



CGE HEALTHCARE

遠大醫藥集團
GRAND PHARMACEUTICAL GROUP

2022

中期報告



遠大醫藥集團有限公司

GRAND PHARMACEUTICAL GROUP LIMITED

(於百慕達註冊成立之有限公司)
股份代號：00512

目錄

企業概覽	2
管理層討論及分析	14
其他資料	65
財務資料目錄	70
公司資料	90



本集團是一家科技創新型國際化醫藥企業，核心業務橫跨製藥科技、核藥抗腫瘤診療及心腦血管精準介入診療科技、生物科技三大領域。本集團以醫藥及生物工業為基礎，以患者需求為核心，以科技創新為源動力，針對尚未滿足的臨床需求，加大對全球創新產品和先進技術的投入，豐富和完善產品管線，鞏固和強化產業鏈佈局，充分發揮本集團的產業優勢和研發實力，為全球患者提供更先進更多樣的治療方案。

經過近年的不懈努力，本集團發展基礎更加穩健，經營規模更加鞏固，業務結構逐步優化，經營方式持續提升，轉型升級步伐加快，創新佈局多點開花。本集團盈利能力持續增強，助力研發創新；良好的併購與整合能力，繼續鞏固發展規模；原料製劑一體化，完善產業鏈結構；業務與實體多元化，有效加強綜合優勢。

「穩增長、強創新、謀佈局」，本集團將繼續以滿足患者需求為中心，以順應市場發展為方向，以堅持科技創新為源動力，秉承「綜合優勢、創新引領和全球拓展」的發展理念，採用「自主研發和全球拓展雙輪驅動，全球化運營佈局和雙循環經營發展」策略，形成國內國外雙循環聯動發展並相互促進的新格局，致力於成為一家受醫生和患者尊重並還原於社會的科技創新型國際化醫藥企業。

企業概覽

截至本報告日期，本集團的主要產品如下：

眼科產品：

瑞珠® (聚乙稀醇滴眼液)

和血明目片



呼吸及重症抗感染板塊：

切諾 (桉檸莖腸溶膠囊)



金嗓系列 (金嗓開音、金嗓清音、金嗓利咽、金嗓散結)



抗病毒口服液



恩明潤®、恩卓潤®



企業概覽

心腦血管急救板塊：

利舒安®(重酒石酸去甲腎上腺素注射液、鹽酸腎上腺素注射液)、欣維寧(鹽酸替羅非班氯化鈉注射液)、諾復康®(鹽酸甲氧明注射液)、瑞安吉(果糖二磷酸鈉口服溶液)、能氣朗(輔酶Q10片)



核藥抗腫瘤診療板塊：

易甘泰®釷[90Y]微球注射液



心腦血管精準介入診療板塊：

冠脉藥塗球囊 RESTORE DEB®、透析通路藥塗球囊 APERTO® OTW、彩鵲®



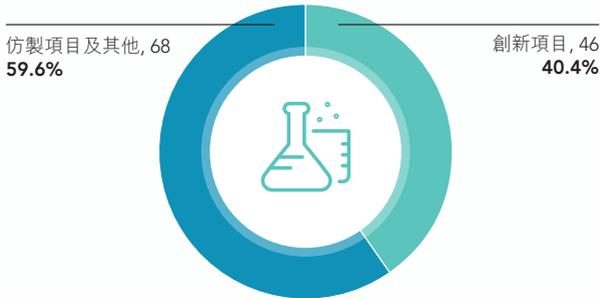
生物科技：

高品質氨基酸及其衍生品

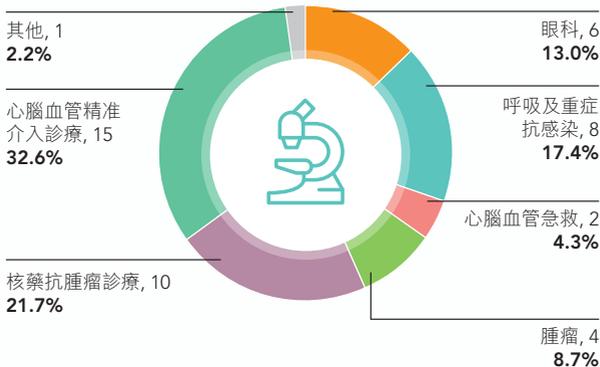
研發情況



114 個研發項目一覽



46 個創新項目治療領域一覽



企業概覽

創新產品管線佈局

領域	板塊	方向	產品	適應症	研發進度						
					臨床前	IND/型檢	I期	II期	III期	NDA/註冊	上市
製藥科技	眼科	眼科	GNP00136 (BRM421)	乾眼症	●					●	
			GNP00153 (CBT-001)	翼狀胬肉	●					●	
			GPN00833	眼部炎症	●					●	
			GPN00884	近視防治	●●						●
	呼吸及重症抗感染	呼吸	重症及抗感染	Ryaltris	過敏性鼻炎					●	
				STC3141	膿毒症 COVID-19		●		●		
		APAD	膿毒症	●							
		GPN00085	副流感	●●							
		GPN00816	嚴重過敏反應	●	●						
	抗腫瘤	免疫治療	免疫治療	REV-001	結直腸癌	●					
				TAVO	轉移性黑色素瘤 三陰性乳腺癌 鱗狀細胞癌				●	●	
				A002	HPV陽性頸頸部癌	●					
					肝臟惡性腫瘤						●●
	核藥抗腫瘤診療	介入治療	介入治療	氫[90Y]微粒注射液	富血管性實質臟器腫瘤	●					
暹羅栓塞劑				富血管性實質臟器腫瘤	●						
Lava				腦動脈瘤						●	
AuroLase*				前列腺癌	●						
TLX591 (177Lu-rosapatumab)				前列腺癌	●				●		
TLX591-CDx (68Ga-PSMA-11)				前列腺癌一診斷	●	●				●	
TLX599-CDx (99mTc-EDDA/HYNIC-iPSMA)				前列腺癌一診斷	●				●		
TLX250 (177Lu-girentuximab)				腎透明細胞癌	●				●		
TLX250-CDx (89Zr-girentuximab)				腎透明細胞癌一診斷	●	●			●		
TLX101 (131I-IPA)				腦膠質瘤	●				●		
TOCscan®		胃腸胰腺神經內分泌瘤一診斷	●					●			
ITM-11		胃腸胰腺神經內分泌瘤	●				●				
ITM-41		惡性腫瘤骨轉移	●				●				
核藥抗腫瘤診療及心臟血管精準介入診療科技		通路管理	冠脈血管介入	Restore DCB®	原發冠脈血管病變&支架內再狹窄						●●
	Novasight			冠脈血管成像&腔內介入手術						●	
	IVL CAD			中/重度冠脈/外周動脈鈣化	●						
	IVL PAD			中/重度冠脈/外周動脈鈣化	●						
	APERTO® DCB			血液透析的動靜脈內瘻治療						●●	
	外周血管介入		aXess	血液透析	●			●			
			LEGFLOW® DCB	外周血管疾病					●	●	
			取栓支架	缺血性腦卒中					●		
			顯內球囊擴張導管	顯內狹窄病變						●	
			導引導管	通路						●	
	神經介入	微導管	通路						●		
		封堵球囊	通路						●		
		藥塗球囊	顯內狹窄病變	●							
		Saturn	二尖瓣返流	●●							
電生理及心衰	電生理	心衰	Heartlight X3	房顫治療		●				●	
			CoRisma	心衰	●●						

● 中國大陸

● 海外

* AuroLase: 本集團擁有該產品的優先談判權

截至本報告日期，本集團的主要產品開發及公司發展情況如下：

八月

本集團與湖北八峰訂立股權收購協議，以不超過人民幣270百萬元收購湖北八峰100%的股權。收購完成後，本集團將擁有24個氨基酸原料藥註冊文號，覆蓋同類註冊文號的70%以上，成為全國覆蓋氨基酸原料藥註冊文號最多的製藥企業，進一步鞏固本集團在高品質氨基酸領域的領先地位。

本集團在RDC領域用於診斷前列腺癌的藥物TLX591-CDx以及用於診斷透明細胞腎細胞癌(ccRCC)的藥物TLX250-CDx的IND申請獲得NMPA正式受理。

七月

本集團重症領域的全球創新藥物STC3141在中國開展的用於治療ARDS的Ib期臨床試驗已完成全部患者入組，臨床研究報告預計將在未來6個月內完成；在歐洲完成的用於治療重症COVID-19的IIa期臨床試驗成功達到主要臨床研究終點。

本集團與XELTIS達成股權投資及產品引進戰略合作協議，以共計15.00百萬歐元取得XELTIS約11%的股權，並獲得全球創新內源性組織修復產品aXess，以及同技術平台下未來研發的血液透析領域內其他新產品在大中華區的相關權益。根據協議，本集團還擁有對XELTIS其他適應症領域開發產品在大中華區的優先談判權。

六月

本公司間接非全資擁有附屬公司北京普爾偉業與Sirtex Medical訂立分銷協議，Sirtex Medical委任了北京普爾偉業作為Sirtex Medical於中國轉售產品之獨家代理商。

企業概覽

五月

本集團與溫醫大附屬眼視光醫院簽訂戰略合作協定，本集團根據研發進度分階段支付人民幣70.00百萬元，以取得獲得溫醫大眼視光醫院用於近視防治的技術和新型眼用制劑GPN00884在大中華區的相關權益，而後續會根據相關產品銷售情況支付若干銷售提成費用。

四月

遠大醫藥(中國)與上海社泰以及武漢社泰訂立了增資協議，遠大醫藥(中國)及上海社泰作為武漢社泰的現股東，同意增加武漢社泰的註冊資本人民幣65.00百萬元，其中遠大醫藥(中國)及上海社泰將按照其各自於武漢社泰的現有股權比例，分別投入額外資本人民幣21.45百萬元和人民幣43.55百萬元。

本集團重症領域的全球創新藥物STC3141獲批在比利時開展用於治療膿毒症的Ib期臨床研究。

本集團的全球創新藥Ryaltris複方鼻噴劑在中國開展的用於治療12歲及以上患者的季節性過敏性鼻炎和鼻結膜炎症狀的多中心III期臨床研究完成首例患者入組。

二月

本集團與全球知名的瑞士諾華集團簽署產品授權協議，本集團向諾華集團支付不超過20.00百萬美元及一定比例的銷售提成，獲得其兩款治療哮喘的全球創新複方製劑Enerzair®(恩卓潤®)和Aectura®(恩明潤®)在中國大陸地區的獨家商業化權益。

