



聯康集團

Uni-Bio Science

Uni-Bio Science Group Ltd.

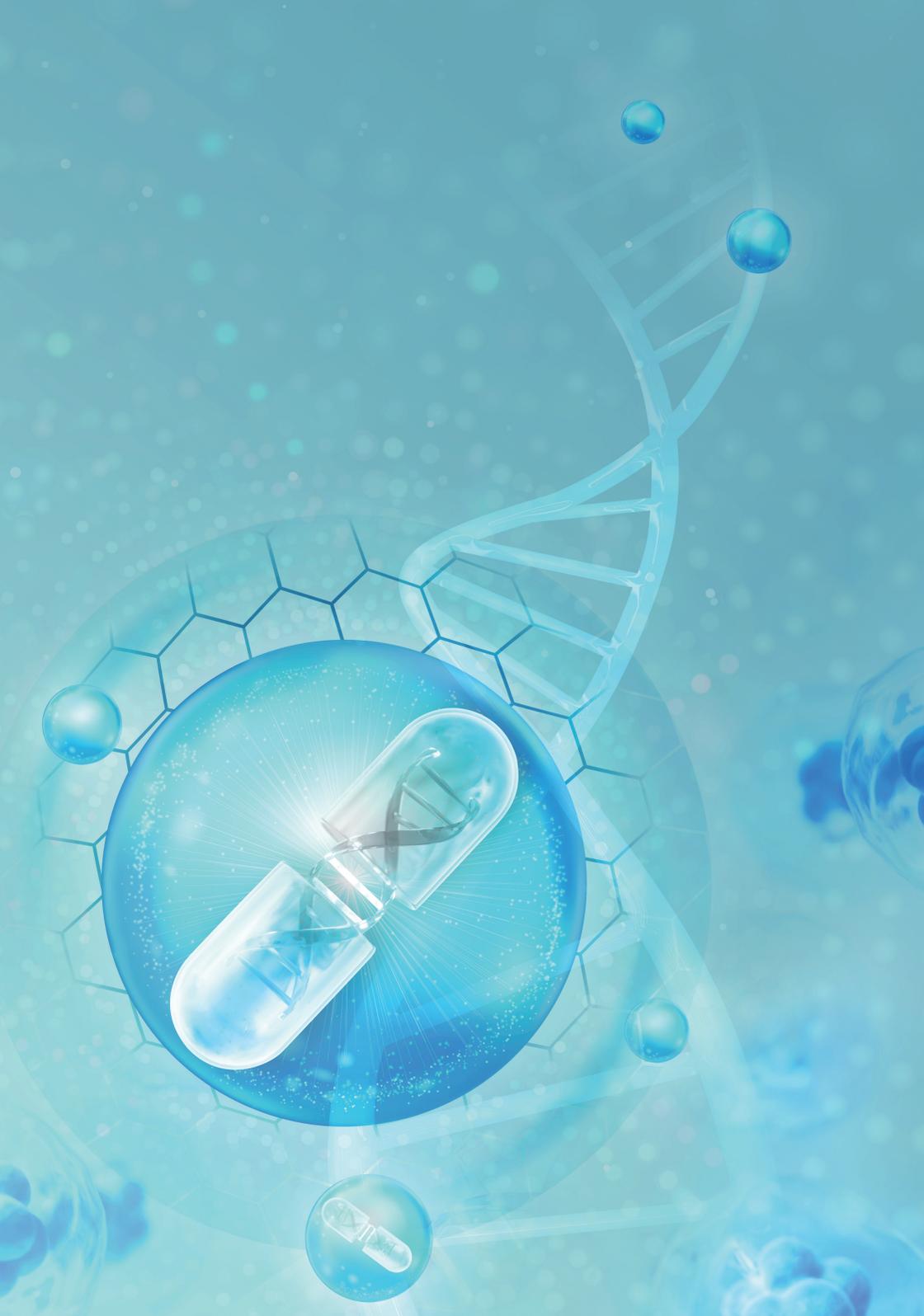
聯康生物科技集團有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：0690)

中期報告
2024

心 創 造 新 醫 藥
LEADING GENUINE INNOVATION



目錄

- 2 公司資料
- 4 主要財務摘要
- 6 管理層討論及分析
- 28 簡明綜合損益及其他全面收益表
- 30 簡明綜合財務狀況表
- 32 簡明綜合現金流量表
- 33 簡明綜合權益變動表
- 35 簡明綜合財務報表附註
- 53 其他資料



公司資料

董事會

執行董事

梁國龍先生 (主席)

陳大偉先生 (副主席)

趙志剛先生 (行政總裁)

非執行董事

邱國榮先生

獨立非執行董事

周啓明先生

任啓民先生

馬青山先生

審核委員會

周啓明先生 (審核委員會主席)

任啓民先生

馬青山先生

薪酬委員會

周啓明先生 (薪酬委員會主席)

梁國龍先生

任啓民先生

馬青山先生

提名委員會

梁國龍先生 (提名委員會主席)

周啓明先生

馬青山先生

任啓民先生

公司秘書

何詠欣女士 (ACG, HKACG (PE))

授權代表

梁國龍先生

陳大偉先生

核數師

香港立信德豪會計師事務所有限公司
執業會計師

註冊辦事處

Cricket Square

Hutchins Drive

P.O. Box 2681

Grand Cayman, KY1-1111

Cayman Islands

總辦事處兼香港主要營業地點

香港

新界沙田香港科學園

科技大道東 20 號

5 樓 502 室

主要股份過戶登記處

Conyers Trust Company (Cayman) Limited

Cricket Square

Hutchins Drive

P.O. Box 2681

Grand Cayman, KY1-1111

Cayman Islands

公司資料

香港股份過戶登記分處

卓佳雅柏勤有限公司

香港

夏慤道 16 號

遠東金融中心 17 樓

香港法律方面之法律顧問

LCH Lawyers LLP

股份代號

0690

網址

www.uni-bioscience.com

主要 財務摘要

截至六月三十日止六個月(未經審核)

	二零二四年	二零二三年
收益(千港元)	273,615	249,933
毛利(千港元)	230,588	198,854
研發費用(包括資本化部分)(千港元)	23,312	23,025
除稅前溢利	71,543	43,395
息稅攤銷前利潤(千港元)	82,734	51,564
毛利率(%)	84.3%	79.6%
研發費用(包括資本化部分)佔收益比例(%)	8.5%	9.2%
於六月三十日/十二月三十一日		
現金比率(倍)	1.30	1.13
動比率(倍)	2.50	2.07
應付貿易款項周轉日數(日)	45	29
應收貿易款項周轉日數(日)	29	30
存貨周轉日數(日)	162	142
負債股權比率(%)	55.8%	59.4%
總資產周轉率(%)	56.2%	118.2%

主要 財務摘要

截至二零二四年及二零二三年六月三十日止六個月基於可報告分部劃分之未經審核財務數據

	截至六月三十日止期間		變動
	二零二四年 千港元	二零二三年 千港元	
銷售上市的生物及 化學藥品之收益	273,615	249,933	9.5%
銷售成本	(43,027)	(51,079)	-15.8%
毛利	230,588	198,854	16.0%
其他虧損淨額	(2,623)	(225)	1,065.8%
銷售及分銷開支	(117,046)	(126,247)	-7.3%
一般及行政及其他開支	(23,706)	(23,486)	0.9%
銷售上市生物及 化學藥品之經營溢利	87,213	54,675	59.5%
其他收益	5,485	6,666	-17.7%
研發成本	(20,890)	(11,740)	77.9%
融資成本	(265)	(427)	-37.9%
除稅前溢利	71,543	43,395	64.9%

管理層討論及分析

市場回顧

於二零二四年上半年，中國的醫藥行業在加速藥品審批及擴大醫療保險覆蓋等有利政策推動下，持續取得進展。這些發展鼓勵了創新並減少了競爭。儘管醫院治理更加嚴格，中國政府對標準化醫療活動的支持有利於長期可持續發展增長。

生物製藥行業強調質量及效率，在創新和商品化方面取得了重大進展。中國政府改進創新藥物的價格形成機制，並支持行業發展，重點關注臨床需求及差異化。監管改善及擴大集中採購為具競爭力的公司創造了有利的環境。

生物製藥行業見證了創新藥物審批的增加，二零二四年批准了44種新藥，其中包括23種創新藥物。此外，中國的醫學美容市場持續增長，於二零二三年達到人民幣2,670億元，並預計於二零二四年擴大至人民幣2,880億元，此受由消費者需求及技術進步所推動。

業務回顧

聯康生物科技集團 — 綜合生物製藥公司

聯康生物科技集團是一家生物製藥公司，專注內分泌科、皮膚科以及眼科領域。本集團已建立一個為整條價值鏈提供服務的生物製藥及化學藥品的研發、生產、製造以及銷售及分銷的完整一體化業務平台。截至二零二四年六月三十日，本集團已面向市場推出五種藥品，即金因肽*、金因舒*、匹納普*、博舒泰*及博固泰*。

