃

- ☑ 拓增產品線-立基龐大銷售脈絡，開創基米試劑自有品牌
- ☑ 開展國際行銷渠道-
瞄準多體學研究之產業需求，與美國生技公司以合作互利模式進入美國市場
- ☑ 建立CDMO營運模式-
完整台灣核酸&胜肽產品產業鏈缺口，提供精準醫療少量多樣服務需求



開展國際行銷渠道

與美國生技公司以合作互利模式進入美國市場



在哈佛、MIT加持下，波士頓的生物科技力與矽谷不遑多讓，全球大藥廠的實驗室紛紛在此落腳，形成聚落，如Pfizer, Moderna, Novartis, Sanofi...

策略一、與廠商合作互利提供體學相關服務為基礎進入美國市場。

策略二、利用合作廠商已布建之客戶渠道進行基米市場拓展。

策略三、拓展CDMO業務至國際市場。

- 公司簡介
- 業務介紹
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃

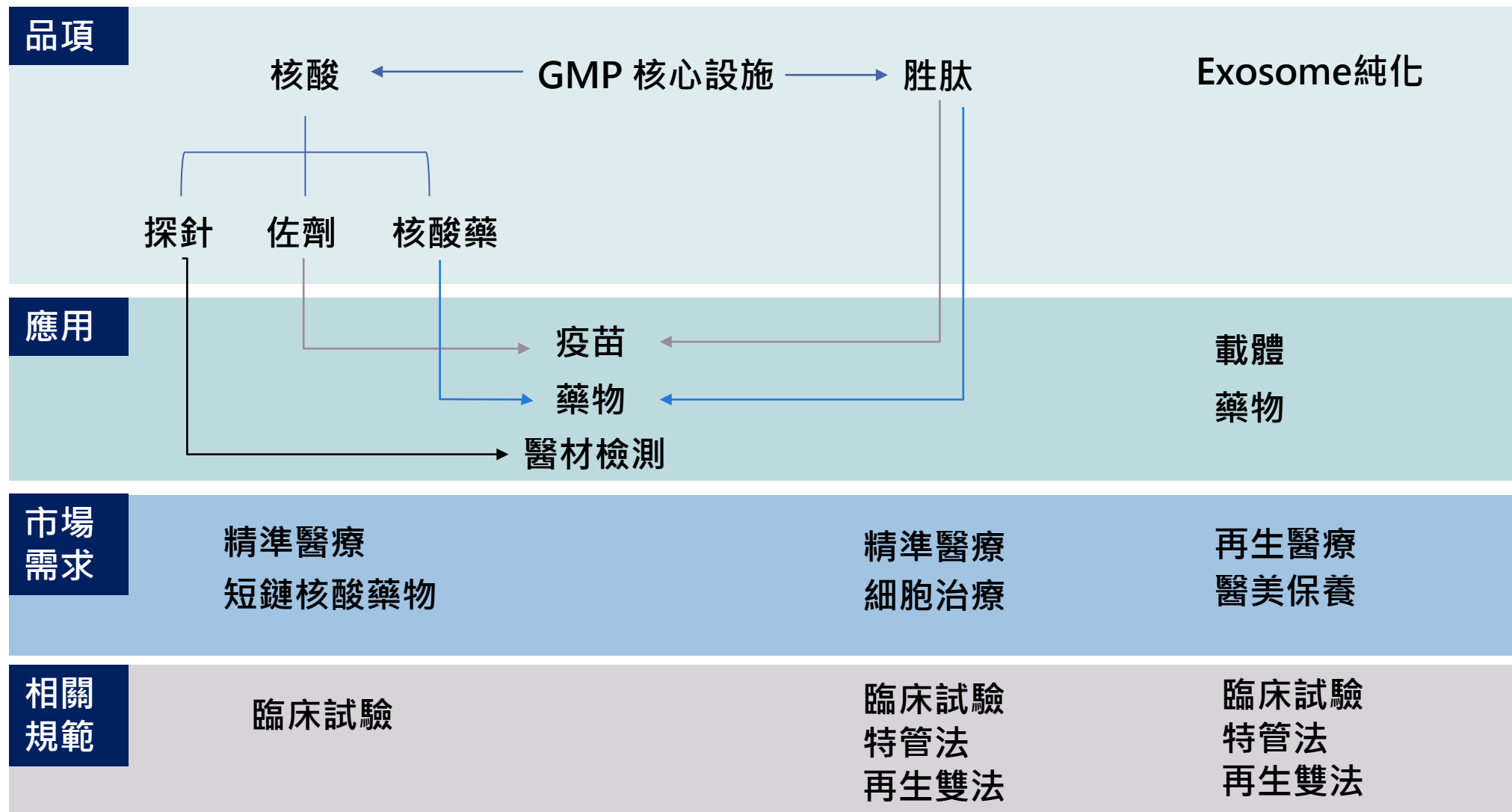
基米轉投之策略佈局