本集團與ITM訂立股權投資協議，本集團以25.00百萬歐元的代價取得ITM約1.31%的股權。

一月

本集團重磅全球創新產品易甘泰®鉍[90Y]微球注射液獲得NMPA的上市許可，批准用於經標準治療失敗的不可手術切除的結直腸癌肝轉移患者的治療。該產品將為中國肝臟惡性腫瘤患者提供一種全新且有效的治療方式，提供轉化治療並進而進行手術切除的機會，實現臨床治愈，彌補了結直腸癌肝轉移局部治療的空白。

釋義

於本報告內，除文義另有所指外，下列詞彙具備以下涵義：

「APERTO® OTW」	指	紫杉醇釋放高壓分流球囊擴張導管
「ARDS」	指	急性呼吸窘迫綜合症
「北京普爾偉業」	指	北京普爾偉業生物科技有限公司，一間於中國成立之有限責任公司，為本公司之間接非全資擁有附屬公司
「ccRCC」	指	透明細胞腎細胞癌
「COVID-19」	指	新冠肺炎
「FDA」	指	美國食品藥品監督管理局(United States Food and Drug Administration)
「遠大醫藥(中國)」	指	遠大醫藥(中國)有限公司，一間於中國註冊成立之有限公司，為本公司擁有99.84%之附屬公司
「大中華區」	指	中國大陸、中國香港特別行政區、中國澳門特別行政區、中國台灣
「湖北八峰」	指	湖北省八峰藥化股份有限公司
「ICS」	指	吸入性糖皮質激素
「IND」	指	新藥臨床試驗
「ITM」	指	ITM Isotope Technologies Munich SE

企業概覽

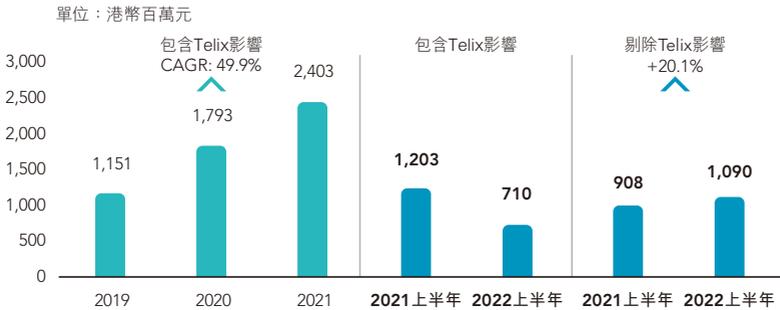
「LABA」	指	長效 $\beta 2$ 受體激動劑
「LAMA」	指	長效乙醯膽鹼受體拮抗劑
「LEGFLOW® OTW」	指	紫杉醇釋放外周球囊擴張導管
「mRNA」	指	信使核糖核酸
「NMPA」	指	中華人民共和國國家藥品監督管理局
「諾華集團」	指	Novartis AG.
「RDC」	指	放射性核素偶聯藥物
「RESTORE DEB®」	指	紫杉醇釋放冠脉球囊擴張導管
「上海社泰」	指	上海社泰醫療科技有限公司，一間於中國註冊成立之有限公司
「Sirtex」	指	Sirtex Medical Pty Ltd
「Sirtex Medical」	指	Sirtex Medical Singapore Pte Ltd.
「TAVO™」	指	Tavokinogene Telseplasmid
「Telix」	指	Telix Pharmaceuticals Limited
「天津晶明」	指	天津晶明新技術開發有限公司
「溫醫大」	指	溫州醫科大學
「武漢社泰」	指	武漢社泰醫療科技有限公司，一間於中國註冊成立之有限公司，由遠大醫藥(中國)持有 33% 及上海社泰持有 67%
「XELTIS」	指	XELTIS AG

財務摘要

收入



歸母淨利潤





企業概覽

企業定位

遠大醫藥集團有限公司(「本公司」)及其附屬公司(統稱「本集團」)是一家科技創新型國際化醫藥企業，核心業務橫跨製藥科技、核藥抗腫瘤診療及心腦血管精準介入診療科技、生物科技三大領域。本集團堅持以醫藥及生物工業為基礎，以患者需求為核心，以科技創新為源動力，秉承「綜合優勢、創新引領和全球拓展」的發展理念，採用「自主研發和全球拓展雙輪驅動，全球化運營布局和雙循環經營發展」策略，充分發揮本集團的產業優勢和研發實力，形成國內國外雙循環聯動發展並相互促進的新格局，致力於成為一家受醫生和患者尊重並還原於社會的科技創新型國際化醫藥企業。

行業回顧

二零二二年上半年，隨著Omicron變異病毒進一步快速蔓延，對全球疫情防控構成一定挑戰，戰爭疊加疫情帶來的全球性通貨膨脹，使得經濟復蘇進程受阻。中國國內疫情上半年呈點狀散發，尤其是作為中國規模居前的藥品市場、製藥企業聚集地或重要港口的上海、北京等重要經濟城市，二季度企業的生產運營和國際貿易均受到不同程度的影響。上半年中國經濟增速放緩，GDP較上年同期增長約2.5%，醫藥製造業增加值同比增長約0.9%，醫藥製造業產能利用率比上年同期有所下降。從需求端來看，上半年中西藥品類零售總額同比增長約9.7%，大幅高於中國社會消費品零售總額增速，凸顯醫藥行業剛需屬性。隨著老齡化加速、居民醫療支出持續增長，醫藥行業長期需求明確。

自年初以來，中國相繼發布多項綱領性政策文件，包括「十四五」規劃類、政府工作報告、藥品管理實施條例修訂、深化醫改重點工作任務等，充分體現政府對醫藥行業的重視，亦為行業發展指明了方向。當下，對於中國醫藥企業來說，嚴峻挑戰與創新機遇並存，集中帶量採購常態化，推進覆蓋面逐批加大，仿製藥企業面臨下行壓力，創新和國際化是醫藥產業發展的核心驅動力。隨著藥品審評審批製度的完善、藥品上市許可人(MAH)制度全面落地、藥品註冊管理製度加速與國際接軌、醫保目錄動態調整等一系列對創新藥研發的鼓勵性政策和改革實施，中國醫藥行業創新研發迎來良性發展格局。近期醫藥創新政策更緊

管理層討論及分析

焦於科學性，眾多研發指導原則助力科技創新。醫保目錄準入談判機製日愈成熟，談判突出鼓勵創新導向，加速高臨床價值藥品的市場進入進程，以普惠險為代表的商業健康險亦為創新藥推廣使用起到助推作用。

業務回顧

面對外部環境複雜多變，中國國內疫情多點頻發，市場需求出現下降的各種壓力和挑戰，本集團凝心聚力，齊抓落實，堅定信心，攻堅克難，奮力實現年度經營工作目標。期內，本集團錄得收益約港幣5,212.58百萬元，較二零二一年同期上漲約14.1%，毛利率錄得約62.5%，與二零二一年同期毛利率63.3%比較下跌了約0.8個百分點，但與二零二一年全年比較上升了約1.5個百分點。本公司擁有人應佔期內溢利總額約港幣710.41百萬元，較二零二一年同期比較下降約40.92%，下降主要因為Telix投資的公允價值變動虧損約港幣379.56百萬元。如撇除對Telix投資的公允價值變動虧損，本公司擁有人應佔期內溢利約為港幣1,089.97百萬元，較二零二一年同期的港幣約907.75百萬元相比上漲約20.07%。

於二零二二年至截止到本報告日期止，本集團共有19項研發里程碑進展，其中創新產品有14項，仿製藥有5項。

創新產品

核藥抗腫瘤診療：

- 核藥抗腫瘤板塊的重磅產品易甘泰®鉍 [90Y] 微球注射液中國獲批上市；
- 全球創新核藥產品 TLX591-CDx 在中國遞交臨床試驗申請 (「IND」) 申請並獲得受理；
- 全球創新核藥產品 TLX250-CDx 在中國遞交 IND 申請並獲得受理；

心腦血管精準介入診療：

- 神經介入產品OTW顱內球囊擴張導管彩鵲®中國獲批上市；
- 腔內診斷新型醫學影像設備NOVASIGHT Hybrid中國上市申請獲得受理；
- 研發產品管線擴充一款全球創新的用於血液透析的內源性組織修復產品aXess；

呼吸及重症抗感染：

- 現有產品管線擴充兩款用於治療哮喘的全球創新複方製劑恩卓潤®(Enerzair®)和恩明潤®(Aectura®)；
- 創新產品Ryaltris複方鼻噴劑在中國開展的三期臨床試驗完成首例患者給藥；
- 全球創新藥物STC314在歐洲進行的用於治療重症新冠肺炎(「COVID-19」)IIa期臨床試驗成功達到主要臨床研究終點；
- 全球創新藥物STC314在中國開展的用於治療急性呼吸窘迫綜合征(「ARDS」)Ib期臨床試驗已完成全部患者入組；
- 全球創新藥物STC314在比利時獲批開展用於治療膿毒症的Ib期臨床研究；

眼科：

- 研發產品管線擴充一款用於近視防治的新型眼用製劑GPN00884；

急救：

- 治療嚴重過敏反應的預充式腎上腺素自動注射筆在中國遞交IND申請並獲得受理；

管理層討論及分析

仿製藥

本集團有5款產品獲批上市，其中鹽酸腎上腺素注射液(預灌封)為國內3類首仿上市產品。

在生物科技領域，本集團收購湖北省八峰藥化股份有限公司(「**湖北八峰**」)100%股權，待交易完成後，本集團將擁有24個氨基酸原料藥註冊文號，覆蓋同類註冊文號的70%以上，成為中國覆蓋氨基酸原料藥註冊文號最多的製藥企業。

此外，本集團在研發中心和生產基地的建設方面也有重大進展。

研發中心：

武漢光谷國際研發中心、南京 mRNA 研發中心、以及武漢創新器械研發與生產基地正式投入使用，進一步提升了本集團在創新藥物和 mRNA 技術方面的研發實力，以及創新醫療器械的國產化落地能力及自主研發生產能力。

生產基地：

本集團位於中國湖北省仙桃市的氨基酸生產基地已正式開工，將於二零二三年正式投產，該生產基地運營後將進一步擴大本集團多個高品質氨基酸品種的產能，為本集團氨基酸板塊後續的利潤增長提供持續動能。