管理層討論及分析

二零二四年上半年所取得的重大成就

71.0%的顯著溢利增長

於二零二四年上半年，儘管公立醫院因更嚴格的治理而採取了更謹慎的採購策略，本集團在收入及利潤方面仍顯示出強勁的上升趨勢。這一增長得益於直銷團隊策略性地推出針對性營銷活動，導致本集團第五款上市藥品博固泰[®]於二零二四年三月成功上市，並立即帶來財務貢獻。此外，匹納普[®]成功續簽集中採購顯著增加了來自醫院的收入。得益於本集團持續的成本控制措施及供應鏈優化，本集團已取得更高的利潤率。

本集團二零二四年上半年的收入按年（「按年」）增長9.5%，達到約273.6百萬港元。期內溢利按年激增71.0%，達到約67.4百萬港元。該等成果突顯了本集團作為一家盈利、研究驅動的生物製藥公司的強大地位及其對持續產品多元化的承諾。

博固泰[®]的推出標誌著骨質疏鬆治療的新時代

於二零二四年一月，中國國家藥品監督管理局（「藥監局」）正式批准博固泰[®]的上市，標誌著本集團在骨科疾病管理方面的一個重要里程碑。作為本集團第五款上市產品，博固泰[®]（特立帕肽注射液）成為國內首款一次性預充筆式特立帕肽注射液國產品種。由於在北京擁有一條最先進的預充無菌注射劑生產線，每小時可生產多達11,000支預充注射器，本集團已為博固泰[®]的長期市場供應做好充分準備。

博固泰[®]的銷售於二零二四年上半年開始。由於本集團的直銷團隊，市場反應超出預期，患者複購率超過65%，並在各個城市的受歡迎程度不斷上升。期內，本集團積極參與學術推廣，共舉辦近400場全國及地區性的各種學術會議及活動，以加強骨質疏鬆症的預防和治療。本集團亦發起公益活動，以提升公眾健康意識及疾病預防。該等包括捐贈幫助經濟困難的骨質疏鬆患者，惠及超過1千人，以及免費義診和教育科普活動，惠及超過1千人，以改善老年人的骨質疏鬆預防及生活質量。

二零二四年上半年所取得的重大成就(續)

博固泰®的推出標誌著骨質疏鬆治療的新時代(續)

本集團正為博固泰®的第四次臨床研究及真實世界研究做準備，重點關注骨折預防、加速癒合及疼痛緩解。與醫院合作的試驗旨在提升競爭力並產生有價值的研究數據。此外，本集團正準備為博固泰®申請美國食品藥品監督管理局(FDA)的批准。憑藉其優越的安全性和具競爭力的定價，博固泰®有望革新全球藥物管理，使其更具可及性和患者友好性。

提升地夸磷索鈉滴眼液的眼科組合

於二零二四年一月，藥監局受理了地夸磷索鈉滴眼液的上市申請，標誌著本集團眼科藥物產品組合的一個重大進展。此批准符合本集團的策略，以應對中國眼科藥物市場的高需求，於該市場中，有超過3.6億名患者患有乾眼症。乾眼症藥物市場預計到二零三零年將超過人民幣420億元，複合年增長率為28.4%。

地夸磷索鈉作為一種突破性的解決方案，解決淚液層正常化及減輕角膜上皮損傷。憑藉吹灌封(「吹灌封」)技術，東莞的新生產設施確保高質量、無防腐劑的單劑量包裝，提升病人便利性。本集團與原料藥(「原料藥」)製造商的戰略合作確保了具成本效益的原料藥，顯著低於市場平均水平，確保了卓越的品質和經濟效益。地夸磷索鈉預計將於二零二五年第一季度獲得上市批准，補充現有的眼科藥物產品組合，並成為首批上市的吹灌封地夸磷索鈉產品之一。

研發及研發進度

期內，本集團繼續專注研發內分泌、眼科及皮膚科三大領域的創新及獲專利產品。目前本集團旗下擁有多種領先專利生物製藥、若干高值仿製藥、護膚原料及產品，現正處於不同研發階段。本集團的研發團隊致力研發新專利藥物，解決患者尚待滿足的醫療需求。

管理層討論及分析

二零二四年上半年所取得的重大成就(續)

獲專利生物藥品

產品/成分	適應症	發現	臨床前	第一階段	第二階段	第三階段	BE 新藥申請	已上市
代謝類								
Uni-PTH(口服)	骨質疏鬆	✓	✓					
Uni-PTH(微針)	骨質疏鬆	✓	✓					
UB105	2型糖尿病	✓						
UB106(長效)	肥胖症	✓						
眼科								
EGF單劑量滴眼液	角膜修復	✓	✓					
UB102	黃斑病變	✓						
傷口愈合								
EGF水凝膠	傷口愈合	✓	✓					

附註：BE、生物等效性、CTE為臨床試驗豁免的簡略形式，是指在臨床環境中根據特定研究條件向患者或志願受試者施用研究藥劑的授權。獲批准後，新藥可免於第I/II/III期臨床試驗。

Uni-PTH — 創新配方擴展

本集團在研專利品Uni-PTH(重組人甲狀旁腺激素1-34)能有效治療骨質疏鬆及骨痛、增加骨密度及減少骨折風險。目前，藥品為透過刺激成骨細胞活性有效增加骨密度及減少椎骨和髌骨骨折的唯一合成代謝劑。通過刺激新骨生成，Uni-PTH可在六個月的治療期間快速提升骨格質量並恢復骨質密度，因此降低骨折風險及骨痛情況，對於中重度骨質疏鬆及骨痛患者尤其見效。第二代Uni-PTH基於第一代Uni-PTH進行劑型改良，更方便患者使用。Uni-PTH亦是國產同款產品中為數不多的全生物表達甲狀旁腺激素類似藥之一，於中國市場直接競爭對手數量非常有限。

二零二四年上半年所取得的重大成就(續)

Uni-PTH — 創新配方擴展(續)

名為博固泰®的第二代Uni-PTH(預充注射筆)為中國首款一次性注射筆，具有極高計量精度及極小注射疼痛。事實證明，其可有效增加骨密度，降低骨折發生率，患者使用更方便、更安全。博固泰®於二零二四年一月正式獲藥監局批准上市，且已於二零二四年上半年開始銷售。目前，第三代口服型Uni-PTH研發現正收集數據籌備中，並且微針型Uni-PTH正在開發中。

表皮生長因子 — 創新配方擴展

本集團的旗艦產品金因肽®是用於傷口癒合的處方生物藥，在國內市場中已在燒傷和創傷治療方面得到充分認可。然而，當溶液配方噴灑在小傷口上時，往往會覆蓋較大面積，從而降低其效果。為了解決這個問題，本集團正在開發一種新的外用熱敏凝膠。與傳統凝膠不同，熱敏凝膠在低溫下保持液態並在室溫下固化。這款產品在使用前具有極佳的流動性，能夠有效填補傷口。此外，凝膠層在傷口與環境之間形成屏障，顯著降低感染風險。本集團目標於二零二四年底前完成配方研究及工藝開發，隨後進行藥物及非臨床研究，並於二零二六年提交新藥臨床試驗申請(「IND」)。表皮因子 — 水凝膠傷口敷料的加入將進一步豐富本集團的產品線，為患者提供從治療到康復的全方位解決方案。

UB102-wAMD 中的多特體™分子

UB102(雙特异性納米抗體)為眼部疾病治療領域的一種富有前景的候選藥物，特別是治療濕性年齡相關性黃斑變性(wAMD)等疾病。這種革命性的分子設計獨特，可同時阻斷兩種促血管生成受體。與單獨抑制任何一個因子相比，這種雙靶向方法顯示出優越的抑制效果，標誌著其前身UB101的進步。本集團正利用先進的技術平台，加快UB102的開發。初步體外研究表明，UB102對其靶點血管內皮生長因子 — A(VEGF-A)和血管生成素 — 2(Ang2)具有顯著更高的親和力。這種優越的親和力有望轉化為顯著的療效和延長的治療間隔，可能為患者帶來深遠的益處。

管理層討論及分析

二零二四年上半年所取得的重大成就(續)

UB102-wAMD中的多特體™分子(續)

Faricimab分子目前用於治療類似的眼病，包括濕性AMD和糖尿病性黃斑水腫(DMO)。它還通過中和Ang-2和VEGF-A(即UB102的靶點)而起作用。雖然Faricimab分子治療允許眼部注射間隔3至4個月，從而將注射相關併發症的風險降至最低，但值得注意的是，UB102有望進一步增強該優勢。

根據弗若斯特沙利文報告，二零一七年中國濕性黃斑病變患病數為3.4百萬例，且預計於二零三零年達到4.8百萬例。本集團相信，治療濕性黃斑病變的商業需求很大。

UB105 — 一種新型口服降血糖藥物

美國糖尿病協會(ADA)二零二四年強調，對於超重或肥胖的2型糖尿病患者，疾病管理的主要和共同目標應該是減重和控制血糖。新興臨床數據顯示，GLP-1/GIP/GCG三重受體激動劑不僅抑制胃酸分泌和延遲胃排空，還減少食物攝取、增強能量消耗、刺激胰島素釋放並保護 β 細胞。此導致有效的減重和改善的糖耐量。因此，本集團正在利用我們專有的肽生物合成工藝，結合先進的口服製劑技術，開發UB105，一種新型口服降血糖藥物。由於其潛在的低原料藥成本，該種藥物將在市場上同類產品中脫穎而出，賦予其明顯的競爭優勢。