- 公司簡介
- 業務介紹
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃



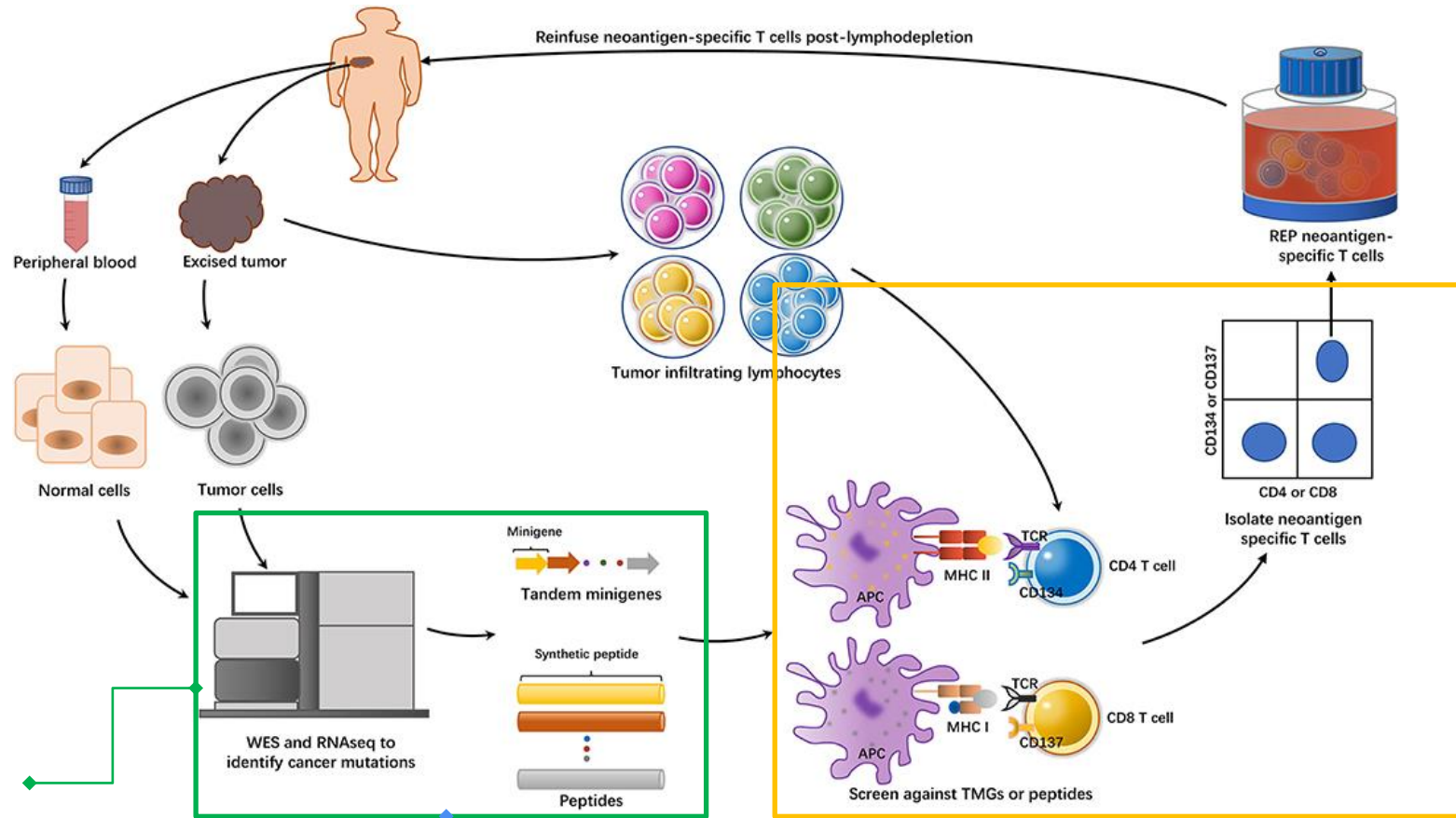
基米CDMO營運項目

- 公司簡介
- 業務介紹
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃



精準醫療合作模式_新抗原少量多樣

- 公司簡介
- 業務介紹
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃



基龍米克斯提供
NGS服務 &
胜肽少量多樣 GMP生產模式
 (一次可同時生產48條不同的胜肽鏈)

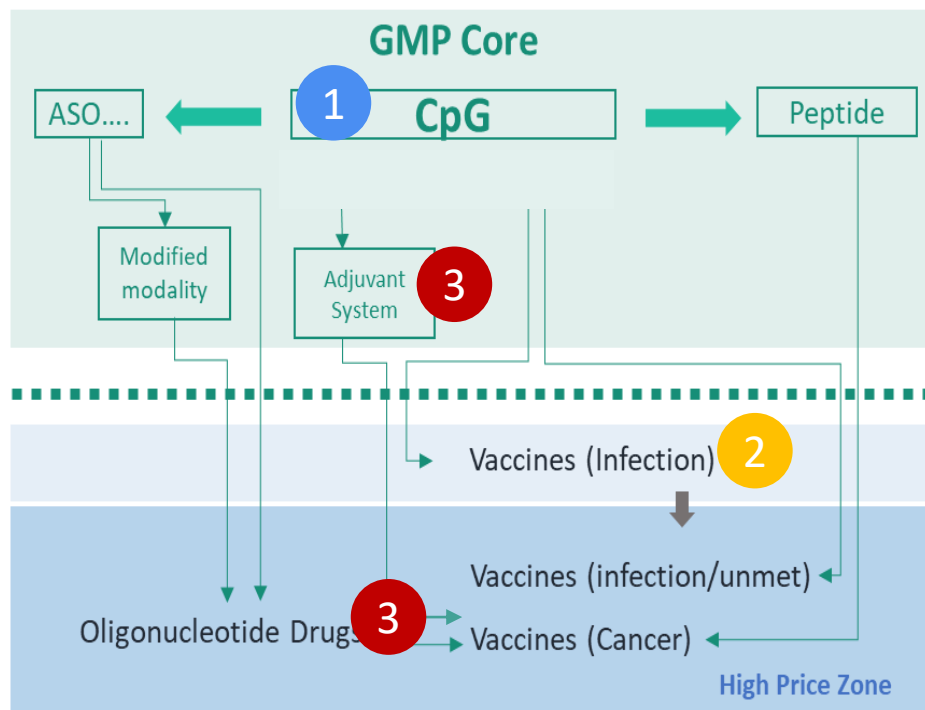
AI分析
 Neoantigen 預測

細胞製程 GMP

核酸佐劑合作模式_佐劑系統測試

- 公司簡介
- 業務介紹
- 多體學服務
- 臨床應用
- CDMO
- 經營實績
- 策略規劃

Genomics' Services/Products



Buy-side's Items Supported by Genomics's Service/Products

- 1 核酸佐劑之GMP等級寡核苷酸鏈的生產製程及分析
驗證為產品開發項。
- 2 GMP等級核酸佐劑滿足國內外需求。
 鎖定廠商佐劑篩選期間窗口
- 3 開發組合佐劑。

合作方向：

一般或具有高度未滿足需求(如HIV等)感染疾病疫苗及癌症疫苗所需佐劑或佐劑系統的測試及後續生產。

From Taiwan To the World



Advanced therapeutics market



Precision medicine



Genomics-related service





GENOMICS
BIOSCI. & TECH. CO., LTD.

Your Genomics is Our Business !

謝謝聆聽
Thank you!