業務介紹

本集團科技創新實力強勁、國際化實力突出、工業基礎雄厚，產業鏈完整，原料製劑一體化綜合優勢顯著。本集團有超過九十款產品列入「國家基本藥物目錄」(2018年版)，有二百多款產品入選「國家基本醫療保險、工傷保險和生育保險藥品目錄(2021年版)」。本集團於二零二二年七月榮登「年度中國化藥企業TOP100」榜單第24位。

製藥科技

本集團在眼科、呼吸及重症抗感染、心腦血管急救等領域深耕多年，現有多款市場份額領先的高壁壘產品和獨家品種，具備良好的品牌優勢和穩固的市場地位，亦儲備多款創新產品。

通過全球技術合作與自主研發相結合的創新模式，本集團在製藥科技領域建立了武漢光谷國際研發中心、南京／比利時 mRNA 研發中心、美國 DNA 研發中心以及澳洲糖組學研發中心。各研發中心及技術平台將持續賦能，為本集團在製藥科技領域的研發創新提供源源不斷的技術支援。

武漢光谷國際研發中心用於開發眼科、呼吸及重症抗感染、腫瘤、心腦血管急救等治療領域的創新產品。該研發中心建築面積 13,000 餘平方米，配置國際先進的科研設備和儀器，可開展小分子藥物、多肽類藥物及高端複雜劑型藥物等研究與開發，建立了新藥藥效學評價、工藝熱安全評價、結晶工藝學和連續流工藝研究等特色實驗室；擁有國家級企業技術中心、湖北省眼用製劑工程技術研究中心、湖北省罕見病化學藥品工程技術研究中心等省級以上研發創新技術平台的資質，並設立了國家博士後科研工作站。

南京／比利時 mRNA 研發中心，主要進行基於 mRNA 技術的抗腫瘤及抗感染藥物的開發。目前正在搭建 mRNA 抗原設計和優化平台、器官靶向性 LNP 技術平台、藥理毒理研發平台等，建立 GMP 級別的中試研發生產中心，打通從技術研發到生產的重要環節，滿足治療性和預防性 mRNA 藥物各階段臨床研究要求。

管理層討論及分析

美國DNA研發中心聚焦DNA免疫抗腫瘤藥物的開發，建立TAVO™細胞因子治療平台和電轉給藥平台，通過電轉方式在腫瘤局部表達免疫刺激因子，使對免疫治療藥物耐藥或者無響應的患者重新對免疫治療藥物產生響應，實現長期治療效果。作為高度可擴展的平台，未來TAVO™可拓展至多種腫瘤的治療。

澳洲糖組學研發中心依託澳洲國立大學及澳洲格里菲斯大學(Griffith University)進行基於糖組學技術的抗感染藥物的開發。澳洲格里菲斯大學是全球少數專注糖組學的科研機構之一，也是該領域中全球最大的科研機構之一，專注於全球感染性疾病的藥物、疫苗和診斷技術的發現和開發，現有臨床及基礎科學研究人員超過200人以及多位國際知名教授。

眼科板塊

本集團於眼科板塊在售產品近30款，涵蓋眼前節及眼底，主要聚焦於乾眼症、眼底出血、青光眼、白內障、抗炎、近視相關等主流適應症，覆蓋了化學製劑、中藥製劑及眼用健康產品，包含處方藥、OTC、器械、消費品等幾大類別，打造集「預防+治療+保健」為一體的「大眾護眼生態圈」。創新研發方面，儲備了治療「近視」、「乾眼症」、「翼狀胬肉」和「眼科術後抗炎鎮痛」的多款全球創新產品。未來該領域將秉持「以重磅創新藥械為引領，以大眾護眼生態圈產品為基礎」的發展戰略，不斷強化行業影響力，實現業務領域新突破。

眼科產品

本集團眼科產品包括瑞珠(聚乙烯醇滴眼液)、和血明目片、複明系列、白內停、傑奇、諾明等。

瑞珠(聚乙烯醇滴眼液)，為單支裝無防腐劑人工淚液，現為治療乾眼的一線用藥。為《中國白內障圍手術期乾眼防治專家共識(2021年)》、《中國乾眼專家共識(2020年)》、《中國激光角膜屈光手術圍手術期用藥專家共識(2019年)》、《我國瞼板腺功能障礙診斷與治療專家共識(2017年)》等多個專家共識中推薦用藥。瑞珠具有良好的品牌知名度，二零一七年獲得中國馳名商標；二零一六年至二零二零年連續五年獲得西普金獎 — 「健康中國•品牌榜」、二零二一年獲得米內網 — 「中國醫藥•品牌榜」。產品在處方藥及非處方藥的推廣工作中均取得了良好的業績增長，同時本集團加強在電商平台的拓展以及學術帶動，賦能銷售，保持瑞珠的穩步增長。

和血明目片，由四物湯、二至丸和生蒲黃湯三個經典名方化裁而成，具有涼血止血、滋陰化瘀、養肝明目的功效，主要用於陰虛肝旺，熱傷絡脈所引起的眼底出血。和血明目片為全國獨家品種，國家中藥保護品種，國家醫保目錄(2021年版)和國家基本藥物目錄(2018年版)收載品種，上市20餘年來，積累了大量在眼底出血方面的臨床研究資料和應用經驗，被納入《實用眼科藥物學》、《和血明目片治療濕性年齡相關性黃斑變性臨床應用專家共識》等多個指南／共識，為產品的臨床使用提供有價值的參考文件，產品銷售持續穩定增長。

管理層討論及分析

創新研發管線

在打造大眾護眼生態圈的同時，本集團亦在近視、乾眼症、翼狀胛肉、眼科術後抗炎鎮痛存在明確臨床需求的方向佈局了四款創新藥物：

治療翼狀胛肉改良型新藥GPN00153 (CBT-001)：

為已上市治療肺纖維化藥物尼達尼布的創新改良產品，對新生血管生成和組織纖維化均有抑制作用。目前已在美國完成II期臨床試驗，安全性高，臨床療效顯著，可抑制翼狀胛肉生長並控制病情惡化。CBT-001全球開發於二零二二年六月進入III期臨床階段，中國的註冊工作正在穩步推進中，預計將在二零二二年下半年遞交IND申請。

眼科術後抗炎鎮痛改良型新藥激素納米混懸滴眼液GPN00833：

為強效糖皮質激素，具有高效的局部抗炎活性和較強的毛細血管收縮作用，同時其獨特的納米製劑工藝有效解決了激素產品低水溶性導致的生物利用度低及安全性風險，已於美國完成的II期臨床試驗顯示，產品在較低的濃度下也能具備良好的有效性和安全性。目前產品的中國註冊工作正在穩步推進中，預計將在二零二二年下半年遞交IND申請。

乾眼症全球創新藥物GPN00136 (BRM421)：

為小分子多肽滴眼液，可加速角膜緣幹細胞的分裂增殖，促進眼表修復。BRM421已於美國完成的II期臨床研究資料顯示，與目前已上市的治療乾眼症的環孢素類滴眼液相比，其安全性高且刺激性小，具有能夠在兩星期內迅速緩解乾眼症症狀和體徵的潛力。目前，該產品在中國的註冊工作正在穩步的推進中，預計將在二零二二年底遞交IND申請。

用於近視防治的新型眼用製劑 GPN00884：

為本集團與溫州醫科大學（「溫醫大」）附屬眼視光醫院共同開發的改良型新藥，目前處於早期開發階段。溫醫大眼視光醫院是中國規模最大的眼科專科醫院之一，作為中國屈光不正基礎研究和臨床防控領域的領導者，溫醫大眼視光醫院是唯一一家同時擁有眼視光學和視覺科學國家重點實驗室、國家眼視光工程技術研究中心、國家眼部疾病臨床醫學研究中心三大國家級平台的醫療機構，與溫醫大的戰略合作將為本集團進一步拓展近視治療領域的佈局建立良好基礎。

呼吸及重症抗感染板塊

本集團於呼吸及重症抗感染板塊在售產品近 10 款，覆蓋鼻炎、咽炎、支氣管炎、肺炎等多個適應症，核心產品切諾（桉檸蒎腸溶膠囊）、金嗓系列（金嗓開音片／膠囊／丸／顆粒、金嗓清音片／膠囊／丸／顆粒、金嗓利咽片／膠囊／丸／顆粒、金嗓散結片／膠囊／丸／顆粒）均為全國獨家品種，多個產品處於細分領域的領先地位，抗病毒口服液也是公司重點產品，在流感及 COVID-19 的防治中都能起到重要作用。

預期二零二二年下半年本集團將有兩款治療哮喘的全球創新二聯及三聯吸入劑進入商業化階段。該板塊針對未被滿足的重大臨床需求進行創新佈局，已有多款產品在研覆蓋過敏性鼻炎、膿毒症、ARDS、副流感、COVID-19 等，其中過敏性鼻炎治療產品已進入註冊性臨床階段。用於膿毒症等重症的全球創新藥物 STC3141 已在五個國家獲得七個臨床批件，國際全球多中心臨床順利推進中。全球首創副流感新藥目前已完成化合物篩選，進入臨床前研究階段。未來，本集團將繼續採用自主研發與全球拓展的研發理念，打造氣道慢病全週期管理產品集群和重症抗感染產品管線，不斷鞏固本集團在該領域的行業地位。

管理層討論及分析

呼吸科產品

主要產品包括切諾、金嗓系列、抗病毒口服液、諾通、恩明潤®/Atectura®和恩卓潤®/Enerzair®等。

切諾：

為一款黏液溶解性祛痰藥。適用於急、慢性鼻竇炎；急慢性支氣管炎、肺炎、支氣管擴張、肺膿腫、慢性阻塞性肺部疾患、肺部真菌感染、肺結核和矽肺等呼吸道疾病；亦可用於支氣管造影術後，促進造影劑的排出。為本集團自主研發的全國獨家品種，有成人裝和兒童裝分別適用於成年人和兒童使用，分別於二零一七年進入國家醫保目錄及二零一八年進入國家基藥目錄。目前有11項指南和12項專家共識推薦使用黏液溶解促排劑用於臨床，其中9項指南和5項專家共識均明確推薦桉葉油膠囊或其活性成分用於臨床治療，如《咳嗽的診斷與治療指南(2021)》、《慢性阻塞性肺疾病基層合理用藥指南(2020)》、《慢性氣道炎症性疾病氣道黏液高分泌管理中國專家共識—中文版(2015)》等，臨床地位突出，醫生及患者認可程度高，持續領跑口服止咳祛痰藥物市場。