UB106 — 肥胖症新靶點抗體

今年五月，本集團欣然宣佈與大灣生物(GBB)及泰格醫藥旗下的Pebble Accelerator訂立項目合作協議。該協議專注於聯合開發創新減重藥物，旨在革新肥胖症的治療。透過此次合作，我們尋求建立一個全面的生態產業鏈，從目標發現到抗體生成、藥物可行性驗證、工藝開發、臨床管線，最終實現商業化。該項合作不僅強調了本集團在內分泌領域的長期專業知識，亦承諾為龐大的過重和肥胖患者群體帶來顯著的益處。

管理層討論及分析

二零二四年上半年所取得的重大成就(續)

UB106 — 肥胖症新靶點抗體(續)

此次合作中出現的新靶向抗體藥物是戰略性設計的，旨在直接解決多個關鍵問題，如腸胃副作用、胰腺炎、自殺風險增加、停藥後體重回升、肌肉流失和頻繁給藥需求。通過結合我們各自的優勢，我們致力於推進此突破性的新靶向抗體藥物進入臨床試驗，並加速其上市進程。

護膚新原料

功效護膚越來越受歡迎。合成生物學正成為化妝品領域具有顛覆性潛力的關鍵研究方向。本集團新實驗室在研的護膚新原料包括膠原蛋白、美容肽、微生態護膚品及幹細胞外泌體產品。該等材料成分安全、功效卓越及用途廣泛。目前，本集團有效利用香港科學園的研究生態系統、聯康生物科技集團的生物加工平台及高寶化妝品在化妝品領域的豐富經驗，快速將該等產品商品化。

產品／成分	發現	產品開發	配方	已上市
膠原蛋白	✓	✓	✓	
美容肽	✓	✓		
微生態護膚	✓	✓		
幹細胞外泌體	✓	✓		

管理層討論及分析

二零二四年上半年所取得的重大成就(續)

膠原蛋白

膠原蛋白為繼纖維連蛋白推出後集團的第二種新美容原料，是人體內最豐富的蛋白質，佔全身蛋白質含量的25%至35%。其形成一個彈性纖維網絡，支撐皮膚，保持彈性並鎖住水分。膠原蛋白的產量在成熟後(約21歲)每年減少約1%，導致皮膚的緊緻度及彈性下降。膠原蛋白護膚品可廣泛用於保濕、維持皮膚屏障及抗衰老。目前，本集團與重慶民濟合作的膠原蛋白二類醫療器械產品計劃於二零二四年推出。

美容肽

肽具有多種美容功效，產品中使用的每種肽均具有特定活性。我們產品線專注於抗皺、抗衰老、美白及抗過敏。我們於臨床級肽製造方面的經驗同樣適用於美容肽。相比目前化學製造技術，重組DNA的方法在成本方面可能更具吸引力，對環境影響更小，開發時間更快。目前，本集團已完成首個用於抗皺的美容肽產品芋螺肽的初步開發，並即將開始該類肽的功能驗證。

微生態護膚品

該款微生態護膚品源自益生菌發酵，平衡有益皮膚菌群，修復皮膚屏障，產生有機酸維持皮膚健康、促進傷口愈合及減少紫外線傷害。本集團應用合成生物學技術，開發出具有廣泛性能的微生態產品，在護膚領域得到更廣泛應用。本集團與香港納米及先進材料研發院的合作項目正在順利進行中，預計於二零二五年開始成果轉化。

管理層討論及分析

二零二四年上半年所取得的重大成就(續)

幹細胞外泌體產品

外泌體是參與皮膚多種生物及細胞活動的新興生物活性物質。該等納米級的小膜泡(30-100納米)由所有真核細胞(包括皮膚細胞)分泌。間質幹細胞(MSC)為具有免疫調節及營養作用的多能細胞。來自幹細胞的外泌體促進皮膚再生、膠原蛋白合成並有助減少疤痕的形成。外泌體為非免疫原性且作為局部護膚是安全的。該項目得到香港科學園研究基金支持，將以纖維連蛋白與外泌體技術相結合，開發針對創傷癒合和醫療美容的醫療器械類產品。

高價值仿製藥及生物等效性研究

產品	適應症	狀況	備註
眼科			
地夸磷索鈉滴眼液	乾眼症	正在審查簡約新藥申請 (「簡約新藥申請」)	
抗感染			
硫酸艾沙康唑膠囊	真菌感染	正在進行藥物研究	

地夸磷索鈉滴眼液項目

地夸磷索鈉滴眼液是一種治療乾眼病的藥物，適用於診斷為幹眼並伴有異常淚液相關性角膜上皮缺陷的患者。地夸磷索鈉代表了下一代乾眼症藥物，通過其作為P2Y2受體激動劑的新機制，刺激淚液和粘蛋白分泌，提供尖端治療。這解決了幹眼綜合征的根本原因，使淚液層正常化並改善角膜上皮損傷。

管理層討論及分析

二零二四年上半年所取得的重大成就(續)

地夸磷索鈉滴眼液項目(續)

於二零二三年，本集團眼科銷售隊伍增加一倍，並整合線上電子商貿平台，以多元化銷售渠道及提升客戶參與度。該舉措旨在加強本集團在眼科市場的地位。此外，本集團在東莞成立了新生產工廠，配備了最新的吹灌封技術，從製瓶到灌裝和密封的整個過程均為無縫及無菌，從而大大提高了地夸磷索鈉滴眼液的生產能力。此外，本集團與原料藥生產商建立戰略合作夥伴關係，以確保有利的成本，使本集團在市場上具有競爭力。

於二零二四年一月，地夸磷索鈉滴眼液的上市申請被藥監局正式受理。繼金因舒®之後，地夸磷索鈉滴眼液補充了本集團強大的眼科藥物組合，預計將於二零二五年第一季度獲批上市，成為首批獲批上市的新BFS地夸磷索產品之一。

硫酸艾沙康唑膠囊項目

根據市場研究數據，全球抗真菌藥物市場預計在未來五年內錄得約8%的複合年增長率，市場規模預期於二零二八年前超過200億美元。本集團的匹納普®(伏立康唑)，是一種三唑類抗真菌藥物，用於治療侵襲性曲霉病(「IA」)及其他真菌感染。硫酸艾沙康唑膠囊，一種新型三唑類抗真菌藥，目前是唯一適應於侵襲性曲霉病及侵襲性毛霉病(「IM」)的藥物。統計數據顯示，從二零二一年十月到二零二二年九月，硫酸艾沙康唑膠囊的全球銷售額達到363百萬美元，按年增長19%。於二零二三年，全國醫院銷售額超過人民幣14.7百萬元，按年增長166.56%。硫酸艾沙康唑膠囊已於二零二四年獲納入國家醫保覆蓋藥品清單，這將使其能夠迅速佔領市場份額。

本集團致力於研究和推廣硫酸艾沙康唑膠囊，為全球患者提供更有效的抗真菌治療選擇，並改善彼等的生活質素。期內，本集團完成了藥學研究，並正準備進行生物等效性前的研究，預計將於二零二七年上半年正式上市。

管理層討論及分析

業績回顧

期內，本集團錄得收益約273.6百萬港元，按年增長9.5%。收益增長主要由於匹納普*的銷售增長及本集團新推出產品博固泰*。

期內銷售成本由二零二三年的約51.1百萬港元減少15.8%至二零二四年上半年的約43.0百萬港元。該減少是由於本集團持續優化其供應鏈並有效降低API採購成本所致。因此，毛利約為230.6百萬港元，較二零二三年上半年增加16.0%，而毛利率按年增加4.7個百分點至84.3%。本集團保持嚴格控制一般及行政開支，僅佔期內收益的8.7%，而去年同期為9.4%。期內銷售及分銷開支亦由去年同期的50.5%減至佔收益的42.8%，主要由於匹納普*的營銷開支減少及本集團進一步優化銷售團隊。研發開支按年增加77.9%至約20.9百萬港元，該金額與本集團的產品研發狀況一致。

期內，本集團實現破紀錄溢利約67.4百萬港元，按年顯著增長71.0%。此卓越的表現突顯了本集團的有效策略和經營效率。每股盈利達到約1.09元港仙，反映按年強勁增長75.8%。

管理層討論及分析

業績回顧 (續)

上市產品銷售

金因肽*

本集團的旗艦產品金因肽*是用於傷口癒合的處方生物藥。期內，金因肽*產生收益約91.3百萬港元，按年減少4.8%，主要由於公立醫院因更嚴格的治理而採取了更謹慎的採購策略。然而，本集團繼續多元化其銷售渠道，例如電子商務平台、線上醫院及藥房。憑藉已提升的銷售網絡，本集團有信心重拾增長態勢並實現全年增長。