金嗓系列產品：

全國獨家產品，覆蓋喉科全病種，其中金嗓散結膠囊用於熱毒蓄結、氣滯血瘀而形成的慢喉暗（聲帶小結、聲帶息肉、聲帶黏膜增厚）及由此而引起的聲音嘶啞等症。金嗓散結膠囊上市三十多年以來，在臨床得到廣泛應用。金嗓利咽膠囊為治療肝鬱氣滯、痰濕內阻所致咽喉疾病唯一中成藥，也是臨床中咽異感症，胃食管反流性咽炎、慢性肥厚性咽喉炎理想用藥。金嗓開音膠囊針對急性咽炎、急性喉炎引起的咽喉紅、腫、熱、痛、聲音嘶啞起效迅速。幾款產品均被納入中華中醫藥學會《中國耳鼻咽喉科常見病診療指南》、臨床醫師診

療叢書《臨床用藥指南》、權威專著《常見眼耳鼻咽喉科中成藥手冊》、《實用耳鼻咽喉頭頸外科學》等，為多個臨床路徑、專家診療指南收載品種。二零二二年一月中華中醫藥學會發佈《金嗓散結膠囊治療聲帶小結、聲帶息肉臨床應用專家共識》，也為金嗓散結產品的循證之路增添了新的支援。金嗓散結和金嗓開音膠囊於二零二一年被納入國家醫保目錄，金嗓開音、清音屬於兼具處方藥和非處方藥屬性的雙跨品種。

恩明潤®/Aectura®(茚達特羅莫米松吸入粉霧劑)和恩卓潤®/Enerzair®(茚達格莫吸入粉霧劑)：

恩明潤®/Aectura®(茚達特羅莫米松吸入粉霧劑)是一款全球創新型吸入性糖皮質激素(「ICS」)糠酸莫米松和長效 $\beta 2$ 受體激動劑(「LABA」)醋酸茚達特羅的二聯複方製劑，適用於吸入性糖皮質激素或使用長效 $\beta 2$ 受體激動劑和低劑量吸入性糖皮質激素未能充分控制的成人及12歲以上青少年哮喘患者的維持治療。恩卓潤®/Enerzair®(茚達格莫吸入粉霧劑)是一款全球創新型ICS糠酸莫米松、LABA醋酸茚達特羅和長效乙醯膽鹼受體拮抗劑(「LAMA」)格隆溴銨組成的三聯複方製劑，適用於使用長效 β 受體激動劑和吸入性糖皮質激素聯合維持治療未能充分控制的成年哮喘患者的維持治療。這兩款創新產品已於二零二一年二季度獲中華人民共和國國家藥品監督管理局(「NMPA」)批准上市，均為全新一代的複方吸入製劑，每日一次的給藥方式，有望進一步提高患者的依從性。恩卓潤®/Enerzair®作為中國國內首款用於哮喘治療的ICS+LABA+LAMA三聯複方製劑，填補了臨床空白。恩明潤®/Aectura®+恩卓潤®/Enerzair®的組合可廣泛覆蓋長期哮喘治療人群。兩款創新產品將於二零二二年下半年由本集團正式推向市場。

管理層討論及分析

抗病毒口服液

抗病毒口服液，用於風熱感冒，流感。是零售渠道抗病毒口服液市場份額首十大品牌中，唯一有不含糖品規在產在售的產品。產品連續進入2017年、2019年、2021年國家醫保目錄。衛生部2010版《手足口病診療指南》推薦用藥，在2020年進入中藥相關專家組制定的《抗病毒口服液治療流感臨床應用專家共識》；2022被納入《中成藥防治新型冠狀病毒肺炎專家共識》推薦中成藥治療輕型／普通型患者。

創新研發管線

本集團基於未被滿足的臨床需求，針對季節性過敏性鼻炎、膿毒症、ARDS、COVID-19、副流感等適應症，佈局了4款全球創新藥物。

治療季節性過敏性鼻炎的新型複方鼻噴劑 Ryaltris：

Ryaltris 是一款新型的糖皮質激素和抗組胺藥的複方鼻噴劑，目前該產品已在美國、澳洲、韓國、俄羅斯、英國和歐盟等國家和地區獲批上市；中國註冊方面，於二零二一年十月獲批開展用於治療12歲及以上患者的過敏性鼻炎和鼻結膜炎症狀的III期臨床試驗，已於二零二二年四月完成首例患者入組，目前臨床進展順利。

重症治療的全球創新藥物 STC3141：

STC3141 為本集團自主開發的全新作用機制的小分子化合物，通過中和胞外游離組蛋白和中性粒細胞誘捕網來逆轉機體過度免疫反應造成的器官損傷，可用於多種重症適應症。STC3141 目前在全球範圍內開展了 3 組臨床研究：其中，用於治療 ARDS 患者的 Ib 期臨床研究已於二零二一年三月初在中國獲得臨床批件，目前已完成全部患者入組，預期二零二二年底完成該臨床研究；用於治療重症 COVID-19 的 IIa 期臨床試驗，已於二零二一年四月至十月分別在比利時、波蘭和英國獲得臨床批件，目前已完成全部臨床研究，研究結果顯示，STC3141 用於治療重症 COVID-19 的研究達到了臨床方案預設的主要終點，未發生藥物相關的嚴重不良反應，患者耐受性良好；用於治療膿毒症的 Ib 期臨床研究分別於二零二零年五月和二零二二年四月在澳洲和比利時獲得臨床批件，該研究預計在二零二三年底完成。

治療膿毒症的全球創新藥物 APAD：

APAD 為本集團自主開發的全新作用機制的小分子化合物，可拮抗多種病原體相關分子，臨床前實驗數據顯示，對細菌及病毒感染導致的膿毒症都能起到治療作用，與 STC3141 以拮抗機體過度免疫反應來治療膿毒症的作用機理形成互補，可在膿毒症等重症的治療方面形成良好的協同效應。目前已經完成化合物篩選並正處於臨床前開發階段。

副流感全球創新藥物 GPN00085：

GPN00085 是一款基於蛋白結構設計的全局首創小分子化合物，通過與副流感病毒包膜的血凝素 — 神經氨酸 (HN) 蛋白的結合，阻斷病毒進入宿主細胞進行複製，抑制已感染的細胞中子代病毒的釋放，減少副流感病毒的數量，減輕感染症狀，抑制疾病的進一步發展並減少病毒的更大範圍傳播。由本集團與澳洲格里菲斯大學合作開發，目前已完成化合物篩選，進入臨床前研究階段。

管理層討論及分析

心腦血管急救板塊

本集團被列為「國家基本用藥生產基地」、「國家戰備儲備急救用藥生產企業」、「國家小品種藥(短缺藥)集中生產基地建設單位」，共擁有24個品種，其中14個品種納入了國家急搶救藥品目錄，覆蓋了6大類，16個品種納入了短缺藥品目錄，覆蓋了6大類，產品管線數量位居行業前列。本集團全國首仿產品鹽酸腎上腺素注射液(預灌封)已於二零二二年七月獲批上市，與目前中國已上市安瓿瓶包裝的腎上腺素產品相比，本集團的預灌封產品具有操作便捷、用藥精確、避免玻璃屑引入、減少二次污染等特點，在優化產品品質的同時，可極大程度上為患者爭取到寶貴的搶救時間。目前心腦血管急救板塊在研產品超過20款，其中預充式腎上腺素自動注射筆可用於嚴重過敏反應的自我或家庭或社會救治，填補了中國國內的空白，該產品IND申請已於二零二二年七月獲得NMPA受理。未來本集團將繼續圍繞院內急救、院前急救及社會急救三大急救場景，佈局和開發臨床急需的急救產品。

心腦血管急救產品

產品主要覆蓋血小板抑制劑、血壓控制、血管活性藥等領域，主要產品包括利舒安(重酒石酸去甲腎上腺素注射液、鹽酸腎上腺素注射液)、欣維寧(鹽酸替羅非班氯化鈉注射液)、諾複康(鹽酸甲氧明注射液)、能氣朗(輔酶Q10片)、瑞安吉(果糖二磷酸鈉口服溶液)、去乙酰毛花苷注射液等。

利舒安(重酒石酸去甲腎上腺素注射液、鹽酸腎上腺素注射液)：

用於急性低血壓狀態的血壓控制，也可用於心跳驟停復蘇後血壓維持。鹽酸腎上腺素注射液，適用於因支氣管痙攣所致嚴重呼吸困難，可迅速緩解藥物等引起的過敏性休克，為各種原因引起的心臟驟停進行心肺復蘇的主要搶救用藥。兩款產品都為國家醫保和國家基藥目錄品種，重酒石酸去甲腎上腺素注射液於二零二一年國內首家通過一致性評價。作為重要急救用藥，兩款產品為《血管加壓藥物在急診休克中的應用專家共識(2021)》、《成人心臟驟停後綜合征診斷和治療中國急診專家共識(2021)》、《中國膿毒症／膿毒性休克急診治療指南(2018)》、《心源性休克診斷和治療中國專家共識(2018)》、《創傷失血性休克診治中國急診專家共識(2017)》、《2016 ESC急、慢性心力衰竭診斷和治療指南》、《心力衰竭合理用藥指南(第2版)》等眾多指南及專家共識推薦用藥，產品臨床地位顯著。

鹽酸腎上腺素注射液(預灌封)：

二零二二年七月，本集團自主研發的「鹽酸腎上腺素注射液(預灌封)」獲批上市，作為化學藥品3類，本產品是目前中國首家上市的腎上腺素預灌封製劑。目前中國已上市的腎上腺素產品均為安瓿瓶包裝，使用時需現場配製，存在藥液浪費的現象，同時也不可避免的引入玻璃屑以及存在二次污染的風險。本集團的預灌封產品無需配製，可直接使用，具有操作便捷、用藥精確、避免玻璃屑引入、減少二次污染等特點，在優化產品品質的同時，可極大程度上為患者爭取到寶貴的搶救時間，為廣大醫生和患者人群提供更加高效的產品組合，以應對更多複雜的臨床急救場景。