金因舒*

金因舒*是用於乾眼症、角膜損傷及術後癒合的治療藥品。期內，金因舒*錄得收益由約22.3百萬港元減至約18.9百萬港元，按年減少15.4%。目前，本集團正準備將金因舒*納入醫療保險覆蓋範圍，這是一個旨在開拓新增長機會的戰略步驟。

匹納普*

本集團自家研發的化學藥品匹納普*(伏立康唑片)期內收益增長12.8%，由約124.8百萬港元升至約140.9百萬港元。該增加歸因於成功重新入選集中採購，採購有效期為兩年。預計本集團將迅速獲得新院內銷售，未來達到更高的規模經濟。

管理層討論及分析

業績回顧(續)

上市產品銷售(續)

博舒泰*

本集團的博舒泰*(阿卡波糖片)產品是二零二一年初推出的一款治療糖尿病的小分子藥物。面對激烈的市場競爭，本集團啟動了庫存清理程序並縮減了銷售工作。期內，博舒泰*的收益由約6.9百萬港元下降至約3.8百萬港元，減少45.7%。

博固泰*

本集團新推出的產品博固泰*(特立帕肽注射液)能有效治療骨質疏鬆及骨痛。博固泰*於二零二四年三月推出，在短短四個月內實現了18.8百萬港元的銷售額，超出初步預期。博固泰*策略性地針對三甲醫院進行分銷，通過專門的直銷團隊，專注於骨科、內分泌科和老年科等核心醫療領域。自二零二三年起，本集團已投入大量資源以擴大其銷售隊伍及在醫療專業人士和患者中的推廣活動，旨在增加其市場滲透力度。博固泰*銷售團隊已達到超過65%的患者複購率，並且該藥物在目標社區中的受歡迎程度不斷上升。

Skbrella™ FN

本集團正式推出首個高級護膚產品Skbrella™ FN，預計將於下半年開始貢獻銷售額。Skbrella™ FN已被證明能匹敵天然纖連蛋白的效能，纖連蛋白是一種多功能細胞外基質糖蛋白，在細胞遷移、粘附、增殖、止血及組織修復中起著至關重要的作用。於護膚方面，纖連蛋白對修復皮膚屏障安全有效，是治療受損皮膚、粉刺皮膚及敏感皮膚以及術後護理的理想選擇。Skbrella™ FN是一款符合製藥級標準的高級護膚產品。本集團正利用皮膚學領域關鍵意見領袖的代言，並利用Skbrella™ FN和EGF的協同效應，提升品牌的專業度和市場吸引力。

管理層討論及分析

財務表現回顧

營業額

銷售業務發展

截至二零二四年六月三十日止六個月，本集團錄得約273.6百萬港元的收益，按年增長9.5%。

生物藥品

本集團生物藥品包括金因肽[®](創傷癒合表皮生長因子噴劑)、金因舒[®](專用於角膜損傷及術後癒合的表皮生長因子衍生物眼藥水)及博固泰[®](特立帕肽注射液)。期內，生物藥品錄得銷售額約129.0百萬港元，較去年同期增長9.2%。生物藥品佔期內銷售總額的47.1%。

化學藥品

本集團的高價值仿製藥包括匹納普[®](伏立康唑片，為治療嚴重真菌感染定制)及博舒泰[®](阿卡波糖片)。期內，此分部獲得收益約144.6百萬港元，較去年同期增加9.8%。

毛利及毛利率

期內，毛利為約230.6百萬港元，較二零二三年上半年約198.9百萬港元增長16.0%。毛利增加主要由於本集團主要產品產生的收益增加所致。毛利率由二零二三年上半年的79.6%增加4.7個百分點至84.3%。本集團已優化其供應鏈，以增強原料採購的競爭力，並實現更強的規模經濟。

銷售及分銷開支

期內，銷售及分銷開支為117.0百萬港元，較二零二三年同期約126.2百萬港元減少7.3%。而銷售開支佔收益百分比由去年同期的50.5%減至二零二四年上半年的42.8%。該減少乃主要由於匹納普[®]重新進行的集中採購投標，因此減少了營銷開支。

管理層討論及分析

財務表現回顧(續)

研發費用

二零二四年上半年的研發費用約20.9百萬港元，較二零二三年同期的約11.7百萬港元增加77.9%。期內，本集團已啟動及進行多個研發項目，包括表皮生長因子—水凝膠傷口敷料及艾沙康唑硫酸鹽項目。本集團將繼續將策略重心放在內分泌疾病、眼科及皮膚科領域。

一般及行政開支

期內，一般及行政開支約為23.7百萬港元，較二零二三年同期的約23.5百萬港元略微增加0.9%。該項開支佔收益的9.4%，而去年同期佔8.7%，顯示本集團持續重視嚴格控制成本。

其他收益

期內，其他收益約為5.5百萬港元，較去年同期的約6.7百萬港元減少17.7%。該減少乃主要由於政府補助等非經營性項目收益減少，而CMO業務則繼續適度增長。

期內溢利

期內溢利由二零二三年上半年的約39.4百萬港元飆升至約67.4百萬港元，顯著增長71.0%。溢利大幅增長，乃受到新藥上市、上市藥物的有機增長、有效的營銷策略、嚴格的成本控制以及持續的供應鏈優化的驅動。這表明本集團正走在溢利持續增長的正確道路上。

管理層討論及分析

前景

展望

根據Imarc Group的資料，隨著生物技術的進步和政府的大力支持，中國的醫藥領域預計將在二零二四年至二零三二年間以7.5%的複合年增長率（「複合年增長率」）實現顯著增長。該增長不僅由技術進步推動，亦由不斷擴大的老年人口推動，這些人更容易患上糖尿病等慢性病，從而推動藥品需求上升。

除了傳統藥品外，醫療美容行業在市場上越來越受到重視。預測顯示，醫美市場將於二零二四年至二零二七年間保持10%至15%的複合年增長率。該增長主要歸因於對美容標準的日益重視以及在此領域的支出增加，特別是中等至高收入的人士。

作為中國領先的生物製藥公司之一，本集團致力於推動創新邊界，並積極把握醫藥及醫美領域不斷擴展的前景。本集團致力於快速發展並策略專注於可持續增長，準備在該等不斷發展的行業中鞏固其地位。

專業化研發平台推動生物製藥創新增長

本集團已建立一個高度商業驅動及專業化的精品研發平台，專注於糖尿病及相關代謝紊亂、皮膚科和眼科，將研發與生產緊密結合在一起。本集團現有產品的有機增長以及未來推出的高值仿製藥和醫美產品將繼續為本集團持續研發創新生物製藥產品提供強勁的現金流。

最近在各種藥物應用方面的進展，已將本集團的範疇從糖尿病和骨科擴展到包括抗體（如用於治療肥胖的UB106），以及利用硫酸艾沙康唑膠囊作為抗真菌用途。為了加速開發，本集團一直與上游和下游的科技公司（例如研發公司和臨床研究）合作，以加速該等創新產品推向市場。

前景(續)

專業化研發平台推動生物製藥創新增長(續)

此外，本集團正在探索醫療美容行業的機會，這是由於對其前景的信心以及美容產品需求的增加所推動。通過與知名行業合作夥伴合作，本集團正在加速其護膚原料的發展，並深入設備領域，為本集團未來進軍醫療設備行業奠定堅實基礎。預計本集團在未來2至3年內，來自醫美分部的收入每年將超過人民幣30百萬元，涵蓋二類醫療器械、纖連蛋白護膚品及護膚原料。為了達成此目標，本集團一直在建立一個專門的銷售團隊，負責產品推廣和市場拓展。通過利用新媒體渠道並與線下醫療美容中心和診所建立強有力的合作夥伴關係，本集團希望能夠有效地與目標消費者聯繫，加強品牌認知度，並提升市場份額。

本集團繼續通過其先進的合成生物學和水凝膠技術平台來實現差異化。本集團的研發中心利用其合成生物技術平台來增強大腸桿菌的囊泡介導蛋白分泌效率，延長細胞壽命，並實現生物多肽的成本效益、公斤級生產。同時，本集團的水凝膠技術平台在藥物輸送方面表現出色，開發出能轉變為半固態以延長藥物滯留時間和控制釋放的水凝膠。值得注意的是，其溫度敏感型水凝膠用於表皮生長因子產品，確保精確劑量和持續釋放，加速傷口癒合併減少疤痕形成。這種創新凝膠在使用時展現出卓越的流動性，使其能夠有效填充傷口並形成防止空氣暴露的保護屏障，從而防止細菌感染。本集團仍然熱衷於進一步投資專業的肽類製劑的配方技術，例如包括類水凝膠技術、口服遞送和微針／透皮藥物遞送技術。儘管研發費用可能增加，本集團認為該等投資對於長期價值創造至關重要。

管理層討論及分析

前景(續)

建立從線下到線上的全渠道策略

近年來，互聯網醫療越來越受到藥品品牌的關注。線上醫療平台不僅擴大市場覆蓋範圍及提升品牌影響力，亦優化供應鏈管理、提升患者服務質量及提高銷售效率。本集團一直積極將其線下銷售渠道延伸至線上平台。今年，本集團在京東上設立了官方的金因肽®旗艦店，並與超過200個線上分銷商建立了合作關係。此策略性舉措使本集團能突破區域限制，觸及更廣泛的客戶群。通過利用線上個性化營銷策略，本集團能夠有效針對特定患者群體，從而提高銷售轉化率並降低成本。

除電商渠道外，本集團已與互聯網醫院合作，提供全面的服務週期，包括線上諮詢、處方、藥師審查、病患支付及線下藥房配送。通過該等合作，本集團將提升其產品曝光率、品牌知名度，並獲得患者信任。

此外，本集團繼續通過與國內百強連鎖店和以品牌形象和客戶信任著稱的零售商合作，強化其線下渠道。憑藉其網絡，本集團可以迅速擴展其覆蓋範圍至更廣泛的病患群體，提升其產品的市場接受度。亦為本集團提供了進入基層市場和吸引更多潛在客戶的額外機會，特別是在偏遠地區和非一線城市。該方法彌補了大型連鎖藥房的覆蓋缺口。

本集團有信心利用全渠道策略將進一步促進產品銷售，並為未來推出即將上市的产品建立堅實的基礎。

管理層討論及分析

前景(續)

利用廣東新工廠提升產能

為了滿足市場對新產品及現有產品日益增長的需求，本集團一直致力於提高其生產能力。在此期間，廣東東莞的新工廠建設取得重大進展。最先進的設施包括一個4,300平方英尺的GMP標準生產大樓及兩個1,300平方英尺的GMP標準倉庫。六月底，採用新工藝、新設施的EGF原液完成批量放大試生產，正式生產計劃於二零二四年九月開始。該等改進使該工廠每年可生產高達1,900萬件本集團的標誌性產品——金因肽[®]、金因舒[®]，年產值超過人民幣10億元。

該工廠亦設有BFS包裝生產線，用於生產更安全，更方便，市場價溢價更高的單劑量金因舒[®]及地夸磷索鈉滴眼液，產品定位為本集團EGF產品的新增長動力。BFS包裝研究及備案預計將於二零二五年之前完成，預計二零二六年將推出BFS包裝的金因舒[®]及地夸磷索鈉滴眼液。

與重慶民濟合作，進一步滲透醫療美容器械市場

於二零二四年七月初，本集團與重慶民濟醫療器械有限公司(「重慶民濟」)達成戰略合作，推動本集團向醫療美容器械領域的擴張，並鞏固其跨越生物製藥及醫療美容的長期戰略。利用重慶民濟在美容醫療器械領域的專業知識，以及本集團廣泛的網絡，該合作伙伴關係設想一種新的商業模式，將生物製藥與醫療器械相結合，滿足不同的市場需求，從而增強本集團的產品組合。

通過此次合作，本集團獲得重慶民濟的主打產品——一款與金因肽[®]互補的水凝膠護創敷料的獨家代銷權，進一步豐富本集團的產品種類。該新產品可拓展本集團的產品線，為患者提供從治療到康復的全面解決方案。此外，本團亦獲得重慶民濟即將推出的膠原蛋白液體敷料的獨家代銷權，該產品是一款二類醫療器械，可滿足醫療美容及日常皮膚護理的高端需求。此與本集團專有的醫療美容產品管線一致，其中包括纖連蛋白修護液、纖連蛋白精華液。

管理層討論及分析

前景(續)

與重慶民濟合作，進一步滲透醫療美容器械市場(續)

此次合作亦將專注於利用本集團的核心專利原料Skbrella™ FN—高活重組人源纖連蛋白，旨在開發中國第一批纖連蛋白的二類醫療器械，鞏固本集團在護膚及醫療美容領域的領導地位。此外，本集團可選擇在未來24個月內通過潛在的投資或收購加深與重慶民濟的戰略合作伙伴關係。藉此機會，本集團將推進技術創新，擴大其在生物製藥、高端醫療器械及醫療美學領域的影響力。

流動性及財政資源

於二零二四年六月三十日，本集團的銀行存款、銀行結餘及現金為約153,964,000港元。本集團總資產為約487,086,000港元(於二零二三年十二月三十一日：409,992,000港元)，流動資產為約296,352,000港元(於二零二三年十二月三十一日：238,096,000港元)。於二零二四年六月三十日，流動負債為118,316,000港元(於二零二三年十二月三十一日：114,790,000港元)。於二零二四年六月三十日，負債總額與總資產比率為35.8%(於二零二三年十二月三十一日：37.3%)。

重大投資及有關重大投資或資本資產的未來計劃

截至二零二四年六月三十日止六個月，本集團並無進行任何重大投資或有關重大投資或資本資產的未來計劃。

重大購置及出售資產、附屬公司、聯營公司及合營企業

除本報告所披露者外，截至二零二四年六月三十日止六個月，本集團並無進行任何重大購置及出售資產、附屬公司、聯營公司及合營企業。

管理層討論及分析

前景(續)

資產質押

於二零二四年六月三十日，本集團的土地使用權(包括在使用權資產內)、樓宇(包括在物業、廠房及設備內)及商標及認證(包括在無形資產內)合計賬面金額約為16.3百萬港元(二零二三年十二月三十一日：約17.4百萬港元)乃質押予銀行作為本集團借款的抵押。

僱傭及薪酬政策

截至二零二四年六月三十日，本集團聘有458名員工，包括在中國研發部門的32名員工、在中國生產部門的216名員工、在中國商業辦事處的140名員工及在香港總部的8名經理和4名研發人員。本集團為其僱員提供具競爭力的薪酬待遇以吸引及挽留高端人才，而晉升及加薪方面則按表現釐定。員工更可按其個別工作表現獲授購股權。

企業管治

本公司於截至二零二四年六月三十日止六個月一直遵守香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)證券上市規則(「上市規則」)附錄十四所載之企業管治守則內所有適用守則條文。

進行證券交易的標準守則

本公司已採納上市規則附錄十所載之上市發行人董事進行證券交易之標準守則(「標準守則」)，作為董事買賣本公司證券的操守守則。本公司已向全體董事作出具體查詢，董事已確認彼等於截至二零二四年六月三十日止六個月內一直遵守標準守則。

管理層討論及分析

前景(續)

購買、出售或贖回本公司上市股份

86,000,000股股份於截至二零二三年十二月三十一日止年度回購。115,180,000股股份於截至二零二四年六月三十日止六個月回購。合共201,180,000股股份於二零二四年二月七日註銷。

除上文所披露者外，截至二零二四年六月三十日止年度，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

報告期後事項

報告期後概無重大後續事項。

中期股息

董事會不建議派付截至二零二四年六月三十日止六個月的任何中期股息。

審核委員會

審核委員會現時由三名獨立非執行董事(即周啓明先生、任啓民先生及馬青山先生)組成。審核委員會已審閱本集團截至二零二四年六月三十日止六個月之未經審核綜合財務報表。

於聯交所及本公司網站刊發綜合業績及二零二四年中期報告

本中期業績公佈乃於聯交所網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.uni-bioscience.com)刊發。截至二零二四年六月三十日止六個月之中期報告將適時寄發予股東及於上述網站刊發。

簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零二四年六月三十日止六個月

	附註	未經審核	
		二零二四年	二零二三年
		千港元	千港元
收益	3	273,615	249,933
銷售成本		(43,027)	(51,079)
毛利		230,588	198,854
其他收益		5,485	6,666
其他淨虧損		(2,623)	(225)
銷售及分銷成本		(117,046)	(126,247)
一般及行政開支		(23,706)	(23,486)
研發費用		(20,890)	(11,740)
經營溢利		71,808	43,822
融資成本		(265)	(427)
除稅前溢利	4	71,543	43,395
所得稅開支	6	(4,161)	(3,994)
期內溢利		67,382	39,401

簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零二四年六月三十日止六個月

	附註	未經審核	
		二零二四年	二零二三年
		千港元	千港元
其他全面虧損			
其後可能重新分類至損益之項目：			
境外經營公司因貨幣換算產生之			
匯兌差額		(2,070)	(9,388)
期內其他全面虧損		(2,070)	(9,388)
期內全面收入總額		65,312	30,013
每股盈利(港仙)			
— 基本及攤薄	7	1.09	0.62

簡明綜合財務狀況表

於二零二四年六月三十日

	附註	未經審核 二零二四年 六月三十日 千港元	經審核 二零二三年 十二月三十一日 千港元
非流動資產			
物業、廠房及設備	8	99,757	87,247
使用權資產	9	14,283	16,834
無形資產	10	39,193	39,251
購買物業、廠房及設備之已付按金		16,338	15,473
應收貸款 — 非流動部分		15,527	9,238
遞延稅項資產		5,634	3,853
		190,734	171,896
流動資產			
存貨		40,156	36,392
應收貿易賬款及其他應收款項	11	71,979	66,165
應收貸款 — 流動部分		19,296	6,303
透過損益按公平值計量的金融資產		10,957	–
銀行結餘及現金		153,964	129,236
		296,352	238,096
流動負債			
應付貿易賬款及其他應付款項	12	57,123	63,326
合約負債		18,117	25,161
銀行借款		32,870	11,035
應付所得稅		2,164	2,179
租賃負債	9	2,688	4,230
應付一名關連方貸款		–	3,432
應付一名關聯方款項		5,031	5,104
應付合營業務款項		323	323
		118,316	114,790
流動資產淨值		178,036	123,306
資產總值減流動負債		368,770	295,202