管理層討論及分析

欣維寧(鹽酸替羅非班氯化鈉注射液)：

中國首家上市的血小板表面糖蛋白GP II b/III a受體拮抗劑，也是我國首家上市的靜脈注射類抗血小板藥物，二零零九年進入國家醫保目錄。

諾複康(鹽酸甲氧明注射液)：

用於治療在全身麻醉時發生的低血壓，並可防止心率失常的出現，可用於椎管內阻滯所誘發的低血壓，和終止陣發性室上性心動過速的發作。產品為本集團國內首仿，上市三十餘年，進入《中國老年患者圍術期麻醉管理指導意見(2014/2017/2020)》、《中國顱腦疾病介入治療麻醉管理專家共識(2016)》、《 α 1腎上腺素能受體激動劑圍術期應用專家共識(2017版)》、《中國產科麻醉專家共識(2018/2020)》、《心臟病患者非心臟手術圍麻醉期中國專家臨床管理共識(2020年)》等指南和專家共識推薦使用。

能氣朗(輔酶Q10片)：

用於改善心肌代謝和能量供應，具有促進氧化磷酸化反應和保護生物膜結構完整性的功能。對慢性心功能不全患者可以顯著改善氣促、乏力症狀，有效聯合常規治療，加快患者預後，改善生活品質。對於他汀患者引起的輔酶Q10合成降低，可實現外源性有效補充，可以緩解肌痛等副作用，為他汀患者帶來更好的依從性；對於癌症放化療藥物帶來高發的心臟毒性，能氣朗可以有效進行抗氧化，緩解損傷，保護心臟。上市至今30餘年，先後

進入《改善心肌代謝藥物臨床應用中國專家共識(2021)》、《老年人慢性心力衰竭診治中國專家共識(2021)》、《2020心肌梗死後心力衰竭防治專家共識》、《兒童心力衰竭診斷和治療建議》、《新型冠狀病毒肺炎相關心肌損傷的臨床管理專家建議》等20篇指南與專家共識。

瑞安吉(果糖二磷酸鈉口服溶液)：

主要用於改善冠心病的心絞痛、急性心肌梗死、心律失常和心力衰竭的心肌缺血以及病毒性心肌炎的治療；用於腦梗死、腦出血等引起的腦缺氧症狀。被列入《兒童心力衰竭診斷和治療建議(2020年修訂版)》、《燒傷休克防治全國專家共識(2020版)》、《中國國家處方集》等指南與專家共識。

去乙酰毛花苷注射液

主要用於急性功能不全或慢性功能不全急性加重的患者，亦可用於控制伴快速心室率的心房顫動、心房撲動患者的心室率。被列入《中國心力衰竭診斷和治療指南2018》、《2020中國心力衰竭醫療品質控制報告》、《2021歐洲心臟病學會急性心力衰竭指南》、《心力衰竭合理用藥指南(第2版)》等指南和專家共識。

創新研發管線

預充式腎上腺素自動注射筆 GPN00816：

GPN00816是一款內含腎上腺素無菌溶液的一次性自動注射器，通過將單劑量腎上腺素注射到大腿肌肉外側(肌肉注射)，可緊急治療因昆蟲叮咬、食物、藥物或運動而引起的突然且危及生命的嚴重過敏反應。目前，該產品已在歐洲、韓國以及中國香港地區上市，中國大陸地區遞交的IND申請已於二零二二年七月獲得NMPA受理。

管理層討論及分析

腫瘤板塊

本集團主要圍繞免疫治療方向，打造全新的腫瘤免疫治療產品群，如mRNA免疫治療、DNA免疫治療、溶瘤病毒等，用於解決腫瘤免疫治療無效和耐藥問題。目前已儲備三款全球創新產品，覆蓋了HPV陽性頭頸部癌、三陰乳腺癌、結直腸癌等在內的五個癌種，以實現該治療領域的多癌種覆蓋，多治療方式聯合的開發格局，使得腫瘤治療的產品能夠多維度的為患者服務。

創新研發管線

全球創新mRNA免疫治療藥物A002：

A002是一款針對HPV陽性頭頸部癌的mRNA免疫治療產品，通過啟動機體過繼性免疫反應，與現有的腫瘤免疫檢測點抑制劑藥物聯合使用，有望提高腫瘤患者的響應率並改善患者臨床預後。目前，該產品在中國處於臨床前研究階段，預計將在二零二三年上半年向NMPA遞交IND申請。

全球首創的基因免疫療法產品TAVO™：

TAVO™是一款全球首創的DNA免疫治療產品，通過電穿孔傳遞系統實現腫瘤局部白細胞介素-12(「IL-12」)的表達，通過IL-12的免疫刺激功能，將對免疫治療不響應的「冷腫瘤」轉化為對免疫治療有響應的「熱腫瘤」。TAVO™於二零一七年被美國食品藥品管理局(「FDA」)授予快速通道資格和用於治療不可切除性轉移性黑色素瘤的孤兒藥地位。目前正在開展的聯合抗PD-1藥物KEYTRUDA®(可瑞達，通用名：pembrolizumab，帕博利珠單抗)針對抗PD-1檢查點耐藥轉移性黑色素瘤的IIb期臨床試驗有望於二零二二年底完成。TAVO™針對三陰乳腺癌、鱗狀細胞癌等適應症的臨床研究也在穩步推進。

全球創新溶瘤病毒藥物 REV-001：

REV-001 是一款治療結直腸癌的全球創新水泡性口炎溶瘤病毒 (VSV-GPM) 產品。該產品為唯一一款不插入外源基因的溶瘤病毒，經基因修飾後的病毒加強了對於腫瘤細胞的選擇性，而對正常細胞的毒性較小，此外病毒基因不會整合至人體細胞基因組中，無基因毒性風險，安全性較好。REV-001 靶向難治性腫瘤的 RAS 蛋白，攜帶該靶點的難治性腫瘤具有發病率高、惡性程度高、死亡率高的特點且目前仍沒有有效治療手段。目前，該產品處於臨床前開發階段。

核藥抗腫瘤診療及心腦血管精準介入診療科技

本集團充分發揮「精準和穩健的海內外業務拓展能力，國際領先技術的引進消化落地能力和優秀的市場推廣銷售能力」，瞄準科技創新前沿領域，重點佈局「核藥抗腫瘤診療」以及「心腦血管精準介入診療」板塊，已成為中國核藥抗腫瘤診療的龍頭企業和具備國際前沿技術的全方位心腦血管介入診療科技平台。

核藥抗腫瘤診療板塊

本集團在核藥抗腫瘤診療板塊已實現了研發、生產、銷售、監管資質等多個環節的全方位佈局，建立了完整的產業鏈。擁有放射性藥品生產許可證、放射性藥品經營許可證及輻射安全許可證等一系列國內放射性藥物生產經營類許可資質，國內商業化穩步推進。同時，亦參與制定《放射性體內治療藥物臨床評價技術指導原則》等規範文件，推動中國核藥產業健康發展。

管理層討論及分析

核藥抗腫瘤診療平台是本集團在抗腫瘤領域重點打造的高端技術平台，已擁有超過400名員工，碩士和博士人員佔比約35%，是本集團全球化程度最高的板塊之一。本集團聯合 Sirtex Medical Pty Limited (「Sirtex」) 並與 Telix Pharmaceutical Limited (「Telix」) 和 ITM Isotope Technologies Muncich SE (「ITM」) 合作，搭建了具有國際化一流水準的腫瘤介入研發平台和放射性核素偶聯藥物 (「RDC」) 研發平台。圍繞腫瘤診療一體化的治療理念，目前本集團已儲備13款創新產品，涵蓋⁶⁸Ga、¹⁷⁷Lu、¹³¹I、⁹⁰Y、⁸⁹Zr、^{99m}Tc在內的6種核素，覆蓋了肝癌、前列腺癌、腦癌等在內的8個癌種。同時與山東大學聯合成立了遠大醫藥—山東大學放射藥物研究院，借助山東大學實驗核醫學研究所在放射性核素研究的基礎共同進行RDC藥物的研發，計劃將在該研究院中進行4款診斷和治療類RDC藥物的早期開發工作。

隨著產品管線的不斷擴充，創新產品中國註冊申報工作亦在順利推進，期間易甘泰®鉍[90Y]微球注射液順利上市，兩款診斷類RDC臨床申請獲受理，預期下半年還會有產品取得里程碑式進展。未來1-2年內，本集團將持續加強核藥抗腫瘤診療板塊的研發和投入，豐富和完善產品管線及產業佈局，在中國建立至少1個甲級資質生產平台，實現25個以上核藥抗腫瘤診療產品的管線佈局，形成以易甘泰®鉍[90Y]微球注射液為核心的核藥抗腫瘤診療產品集群，本集團已成為中國核藥抗腫瘤診療的龍頭企業，未來該板塊將成為本集團重要的業績增長點。

核心產品

全球創新產品易甘泰®鉍[90Y]微球注射液：

本集團重磅全球創新產品易甘泰®鉍[90Y]微球注射液於二零二二年一月獲得NMPA的上市許可，批准用於經標準治療失敗的不可手術切除的結直腸癌肝轉移患者的治療。該產品將為中國肝臟惡性腫瘤患者提供一種全新且有效的治療方式，提供轉化治療並進而進行手術切除的機會，實現臨床治癒，彌補了結直腸癌肝轉移局部治療的空白，改善中國肝癌患者群體的遠期治療效果，標誌中國肝臟惡性腫瘤領域迎來了全新國際化精準介入治療方案。

基於龐大的肝癌患者人群數量，中國肝癌領域的臨床需求強勁，易甘泰®鉍[90Y]微球注射液的上市為中國肝癌患者多學科治療提供了一款有效武器。鑒於本產品的壁壘性和創新性、中國內臨床監管單位對本品的管理程序的理解正在逐步深入，本集團本著對患者高度負責的態度，依據中國藥監局及美國FDA批准的術者督導培訓體系，集中全球資源對中國國內術者提供患者篩選知識、手術操作技巧、預後評估方法等全方位培訓，幫助醫生掌握和積累臨床經驗以保證產品更加廣泛安全有效的應用。隨著獲得易甘泰®鉍[90Y]微球注射液獨立手術資格認證醫生的數量逐步增加，本集團有信心將該產品打造成中國肝癌治療領域的重磅產品。