簡明綜合財務狀況表

於二零二四年六月三十日

	附註	未經審核 二零二四年 六月三十日 千港元	經審核 二零二三年 十二月三十一日 千港元
非流動負債			
銀行借款		49,604	30,612
租賃負債	9	6,513	6,990
遞延稅項負債		-	426
		56,117	38,028
資產淨值		312,653	257,174
資本及儲備			
股本	13	61,636	63,648
儲備		251,017	193,526
總權益		312,653	257,174

簡明綜合現金流量表

截至二零二四年六月三十日止六個月

	未經審核	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年	二零二三年
	千港元	千港元
經營活動所得現金淨額	54,062	30,360
投資活動所用之淨現金	(35,800)	(19,721)
融資活動所得之淨現金	25,329	643
現金及現金等價物淨增加	43,591	11,282
期初現金及現金等價物	129,236	98,216
外幣匯率變動之淨影響	(18,863)	(13,665)
期末現金及現金等價物， 以銀行結餘及現金表示	153,964	95,833

簡明綜合權益變動表

截至二零二四年六月三十日止六個月

	本公司擁有人應佔							
	股本 千港元	股份溢價 千港元	庫存股 千港元	以股份 支付儲備 千港元	可供 分派儲備 (附註 a) 千港元	匯兌儲備 (附註 b) 千港元	累計虧損 千港元	總計 千港元
於二零二三年一月一日 (經審核)	63,648	751,756	-	41,015	1,291,798	37,686	(1,991,157)	194,746
期內其他全面虧損	-	-	-	-	-	(9,388)	-	(9,388)
期內溢利	-	-	-	-	-	-	39,401	39,401
期內全面收入總額	-	-	-	-	-	(9,388)	39,401	30,013
於二零二三年六月三十日 (未經審核)	63,648	751,756	-	41,015	1,291,798	28,298	(1,951,756)	224,759
於二零二四年一月一日 (經審核)	63,648	751,756	(5,167)	41,015	1,291,798	34,405	(1,920,281)	257,174
期內其他全面虧損	-	-	-	-	-	(2,070)	-	(2,070)
期內溢利	-	-	-	-	-	-	67,382	67,382
期內全面收入總額	-	-	-	-	-	(2,070)	67,382	65,312
股本削減	(2,012)	(7,821)	-	-	-	-	-	(9,833)
於二零二四年六月三十日 (未經審核)	61,636	743,935	(5,167)	41,015	1,291,798	32,335	(1,852,899)	312,653

簡明綜合權益變動表

附註 a: 可供分派儲備指本公司於截至二零二零年三月三十一日止年度實行之股本重組產生之進賬。根據開曼群島公司法(經修訂)，股份溢價乃可供分派予股東，惟須符合以下條件，即本公司在以下情況：(i) 本公司現時或在分派後將無法償還到期負債，或(ii) 本公司資產之可變現價值在分派後將會少於本公司之負債及其已發行股本賬目之總和，則不可以股份溢價宣派或派發股息或作出分派。

附註 b: 與將本集團海外業務之資產淨值由其功能貨幣換算為本集團之呈列貨幣(即港元)有關之匯兌差額直接於其他全面收益中確認並於匯兌儲備累計。於匯兌儲備累計之該等匯兌差額會重新分類為出售海外業務之損益。

簡明綜合 財務報表附註

1. 組織

本公司乃於開曼群島註冊成立之獲豁免有限公司，其股份在香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）上市。本公司之註冊辦事處地址為Cricket Square, Hutchins Drive, P.O. Box 2681, Grand Cayman KY1-1111, Cayman Islands。其主要營業地點位於香港新界沙田香港科學園科技大道東20號5樓502室。

本集團主要在從事生物科技相關業務（集中於透過結合去氧核糖核酸及其他科技研究、開發生物藥品並將之商業化）。

2. 編撰基準及主要政策

本集團之未經審核簡明綜合財務報表已根據聯交所證券上市規則（「上市規則」）附錄十六之適用披露規定及香港會計師公會（「香港會計師公會」）頒佈之香港會計準則（「香港會計準則」）第34號「中期財務報告」而編撰。簡明綜合財務報表未經審核，惟已經本公司審核委員會審閱。

編撰本集團之簡明綜合財務報表採用之會計政策及編撰基準與編製本集團截至二零二三年十二月三十一日止十二個月之全年財務報表所採用者相符。

2. 編撰基準及主要政策(續)

期內，本集團已首次應用由香港會計師公會頒佈且與編撰本集團之簡明綜合財務報表相關之香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)及詮釋之下列新訂及修訂本：

香港財務報告準則第16號之修訂	售後租回中的租賃負債
香港會計準則第1號之修訂	將負債分類為流動或非流動及香港詮釋第5號 (二零二零年)之相關修訂
香港會計準則第1號之修訂	附帶契約之非流動負債
香港會計準則第7號及 香港財務報告準則第7號之修訂	供應商融資安排

於當前期間採納上述新訂或經修訂之香港財務報告準則，並無對本集團的財務狀況及業績造成任何重大影響。

以下可能與本集團簡明綜合財務報表有關的經修訂香港會計準則及香港財務報告準則已經頒佈，但尚未生效，且未獲本集團提早採納。

香港會計準則第21號之修訂	缺乏可兌換性 ¹
香港財務報告準則第9號及 香港財務報告準則第7號之修訂	金融工具分類及計量之修訂 ²
香港財務報告準則第18號	於財務報表之呈列及披露 ³
香港財務報告準則第10號及 香港會計準則第28號之修訂	投資者與其聯營公司或合營企業之間的 資產出售或注資 ⁴

¹ 於二零二五年一月一日或之後開始的年度期間生效。

² 於二零二六年一月一日或之後開始的年度期間生效。

³ 於二零二七年一月一日或之後開始的年度期間生效。

⁴ 該等修訂預期將適用於在待釐定日期當日或之後開始的年度期間所發生的資產出售或注資。

本公司董事預計應用該等香港財務報告準則及香港會計準則之修訂，將不會對本集團財務表現及狀況及／或本集團簡明綜合財務報表的披露資料造成重大影響。

3. 分部資料

向本公司董事會(即主要經營決策者(「**主要經營決策者**」))報告以作分部資源分配及評估分部表現用途之資料乃按收入流基準劃分。主要經營決策者在設定本集團的可報告分部時並無彙合所識別的經營分部。

本集團之經營及可呈報分部分析如下：

- | | | | |
|-----|------|---|-----------|
| (a) | 化學藥品 | — | 製造及銷售化學藥品 |
| (b) | 生物藥品 | — | 製造及銷售生物藥品 |
| (c) | 在研產品 | — | 研發藥品 |

3. 分部資料(續)

可報告分部之業績資料如下：

截至二零二四年六月三十日止六個月(未經審核)

	化學藥品 千港元	生物藥品 千港元	在研產品 千港元	綜合 千港元
分部收益				
外部銷售	144,632	128,983	-	273,615
業績				
分部溢利/(虧損)	79,634	14,119	(19,592)	74,161
其他收益				5,485
融資成本				(265)
未分配行政開支				(7,838)
除稅前溢利				71,543

3. 分部資料(續)

截至二零二三年六月三十日止六個月(未經審核)

	化學藥品 千港元	生物藥品 千港元	在研產品 千港元	綜合 千港元
分部收益				
外部銷售	131,764	118,169	-	249,933
業績				
分部溢利/(虧損)	30,678	18,827	(6,570)	42,935
其他收益				6,666
融資成本				(427)
未分配行政開支				(5,779)
除稅前溢利				43,395

4. 除稅前溢利

除稅前溢利已扣除下列各項目：

	未經審核	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年	二零二三年
	千港元	千港元
無形資產攤銷	2,199	418
已確認為開支的存貨成本	43,027	51,079
物業、廠房及設備折舊	6,266	4,925
使用權資產折舊	2,461	2,399
減：計入研發開支之折舊	(1,091)	(803)
	7,636	6,521
研發開支	23,312	23,025
減：無形資產資本化	(2,422)	(11,285)
	20,890	11,740

5. 僱員成本(包括董事酬金)

	未經審核	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年	二零二三年
	千港元	千港元
薪酬、工資及其他福利	53,892	40,990
退休福利計劃之供款	10,389	7,396
	64,281	48,386

6. 所得稅開支

於簡明綜合全面收益表扣除之稅項是指：

	未經審核	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年	二零二三年
	千港元	千港元
中國企業所得稅(「企業所得稅」)	4,161	3,994