二零二一年九月，依託海南自由貿易港博鰲樂城國際旅遊醫療先行區的境外已上市醫療器械先行先試政策，本集團在海南博鰲超級醫院順利開展了易甘泰®鉍[90Y]微球注射液特許准入的肝癌患者臨床治療工作，截止到本報告日，已有兩名患者順利實現肝臟腫瘤降期轉化並實施了肝癌切除手術，實現臨床治癒。

管理層討論及分析

二零二二年五月，易甘泰®鉕[90Y]微球注射液在國內正式投入應用，東南大學附屬中大醫院、天津醫科大學腫瘤醫院、湖南省人民醫院、西安交通大學醫學院第一附屬醫院等多家醫院分別實施並順利完成了易甘泰®鉕[90Y]微球注射液精準介入臨床手術，中國肝部惡性腫瘤治療邁入了全新的「鉕時代」。

二零二二年六月，本集團召開了易甘泰®鉕[90Y]微球注射液中國上市會，共有來自中國工程院和中國科學院的7位院士，30位主委級別的專家親赴9大會場，共有500位全國知名三甲醫院的腫瘤內科、介入科、核醫學科、外科、影像科教授出席會議，各位專家學者對易甘泰®鉕[90Y]微球注射液可廣泛應用於中國肝癌患者並取得顯著療效寄予了高度的認可。在產品上市後，中國近15家知名醫院在極快的時間裡完成了醫院的准入和團隊的培訓，多數醫院都是由院長或者分管副院長牽頭在易甘泰®鉕[90Y]微球注射液獲批的第一時間成立了鉕[90Y]精準介入診療多學科會診(MDT)團隊並啟動了培訓，充分體現了我國肝膽領域、介入領域、核醫學領域專家對易甘泰®鉕[90Y]微球注射液的關注和支持，也體現了國內專家對易甘泰®鉕[90Y]微球注射液科技創新、安全有效的認可，更加突出的表現了我國臨床醫生對我國肝癌患者臨床需求的關注和對先進療法的迫切需求。自二零二二年六月起，易甘泰®鉕[90Y]微球注射液已進入上海滬惠保、南京甯惠保等惠民險。目前，本集團已對70家醫院超過300名醫生進行了易甘泰®鉕[90Y]微球手術理論或技能培訓。本集團將繼續加強學術推廣和醫生培訓，使更多的中國肝癌患者早日獲益。

易甘泰®鉍[90Y]微球注射液是全球唯一一款用於結直腸癌肝轉移選擇性內放射治療「SIRT」的產品，在全球共有60多個國家和地區超過了15萬人次使用，並被美國國立綜合癌症網路(NCCN)、歐洲腫瘤內科學會指南(ESMO)、歐洲肝臟研究學會(European Association for the Study of the Liver, EASL)、英國國家健康照護專業組織(National Institute for Health and Care Excellence, NICE)等多個國際權威機構的治療指南推薦，並進入了《原發性肝癌診療指南(2022版)》、《中國結直腸癌肝轉移診斷和綜合治療指南(2018版)》、《中國肝癌肝移植臨床實踐指南(2018版)》等多項中國權威的臨床實踐指南當中。

創新研發管線

核藥抗腫瘤診療板塊產品主要分為介入治療和RDC兩大類別。

介入治療：

易甘泰®鉍[90Y]微球注射液：

易甘泰®鉍[90Y]微球注射液預計將於二零二二年底提交針對原發肝癌適應症的IND申請。

全球創新溫度敏感性栓塞劑GPN00289：

GPN00289是一款獲得NMPA創新型醫療器械資質認定的溫度敏感性栓塞材料，用於治療富血管的良性及惡性腫瘤。於常溫下，凝膠具有良好的流動性，通過微導管輸送到病變組織的血管後，在人體溫度下凝膠形成從末梢血管到主供血管的原位固化，實現病變組織血管的栓塞，適用於各種富血管性實質臟器腫瘤，特別是肝臟富血管的良性及中惡性腫瘤的栓塞治療。目前該產品處於臨床前開發階段。

管理層討論及分析

全球創新的液體栓塞劑 Lava™

Lava™ 為一款外周血管液體栓塞系統，該產品在成像射線下具有不透明性，不易出現偽影，同時可快速製備，製備過程只需3分鐘，操作便捷，在緊急狀況下為醫生節省準備時間，提高患者生存概率。目前該產品的海外開發工作正在順利推進中，預計二零二三年上半年在美國獲批上市。

全球創新的實體瘤消融治療技術 AuroLase®

AuroLase® 是一款全球創新的用於實體瘤消融的治療技術，利用一種具有光學可調性的新型納米顆粒，通過靜脈遞送並富集在腫瘤中，選擇性地吸收鐳射能量，將光轉換成熱，從而精準地破壞腫瘤以及為腫瘤供血的血管，而不會嚴重破壞周圍的健康組織。用於前列腺癌組織消融的 AuroLase® 有望成為全球第一個以及目前唯一的超精準局灶療法，與外科手術、放射療法或傳統的替代性局灶療法相比，AuroLase® 療法可以最大程度地提高治療效果，同時最大程度地減少與手術、放射線和替代性局灶療法相關的副作用。目前該產品海外的研發工作正在順利推進中。

RDC藥物：

目前有9款在研產品，多款產品於期內取得了重要進展。

全球創新型前列腺癌診療產品 TLX591 / TLX591CDx / TLX599CDx：

TLX591 是一款靶向前列腺特異性膜抗原 (PSMA) 的治療性 RDC 藥物，TLX591-CDx 和 TLX599-CDx 是 TLX591 的伴隨診斷藥物，三款產品形成了前列腺癌的放射診療一體化組合。TLX591-CDx 於二零二一年十一月在澳大利亞獲批上市，同年十二月在美國獲批上市並在巴西獲得特別授權准許於正式獲批前銷售，同時也已在 17 個國家遞交上市申請。臨床研究方面，TLX591-CDx 於二零二二年二月在日本完成一項納入 10 例受試者的 I 期試驗，研究結果顯示 TLX591-CDx 安全與耐受性良好，在所有受試者中均未觀察到嚴重不良事件，全身和器官特異性輻射劑量測定以及藥代動力學資料表明，日本人種和西方人種之間沒有顯著差異；二零二二年七月，TLX591-CDx 向 NMPA 提交 IND 申請並獲受理，有望於今年內啟動臨床試驗。其他產品的海外臨床研究也在順利推進中，在中國的落地工作也按計劃進行。預計將於本年年底向 NMPA 遞交 TLX591 的 IND 申請。

全球創新型透明細胞腎細胞癌 (ccRCC) 診療產品 TLX250 / TLX250CDx：

TLX250 與 TLX250-CDx 形成了透明細胞腎細胞癌的放射診療一體化組合。TLX250-CDx 在二零二零年七月獲 FDA 授予的突破性療法，其海外 III 期臨床研究在二零二二年七月已完成全部 300 例的受試者招募，預計在下半年完成研究並彙報結果；TLX250 正在海外開展 II 期臨床研究。二零二二年七月，TLX250-CDx 向 NMPA 提交 IND 申請並獲受理，有望於今年內啟動臨床試驗。預計將於本年年底向 NMPA 遞交 TLX250 的 IND 申請。

管理層討論及分析

全球创新型胃腸胰腺神經內分泌瘤(「**GEP-NETs**」)診療產品ITM-11/TOCscan[®]：
ITM-11與TOCscan[®]組成了胃腸胰腺神經內分泌瘤的放射性診療一體化組合。ITM-11獲得FDA和歐洲藥品管理局(「**EMA**」)的孤兒藥資格，海外正在開展III期臨床研究；TOCscan[®]已於二零一八年在德國、奧地利、法國獲批上市。目前該產品的中國註冊工作正在積極的推進中。

全球创新型膠質母細胞瘤治療產品TLX101：

TLX101是治療多形性膠質母細胞瘤的RDC藥物，利用腫瘤中癌細胞營養需求的差異靶向輻射癌細胞，促使其凋亡以達到治療效果。產品已獲FDA孤兒藥認定，目前正在歐洲和澳洲進行I/II期臨床試驗，於中國的註冊工作正在積極推進中。

全球创新型惡性腫瘤骨轉移治療產品ITM-41：

ITM-41是一款基於放射性核素偶聯技術將無載體¹⁷⁷Lu與唑來膦酸偶聯靶向惡性腫瘤骨轉移的治療類RDC藥物。產品可精準靶向轉移部位的羥基磷灰石，對惡性腫瘤骨轉移有抑制作用，同時最大限度地減少對正常組織的輻射，大大提高了患者的生存品質，並有可能進一步減少嚴重的骨轉移患者骨骼相關事件。目前，該產品在海外處於臨床I期研究，於中國的註冊工作正在積極推進中。

心腦血管精準介入診療板塊

本集團秉承「介入無植入」的治療理念，圍繞通路管理、結構性心臟病、電生理以及心衰三個方向進行全方位佈局，搭建高端醫療器械產品集群，目前該板塊已佈局16款產品，其中血管介入方向已有3款產品在中國獲批上市，NOVASIGHT Hybrid已於二零二二年六月遞交NDA申請並獲得受理，其他產品也在積極推進中國臨床註冊工作，力爭在未來年度實現創新產品分階段分梯次上市，帶動該板塊業務實現跨越式增長。

本集團在該板塊已實現「無源+有源」創新器械平台的全面建設，形成了中國兩中心、海外多基地的研發生產佈局，其中，武漢光谷有源器械研發生產基地和常州無源器械研發生產基地已投入使用；在美國明尼蘇達州建立了海外研發中心，德國、加拿大、意大利等地的研發基地建設也在有序推進。後續將啟動上海研發中心的建設，將主要聚焦於結構性心臟病產品管線的創新研發工作，並正在規劃北京產研中心的建設，主要聚焦於可降解再生材料平台技術的研究，並逐步應用於人工血管的通路領域中。目前已經和美國、加拿大、德國、意大利、瑞士等多國臨床中心或者研發平台進行技術合作，逐步開啟邁向全球化研發新進程。該板塊員工近300人，研發團隊超過50人，碩士和博士佔比超過50%，擁有醫學、藥學、材料、機械、電子等綜合背景，助力研發創新工作行穩致遠，本集團致力於將該板塊打造成為中國乃至全球領先的「心腦血管精準介入診療平台」。