於兩個期間，因於香港經營之實體並無產生應課稅溢利，故並無就香港利得稅計提撥備。

根據《中華人民共和國企業所得稅法》(「企業所得稅法」)及企業所得稅法實施條例，自二零零八年一月一日起，中國附屬公司的稅率為25%。

北京博康健基因科技有限公司及深圳華生元基因工程發展有限公司(本公司之全資附屬公司)獲認定為「高新技術企業」，於截至二零二四年及二零二三年六月三十日止六個月合資格享受15%的優惠企業所得稅稅率。

7. 每股盈利

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄盈利乃基於下列數據得出：

	未經審核	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年	二零二三年
	千港元	千港元
盈利		
用於計算每股基本及攤薄盈利之		
本公司擁有人應佔期內溢利	67,382	39,401

	未經審核	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二四年	二零二三年
	千股	千股
股份數目		
用於計算每股基本及攤薄盈利之		
普通股加權平均數	6,163,588	6,364,768

截至二零二四年及二零二三年六月三十日止六個月，由於若干購股權的行使價高於本公司的平均市價，故每股攤薄盈利的計算並無假設轉換該等購股權。

8. 物業、廠房及設備以及投資物業

a. 收購及出售

截至二零二四年六月三十日止六個月，本集團以成本4,818,000港元收購廠房及機器項目（截至二零二三年六月三十日止六個月：6,121,000港元）。賬面淨值為681,000港元（截至二零二三年六月三十日止六個月：498,000港元）的廠房及機器項目已於截至二零二四年六月三十日止六個月期間出售，導致產生出售虧損568,000港元（截至二零二三年六月三十日止六個月：出售虧損359,000港元）。

b. 減值虧損

截至二零二四年及二零二三年六月三十日止六個月，本集團未確認物業、廠房及設備以及投資物業的任何減值虧損。

9. 使用權資產及租賃負債

使用權資產

按相關資產類別劃分的使用權資產賬面淨值的分析如下：

	未經審核 二零二四年 六月三十日 千港元	經審核 二零二三年 十二月三十一日 千港元
土地使用權，按折舊成本列賬	6,633	6,822
租賃物業，按折舊成本列賬	7,650	10,012
	14,283	16,834

使用權資產指本集團在經營租賃安排下於租賃期內使用相關租賃物業的權利，其按成本減累計折舊及累計減值虧損列賬，並就租賃負債的任何重新計量進行調整。

簡明綜合 財務報表附註

9. 使用權資產及租賃負債(續)

租賃負債

租賃負債的賬面值如下：

	未經審核 二零二四年 六月三十日 千港元	經審核 二零二三年 十二月三十一日 千港元
到期日分析		
一年以下	2,688	4,230
超過一年及以上	6,513	6,990
租賃負債總額	9,201	11,220
分析為：		
流動部分	2,688	4,230
非流動部分	6,513	6,990
	9,201	11,220

10. 無形資產

賬面值

	商標及認證 (附註a) 千港元	技術知識 (附註b) 千港元	已資本化 開發成本 (附註c) 千港元	總計 千港元
於二零二四年六月三十日 (未經審核)	-	2,457	36,736	39,193
於二零二三年十二月三十一日 (經審核)	-	2,665	36,586	39,251

10. 無形資產(續)

賬面值(續)

所有無形資產按直線法於下列期間攤銷：

商標及認證	10至15年
技術知識	10年
已資本化開發成本	10年

附註：

- (a) 商標及證書指獲取藥品商標及註冊證書之成本。
- (b) 技術知識主要指為產品及生產技術開發而獨立獲取之技術及配方。
- (c) 已資本化開發成本主要指進行產品及生產技術開發之內部產生之成本。
- (d) 除開發中藥品的資本化開發成本外，具有限可使用年期的相關無形資產(包括已完成開發藥物的資本化開發成本)隨後按可使用年期攤銷，並於有跡象顯示無形資產可能出現減值時評估減值。由於產品和技術的開發正處於註冊或第三階段臨床試驗程序批准後，開發中藥品的資本化開發成本不進行攤銷，惟每年進行減值評估。
- (e) 本公司董事每年對本集團之無形資產進行減值檢討。截至二零二四年及二零二三年六月三十日止六個月，概無就技術知識及已資本化開發成本於損益確認減值虧損。

11. 應收貿易賬款及其他應收款項

	未經審核 二零二四年 六月三十日 千港元	經審核 二零二三年 十二月三十一日 千港元
應收貿易賬款	47,333	39,832
減：虧損撥備	(4,460)	(4,492)
	42,873	35,340
應收票據	15,419	17,878
按金、預付款項及其他應收款項	14,083	13,348
減：虧損撥備	(396)	(401)
	13,687	12,947
	71,979	66,165

附註：於二零二四年六月三十日及二零二三年十二月三十一日，客戶合約的應收貿易賬款分別為42,873,000港元及35,340,000港元。

11. 應收貿易賬款及其他應收款項(續)

以下為於報告期末基於發票日期的應收貿易賬款之賬齡分析：

	未經審核 二零二四年 六月三十日 千港元	經審核 二零二三年 十二月三十一日 千港元
0至90日	40,662	30,925
90至120日	3,869	5,029
121至180日	712	1,638
181至360日	429	492
360日以上	1,661	1,748
	47,333	39,832
減：虧損撥備	(4,460)	(4,492)
	42,873	35,340

12. 應付貿易賬款及其他應付款項

	未經審核 二零二四年 六月三十日 千港元	經審核 二零二三年 十二月三十一日 千港元
應付貿易賬款	11,935	9,313
其他應付款項	26,845	15,217
應付費用	18,343	38,796
	57,123	63,326

12. 應付貿易賬款及其他應付款項(續)

應付貿易賬款於報告期末按交易日期呈報之賬齡分析如下：

	未經審核 二零二四年 六月三十日 千港元	經審核 二零二三年 十二月三十一日 千港元
0至30日	8,385	7,536
31至60日	1,395	124
61至90日	265	561
90日以上	1,890	1,092
	11,935	9,313

購買貨物之平均信貸期為120日(二零二三年十二月三十一日：120日)。本集團已制訂財務風險管理政策以確保所有應付款項於信貸時限內清償。

13. 股本

每股0.01港元之普通股

	股份數目	金額 千港元
法定：		
於二零二三年十二月三十一日及 二零二四年六月三十日	500,000,000,000	5,000,000
已發行及繳足：		
於二零二三年十二月三十一日	6,364,768,147	63,648
股本削減	(201,180,000)	(2,012)
於二零二四年六月三十日	6,163,588,147	61,636

14. 購股權

本公司於二零一六年九月二十六日採納一項新購股權計劃(「二零一六年計劃」)並取代於二零零六年九月二十二日批准之購股權計劃。

二零一六年計劃有效期為十年，據此，本公司董事會可酌情向對本集團之發展及增長作出貢獻之合資格參與者(「合資格參與者」)授出購股權以認購本公司股份。合資格參與者包括(i)本公司、其任何附屬公司、或由本集團持有任何股權之任何實體(「投資實體」)之任何僱員(不論全職或兼職並包括任何執行董事，但不包括任何非執行董事)；(ii)本公司、其任何附屬公司或任何投資實體之任何非執行董事(包括獨立非執行董事)；(iii)向本集團任何成員公司或任何投資實體提供貨品或服務之任何供應商；(iv)本集團任何成員公司或任何投資實體之任何客戶；(v)向本集團任何成員公司或任何投資實體提供研究、開發或其他技術支援之任何人士或實體；(vi)有關本集團或任何投資實體之任何業務領域或業務發展之任何顧問(專業或其他方面)或諮詢公司；及(vii)透過合營企業、業務聯盟或其他業務安排對本集團發展壯大作出貢獻或可能作出貢獻之任何其他組別或類別參與者，且就新購股權計劃而言，購股權可授予由屬上述任何類別參與者之一名或多名人士全資擁有之任何公司。

於二零二四年六月三十日，根據購股權計劃已授出及尚未行使之購股權所涉及之股份數目為563,055,000股(於二零二三年十二月三十一日：563,055,000股)，相當於該日已發行普通股之9.14%(於二零二三年十二月三十一日：8.85%)。

14. 購股權(續)

購股權於截至二零二四年及二零二三年六月三十日止六個月之變動詳情如下：

購股權授出日期	於					於
	二零二四年 一月一日 尚未行使 千份	期內授出 千份	期內行使 千份	期內失效 千份	期內註銷 千份	二零二四年 六月三十日 尚未行使 千份
二零一四年九月十二日董事	8,560	-	-	-	-	8,560
二零一四年九月十二日其他	360	-	-	-	-	360
二零一五年一月二十三日僱員	10,880	-	-	-	-	10,880
二零一五年一月二十三日其他	33,100	-	-	-	-	33,100
二零一五年七月十日董事	7,260	-	-	-	-	7,260
二零一五年八月十七日其他	120,000	-	-	-	-	120,000
二零一六年一月二十七日僱員	20,700	-	-	-	-	20,700
二零一六年一月二十七日其他	1,300	-	-	-	-	1,300
二零一六年十月七日董事	10,880	-	-	-	-	10,880
二零一七年四月三日僱員	34,950	-	-	-	-	34,950
二零一七年四月三日其他	2,010	-	-	-	-	2,010
二零一七年十一月十六日董事	16,073	-	-	-	-	16,073
二零一八年四月九日高級管理層	11,990	-	-	-	-	11,990
二零一八年四月九日僱員	20,224	-	-	-	-	20,224
二零一八年七月五日其他	3,000	-	-	-	-	3,000
二零一九年四月九日董事	66,179	-	-	-	-	66,179
二零一九年四月九日僱員	62,449	-	-	-	-	62,449
二零一九年四月九日其他	3,300	-	-	-	-	3,300
二零二零年四月二日僱員	35,780	-	-	-	-	35,780
二零二零年四月二日其他	35,000	-	-	-	-	35,000
二零二零年八月三十一日 執行董事	33,380	-	-	-	-	33,380
二零二零年八月三十一日 非執行董事	25,680	-	-	-	-	25,680
	563,055	-	-	-	-	563,055
期末可行使						563,055
加權平均行使價	0.18 港元	-	-	-	-	0.18 港元

14. 購股權(續)

購股權授出日期	於 二零二三年 一月一日尚 未行使 千份	期內授出 千份	期內行使 千份	期內失效 千份	期內註銷 千份	於 二零二三年 六月三十日 尚未行使 千份
二零一四年九月十二日董事	8,560	-	-	-	-	8,560
二零一四年九月十二日其他	360	-	-	-	-	360
二零一五年一月二十三日僱員	10,880	-	-	-	-	10,880
二零一五年一月二十三日其他	33,100	-	-	-	-	33,100
二零一五年七月十日董事	7,260	-	-	-	-	7,260
二零一五年八月十七日其他	120,000	-	-	-	-	120,000
二零一六年一月二十七日僱員	20,700	-	-	-	-	20,700
二零一六年一月二十七日其他	1,300	-	-	-	-	1,300
二零一六年十月七日董事	10,880	-	-	-	-	10,880
二零一七年四月三日僱員	34,950	-	-	-	-	34,950
二零一七年四月三日其他	2,010	-	-	-	-	2,010
二零一七年十一月十六日董事	16,073	-	-	-	-	16,073
二零一八年四月九日高級管理層	11,990	-	-	-	-	11,990
二零一八年四月九日僱員	20,224	-	-	-	-	20,224
二零一八年七月五日其他	3,000	-	-	-	-	3,000
二零一九年四月九日董事	66,179	-	-	-	-	66,179
二零一九年四月九日僱員	62,449	-	-	-	-	62,449
二零一九年四月九日其他	3,300	-	-	-	-	3,300
二零二零年四月二日僱員	35,780	-	-	-	-	35,780
二零二零年四月二日其他	35,000	-	-	-	-	35,000
二零二零年八月三十一日 執行董事	33,380	-	-	-	-	33,380
二零二零年八月三十一日 非執行董事	25,680	-	-	-	-	25,680
	563,055	-	-	-	-	563,055
期末可行使						563,055
加權平均行使價	0.18港元	-	-	-	-	0.18港元

15. 資本承擔

	未經審核 二零二四年 六月三十日 千港元	經審核 二零二三年 十二月三十一日 千港元
已就下列項目訂約但未於綜合財務報表 計提撥備之資本開支		
— 購買物業、廠房及設備	7,781	16,313
— 購買無形資產	—	579
— 研發活動	1,988	176
	9,769	17,068

16. 中期股息

本公司董事不建議派付截至二零二四年六月三十日止六個月之中期股息(截至二零二三年六月三十日止六個月：無)。

17. 資本管理

本集團管理資本之目的為：

維護本集團繼續持續經營之能力，從而繼續為股東提供回報及為其他持份者提供利益；

支持本集團之穩定及發展；及

提供資本加強本集團之風險管理能力。

本集團積極定期檢討及管理資本架構，力求達到最理想的資本架構及股東回報；於該過程中，本集團考慮的因素包括：本集團日後的資本需求與資本效率、當前及預期之盈利能力、預期之營運現金流量、預期資本開支及預期戰略投資機會等。

董事於證券之權益

於二零二四年六月三十日，根據本公司按香港法例第571章證券及期貨條例（「證券及期貨條例」）第352條規定存置之股東名冊所示，或根據上市規則附錄C3所載上市公司董事進行證券交易之標準守則須另行知會本公司及聯交所，董事及本公司主要行政人員於本公司或其任何相聯法團（定義見證券及期貨條例第XV部）股份（「股份」）、相關股份及債權證之權益及淡倉如下：

董事姓名	身份	已發行普通股 之數目	相關股份 之數目	總計	概約 持股比例 (附註9)
梁國龍	實益擁有人及受控法團權益 (附註2)	1,650,971,464 (L)	29,199,000 (L)	1,680,170,464 (L)	26.40%
邱國榮	實益擁有人及透過受控法團 持有權益(附註3)	383,150,000 (L)	6,420,000 (L)	389,570,000 (L)	6.30%
陳大偉	實益擁有人(附註4)	171,094,438 (L)	10,480,000 (L)	181,574,438 (L)	2.85%
趙志剛	實益擁有人(附註5)	8,055,000 (L)	86,680,000 (L)	94,735,000 (L)	1.49%
周啓明	實益擁有人(附註6)	-	9,840,000 (L)	9,840,000 (L)	0.15%
任啓民	實益擁有人(附註7)	-	8,060,000 (L)	8,060,000 (L)	0.13%
馬青山	實益擁有人(附註8)	-	6,420,000 (L)	6,420,000 (L)	0.10%

董事於證券之權益(續)

附註：

1. 「L」字樣指個人於本公司或其相聯法團之股份及相關股份中擁有之好倉。
2. 該等權益包括：(i) Automatic Result Limited (「**Automatic Result**」) 持有之 1,650,971,464 股股份，Automatic Result 由 MJKPC Holdings Limited 全資擁有 (MJKPC Holdings Limited 為梁國龍先生為其中一名全權信託對象之家族信託)；及 (ii) 29,199,000 股相關股份與本公司向梁國龍先生授出之購股權有關。
3. 6,420,000 股與本公司向邱國榮先生授出之購股權有關的相關股份。
4. 該等權益包括：(i) 陳大偉先生持有之 171,094,438 股股份；及 (ii) 與本公司向陳大偉先生授出之購股權有關的 10,480,000 股相關股份。
5. 該等權益包括 (i) 趙志剛先生持有的 8,055,000 股股份；及 (ii) 與本公司分別於二零一四年九月十二日、二零一五年七月十日、二零一六年十月七日、二零一七年十一月十六日、二零一九年四月九日及二零二零年八月三十一日向趙志剛先生授出之購股權有關的 86,680,000 股相關股份。
6. 該等相關股份與本公司於二零一六年十月七日、二零一七年十一月十六日及二零二零年八月三十一日向周啓明先生授出之購股權有關。
7. 該等相關股份與本公司於二零一七年十一月十六日及二零二零年八月三十一日向任啓民先生授出之購股權有關。
8. 該等相關股份與本公司於二零二零年八月三十一日向馬青山先生授出之購股權有關。
9. 持股比例乃按於二零二四年六月三十日的 6,163,588,147 股已發行股份計算。

除於上文所披露外，於二零二四年六月三十日，董事及本公司主要行政人員或彼等任何聯繫人士概無於本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例第 XV 部)之股份、相關股份及債權證中擁有任何權益或淡倉。

主要股東於證券之權益

就董事於作出合理查詢後所深知，於二零二四年六月三十日，於本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例須向本公司披露或記錄於本公司根據證券及期貨條例第336條所存置之登記冊或須另行知會本公司之權益或淡倉之股東（董事或本公司主要行政人員除外）如下：

名稱	身份	普通股之數目	概約持股百分比 (附註4)
Automatic Result (附註2)	實益擁有人	1,650,971,464 (L)	26.79%
Overseas Capital Assets Limited (附註3)	實益擁有人	657,180,000 (L)	10.66%

附註：

- 「L」字樣指於個人本公司之股份及相關股份中擁有之好倉。
- Automatic Result Limited 由 MJKPC Holdings Limited 全資擁有而 MJKPC Holdings Limited 為梁國龍先生為其中一名全權信託對象之家族信託。
- 根據 Overseas Capital Assets Limited 於二零一四年六月十九日呈遞之個人主要股東通知，Overseas Capital Assets Limited 由 HE Rufeng 全資擁有。
- 持股百分比乃按於二零二四年六月三十日的 6,163,588,147 股已發行股份計算。

除於上述所披露外，於二零二四年六月三十日，董事及本公司主要行政人員概不知悉任何其他人士於本公司之股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例須向本公司披露或記錄於本公司根據證券及期貨條例第336條所存置之登記冊或須另行知會本公司之相關權益或淡倉。

審閱中期報告

期內的中期報告(包括簡明綜合財務報表)已由本公司審核委員會審閱。

於聯交所及本公司網站刊發中期報告

本中期報告乃於聯交所網站www.hkexnews.hk及本公司網站www.uni-bioscience.com刊發。

香港，二零二四年八月二十八日