心腦血管精準介入診療產品

本集團於二零一九年十月和二零二零年四月分別在中國上市了兩款藥塗球囊RESTORE DEB[®]和APERTO[®] OTW，均採用獨有的SAFEPAX專利技術，藥物塗層均一穩定，且脫落率小。產品經過兩年多的臨床使用，獲得了廣大臨床醫生和患者的認可和良好的市場口碑。二零二二年七月，本集團首款自研自產的全球创新型神經介入產品OTW(Over The Wire，同軸)顱內球囊擴張導管彩鵝[®]於中國獲批上市。

管理層討論及分析

冠脈藥塗球囊 RESTORE DEB®：

RESTORE DEB®是目前中國唯一一款具有原發冠脈血管病變和支架內再狹窄雙重適應症的藥塗球囊，其臨床研究結果發佈於心血管疾病領域重要期刊「JACC (Journal of the American College of Cardiology) Cardiovascular Interventions」，其臨床地位也在「中國經皮冠狀動脈介入治療指南」、「藥物塗層球囊臨床應用中國專家共識」等指南和專家共識中得以肯定。

透析通路藥塗球囊 APERTO® OTW：

APERTO® OTW為首款針對透析患者動靜脈內瘻狹窄適應症的藥塗球囊，這款產品具有耐高壓和藥物塗層雙重特性，與普通高壓球囊相比，APERTO® OTW在術後六個月靶病變通暢率具有顯著優勢，對於延長內瘻的使用時間、改善透析患者的生活品質都會起到重大貢獻，其臨床研究成果發佈於腎病治療領域重要期刊「American Journal of Kidney Diseases」。

顱內球囊擴張導管彩鵲®：

彩鵲®是中國首款OTW設計顱內球囊擴張導管，適用非急性期症狀性顱內動脈粥樣硬化性狹窄疾病病人的介入手術治療，於手術中可通過導絲將球囊輸送至遠端血管病變位置，進行球囊擴張，使血運恢復，改善病變處血管血流灌注。彩鵲®顱內球囊擴張導管具有高通過性與到位性，為臨床使用提供高效與便捷；多種規格與獨特設計，在滿足安全情況下，為臨床提供最佳的適配性與精準性。

創新研發管線

通路管理方向：

全球創新型腔內影像診斷設備NOVASIGHT Hybrid：

NOVASIGHT Hybrid融合了血管超聲和光學相干斷層掃描兩種成像技術，可以同時、同向、同軸、同位的展示超聲及光學圖像，也是首款獲得FDA批准的血管內超聲光學成像融合系統，在冠脈血管成像和腔內介入手術領域都有廣闊的應用前景。該產品已在美國、加拿大和日本上市。中國註冊方面，產品於二零一九年進入創新醫療器械特別審評的綠色通道，目前已經完成臨床研究，二零二二年六月產品的上市申請獲得受理，有望於二零二三年上半年在中國獲批上市。

全球創新型藥塗球囊LEGFLOW® OTW：

LEGFLOW® OTW是一款用於治療外周動脈狹窄的藥塗球囊，同樣採用SAFEPAW專利技術，產品目前處於臨床研究階段，預計二零二四年在中國上市。

全球創新型震波球囊IVL CAD/IVL PAD：

IVL CAD/IVL PAD是用於治療中、重度動脈鈣化的血管內震波鈣化處理系統，利用通用球囊擴張導管平台，集成震波碎石技術與球囊導管血管成形技術，以介入方式將導管輸送至病灶血管腔內，通過震波破壞鈣化灶的同時不造成血管內壁／內膜軟組織損傷，降低球囊擴張及支架植入的併發症。產品具有高度應用通用性，為最新一代血管鈣化治療手段。目前產品處於臨床前開發階段。

全球創新型神經取栓支架LONG：

LONG是一款針對於缺血性腦卒中的取栓支架，借鑒了冠脈及外周的成熟介入技術和支架體系，神經取栓支架可將缺血性腦卒中患者的治療窗從藥物治療的6小時擴展到24小時，為臨床腦卒中患者治療新的路徑。產品臨床進展順利，預期將在二零二二年底完成臨床入組，其他幾款導管、封堵球囊等產品已進入臨床及註冊階段。

管理層討論及分析

全球創新型內源性組織修復產品 aXess：

aXess 是一款用於對終末期腎臟病 (ESRD) 患者建立移植血管內瘻 (AVG) 開展血液透析治療的全球創新內源性組織修復產品，該產品可以為患者自體組織修復提供基礎結構框架，加快透析通路的建立，降低血栓以及相關併發症的發生，有望為透析患者提供一種更為安全且有效的血液通路。aXess 可進一步與 APERTO® OTW 在血液透析領域形成協同。目前產品處於臨床前開發階段。

結構性心臟病方向：

全球創新型二尖瓣置換系統 Saturn：

Saturn 是一款用於二尖瓣置換的全球創新醫療器械，該產品用經房間隔的介入方式植入，最大程度避免手術創傷，縮短術後恢復時間，創新性地將瓣環重建技術與瓣膜置換技術相結合，提升器械適配性，適合各種常見的二尖瓣結構。目前產品處於臨床前開發階段。

電生理及心衰方向：

全球創新型鐳射消融平台 HeartLight X3：

HeartLight X3 是一款治療心房顫動 (atrial fibrillation, 「AF」) 的全球創新鐳射消融產品，於二零二零年五月獲得 FDA 批准上市，是全球唯一一款通過鐳射可實現環形消融治療 AF 的產品。HeartLight X3 採用直接組織可視化、可調節鐳射能量和順應性球囊技術，實現精確且持續的能量輸送，兼顧了傳統射頻導管消融的可調節能量點對點精準消融特點，同時又具有冷凍消融的操作簡單、手術時間短的特點，對操作者的依賴程度也大幅降低，為最新一代的 AF 消融技術平台。該產品於中國處於臨床前開發階段。

全球創新型心室輔助器械 CoRISMA：

CoRISMA 是一款治療三級和終末期心衰的經導管完全植入的心室輔助醫療器械，採用世界先進的能量傳輸技術無線供電，通過微創手術為心衰終末期患者提供了具有創傷小、安全性高、無電源線感染、併發症少的治療方法。目前，本集團正在與耶魯大學孵化的創新性醫療器械公司進行產品的合作開發工作。

生物科技

本集團踐行綠色低碳、可持續發展理念，以全球領先的合成生物製造創新技術推動板塊高品質發展。生物科技領域以氨基酸產品為核心業務，定位於全球高品質氨基酸優質供應商。本集團在生物科技領域的發展注重技術創新和高質量體系構建，目前已擁有發明專利95項，亦推動了近40項國家行業標準的制定；擁有完備的國內外質量體系認證，榮獲國家和省級專精特新企業、國家級知識產權優勢企業及省級隱形冠軍企業等多項殊榮，承擔國家工業強基——高端氨基酸產品「一條龍」應用示範項目。

本集團在氨基酸領域已深耕20餘年，始終秉承科技創新的精神，以合成生物學為核心、中國首創全球領先的生物法生產多種氨基酸新技術，填補了行業空白。本集團核心產品半胱氨酸系列市場地位和產能規模位居世界第一，牛磺酸產能規模位居世界第二。受益於國際業務及大健康方向業務的拓展戰略，本集團氨基酸板塊近年來持續保持高速增長。

本集團始終堅持以「新技術，高質量，產業鏈，國際化」為核心的經營理念，持續加強氨基酸產業拓展，以藥品級氨基酸為基礎，發揮產業優勢，向多元化氨基酸方面繼續延伸。

管理層討論及分析

新技術：

本集團以合成生物學為核心，經過多年研發創新，目前已建成的酶工程、發酵工程、過程工程、質量研究、應用轉化等八大技術平台，在菌種構建優化、代謝通路調控、發酵控制、分離提純、產品應用開發等方面形成了獨特的技術領先優勢，部分工藝填補國內空白。通過多個細分技術領域的創新集成，構築了具備新產品開發、新技術工程化和產業化以及應用解決方案的一體化協同體系，為技術持續創新和產業化轉移提供了強有力的支撐。其中以菌種構建優化為核心的發酵法生產工藝和以固定化酶為核心的酶促轉化生產工藝，不僅可替代傳統合成工藝，還可大幅降低生產過程中二氧化碳的放排，充分印證了碳達峰碳中和的節能減排和綠色環保的發展理念，展現出巨大的經濟和環境效益；通過不斷優化發酵和分離純化工藝，實現了產量和收率等關鍵指標的行業領先地位；通過發酵法和酶法綜合技術，即工業微生物發酵生產工業酶，採用固定化酶專利技術大幅縮短酶轉化時間、顯著提高收率和降低產品單位成本；通過生物酶法取代傳統合成路線中危險工序，大幅降低綜合成本，大幅提高生產安全性。本集團在氨基酸板塊搭建的產業技術高速公路初具規模，漸入最佳收穫期，此舉為技術的源頭創新和產品的產業化奠定了堅實基礎。

本集團高度重視研發團隊建設和產研緊密融合。目前氨基酸板塊擁有以湖北省百人計劃人才領銜的核心技術團隊，與清華大學、武漢大學、天津科技大學等多家科研院校建立了長期的戰略合作關係；現有研發及技術人員超過300人，具有微生物學、應用化學、生物化工、藥學、食品學等交叉學科專業背景。該板塊產學研用結合的創新模式以及分工明確、優勢互補的技術創新人才梯隊，已結出豐碩成果，以64項發明專利的數量位居同行業領先水準，板塊內核心子公司榮獲國家和省級專精特新企業、國家級知識產權優勢企業、中國輕工業含硫氨基酸綠色製造工程技術研究中心、中國外貿出口先導指數(ELI)樣本企業、省級隱形冠軍企業等多項殊榮。

高質量：

本集團氨基酸產品國內外品質認證體系完善，多款產品通過歐美日、東南亞、中國等多個國家及地區的藥品／食品體系認證和註冊，包括歐盟EU GMP認證、日本醫藥品外國製造業者認定、韓國KFDA註冊、巴西MAPA認證、阿根廷自由銷售證明；以及ISO品質管制體系認證、FSSC22000食品體系認證、美國GRAS認證、HALAL清真食品認證、KOSHER猶太食品認證等。完善的國際體系認證和註冊，展現出本集團在海外市場業務拓展的強大競爭力。

管理層討論及分析

產業鏈：

本集團擁有半胱氨酸系列、精氨酸系列、牛磺酸等氨基酸及其衍生品近50種，於完成收購湖北八峰後更將擁有24個氨基酸原料藥註冊文號，覆蓋同類註冊文號的70%以上，是國內氨基酸原料藥註冊文號最多的製藥企業。豐富的氨基酸產品集群，能更好地滿足下游市場的個性化定制需求，提供多品種多品規一站式服務，增強高端應用場景的客戶黏性。除原料產品外，本集團亦積極拓展製劑產品，公司自主研發的兩款功能型膳食營養補充劑：用於提升運動持久力、擁有美國專利的瓜氨酸牛磺酸製劑和保護呼吸道健康、增強免疫力的乙醯半胱氨酸製劑，均已獲得美國FDA認證，正式於2021年在美國上市銷售。

國際化：

本集團氨基酸板塊銷售網路覆蓋了包括歐美日、東南亞、中國等主流市場在內的全球140多個國家和地區，海外業務佔比超過50%，其中部分氨基酸品種市場佔有率名列前三。依託技術突破和成本優勢，核心產品長期服務於包括贊邦、賽諾菲、雀巢等世界500強企業在內的境內外優質客戶，在產業鏈上下游客戶建立了長效穩定的合作關係，在全球範圍內建立了較高的品牌知名度和市場口碑，為該板塊的業績持續快速增長奠定了扎實的客戶基礎。

未來，本集團將繼續依託在高品質氨基酸領域全球領先的生物法製造新工藝，扎實的工業基礎和產業積累，豐富的氨基酸產品集群，高標準的質量認證體系，強大的國際註冊及商業化能力，重點佈局高端腸外營養製劑、創新多肽類藥物、細胞培養基等藥品相關的高附加值領域，及運動保護等功能型膳食營養補充劑、特醫及嬰配食品、美妝及寵物食品等大健康消費領域，下游廣闊的市場空間和巨大的發展潛力將為本集團氨基酸板塊提供持續強勁的發展動力。

財務回顧

收益及溢利

截至二零二二年六月三十日止六個月期間（「期內」或「上半年」），本集團錄得收益約港幣 5,212.58 百萬元，較二零二一年同期上漲約 14.1%。期內本集團的毛利率錄得約 62.5%。

截至二零二二年六月三十日止六個月期間，本公司擁有人應佔期內溢利總額約港幣 710.41 百萬元，較二零二一年同期比較下降約 40.92%，下降主要因為 Telix 投資的公允價值變動虧損約港幣 379.56 百萬元。如撇除對 Telix 投資的公允價值變動虧損，本公司擁有人應佔期內溢利約為港幣 1,089.97 百萬元，較二零二一年同期的港幣約 907.75 百萬元相比上漲約 20.07%。

期內，本集團製藥科技產品錄得收益約港幣 3,598.61 百萬元，較二零二一年同期比較上漲約 7.5%，其上漲主要因為新產品的逐步投入。其中，眼科板塊錄得收益約港幣 660.88 百萬元，較二零二一年同期比較上漲 14.7%，其上漲主要因為核心產品「瑞珠」及「和血明目片」的市場推廣穩步增長；呼吸及重症抗感染板塊錄得收益約港幣 1,051.39 百萬元，較二零二一年同期比較上漲約 10.7%，其上漲主要因為臨床應用的拓展，使呼吸及重症抗感染板塊產品錄得平穩增長；心腦血管急救板塊錄得收益約港幣 997.35 百萬元，較二零二一年同期比較輕微下跌約 7.7%。

期內，本集團核藥抗腫瘤診療及心腦血管精準介入診療科技產品錄得收益約港幣 125.80 百萬元，較二零二一年同期比較上漲約 36.2%，其上漲主要因為本集團的心腦血管精準介入產品獲得醫生和患者的進一步認可並進入增長期，而易甘泰®鉍[90Y]微球注射液亦於期內獲批上市。

管理層討論及分析

期內，本集團生物科技產品錄得收益約港幣1,488.17百萬元，較二零二一年同期比較上漲約32.0%，其中氨基酸板塊錄得收益約港幣1,251.43百萬元，較二零二一年同期比較上漲約40.3%，其上漲主要因為供應鏈的穩定支持及高端國際市場需求的增長。

分銷成本及行政費用

截至二零二二年六月三十日止六個月期間，本集團分銷成本及行政費用分別約為港幣1,373.12百萬元及550.76百萬元，而二零二一年同期分別約為港幣1,414.79百萬元及429.15百萬元。期內分銷成本減少約港幣41.67百萬元，主要因為期內銷售人員主要作出針對性的部署和工作，以更具效率的方式推廣新產品。隨著本集團業務的擴張，致使整體行政費用亦較二零二一年同期增長約28.3%。

財務費用

截至二零二二年六月三十日止六個月期間，本集團之財務費用約為港幣63.21百萬元，而在二零二一年同期約為港幣23.67百萬元，增加的原因為應對業務擴展而進行的若干融資安排所致。

研發及項目投入

本集團投入大量資金用於在研項目的研究、試驗、上市註冊等階段，截至二零二二年六月三十日止六個月期間，研發費用共計港幣252.86百萬元。若加上新項目的預付款及其他投入，上半年本集團於研發工作及各個項目的投入約港幣16.0億元。

應收款項及應付款項

截至二零二二年六月三十日止六個月期間，本集團之應收貿易賬款及其他應收款約為港幣3,737.99百萬元，較二零二一年結餘增加約港幣1,076.54百萬元，主要原因為本期的業務增加，致使應收貿易賬款和應收票據增加約港幣628.42百萬元。而預付款增長約港幣297.91百萬，主要是與應對業務擴展而作出之材料採購及項目投入的預付款項。

截至二零二二年六月三十日止六個月期間，本集團之應付貿易賬款及其他應付款約為港幣3,621.19百萬元，較二零二一年結餘增加約港幣749.43百萬元，主要原因為本期的業務增加，致使應付貿易賬款及應付票據增加約港幣714.93百萬元。

研究與開發

本集團創新管線充足，期內累計在研項目114個，創新項目46個，分佈於臨床前到新藥上市申請的不同階段，管線佈局合理，形成了良好的梯隊效應。

研發進展方面，本集團於二零二二年至本報告日期止，獲得生產批件7個，其中創新產品2個，仿製藥(包括一致性評價)5個；申報上市申請1項，獲得臨床批件2個，臨床階段項目推進順利。

管理層討論及分析

研發中心

目前，本集團在全球範圍內參與及建立了多個研發技術平台以及研發中心：

在製藥科技領域，本集團的 mRNA 技術平台，分別在中國南京和比利時建立研發中心，專注於抗腫瘤及抗感染類 mRNA 藥物的開發，未來也將進一步拓展至罕見病及蛋白替代療法領域；DNA 技術平台位於美國聖地亞哥研發中心，專注於腫瘤 DNA 免疫治療；糖組學技術平台位於澳洲研發中心，專注於抗病毒藥物的開發；位於中國武漢的光谷國際研發中心是本集團製藥科技領域在中國的研發主體，為本集團高端製劑產品的研發提供技術支援。

在核藥抗腫瘤診療領域，本集團擁有兩個技術平台，分別是腫瘤介入技術平台和 RDC 技術平台，由兩個研發中心組成，分別是美國波士頓研發中心和中國的山東大學 — 遠大醫藥放射藥物研究院。

在心腦血管精準介入診療板塊，本集團的高端醫療器械研發技術平台，由中國的武漢光谷器械研發中心、中國常州器械研發中心以及美國明尼蘇達州研發中心組成。

研發團隊

作為科技創新型醫藥企業，本集團長期致力於構建高端的創新研發人才體系以推進創新項目的全球開發工作。期內，本集團連同聯營公司之研發人員超過 630 人（包括 Sirtex、OncoSec Medical Incorporated 等海外研發團隊），其中碩士及博士高學歷人才近 400 名，佔比超過 60%。各板塊專業負責人及團隊核心成員均具備臨床醫學或藥學學術背景，部分擁有海外學習或工作經歷。

仿製藥開發

截止到本報告日期，鹽酸腎上腺素注射液（預灌封）、鹽酸替羅非班注射液（250ml）、鹽酸胺碘酮注射液、氟尿嘧啶注射液及氟呱啶醇注射液獲 NMPA 頒發藥品註冊證書。

一致性評價

回顧期內，鹽酸替羅非班氯化鈉注射液、鹽酸胺碘酮注射液獲批通過或視同通過一致性評價。新申報玻璃酸鈉滴眼液、曲伏前列素滴眼液、卡谷氨酸片。目前本集團共有 17 個產品獲批通過或視同通過一致性評價，另 15 個產品在審評。

知識產權保護

回顧期內，本集團申請核心專利 4 件，週邊專利 11 件，獲得專利授權 59 件，其中發明專利授權 25 件，佔比 42%。本集團累計有效專利 539 件，其中發明專利授權 286 件，實用新型專利及外觀設計專利授權 253 件。創新藥方面，STC3141 新增 COVID-19 相關適應症專利申請，核心專利申請目前在美國、歐洲、中國已處於審查狀態，其他創新藥項目均在美國、歐洲、中國等進行全球專利佈局。

商業化能力

本集團業績持續提升，創新產品持續上市並產生利潤貢獻離不開商業化能力的持續提升。期內，本集團有銷售人員超過 3,800 人，製藥領域銷售人員近 3,300 人，中國範圍內覆蓋醫院超過 20,000 家，其中 OTC 方向銷售人員超過 1,000 人，輻射藥店 20 餘萬家；心腦血管精準介入診療板塊銷售人員超過 130 人，覆蓋超過 1,000 家醫院；核藥抗腫瘤診療板塊全球銷售人員超過 230 人，全球銷售網絡覆蓋 60 多個國家和地區，並在中國積極進行易甘泰®鉍 [90Y] 微球注射液的入院及學術推廣工作。

管理層討論及分析

國際化水準

本集團全球化步伐持續不斷加快，在核藥抗腫瘤診療、心腦血管精準介入診療、重症抗感染等領域擁有5家獨立運營的海外公司，推進多款全球創新產品的海外臨床試驗，在美國、澳大利亞、比利時、波蘭、英國五個國家獲得了8項臨床批件，涉及原發性肝癌、三陰乳腺癌、膿毒症等多個適應症。目前，本集團在海外員工總數超過320人。

重大投資、併購與合作

本集團延續「自主研發+全球拓展」的發展戰略，在全球範圍內進一步挖掘優質創新項目來擴充本集團的產品管線和提高本集團的綜合實力，大力向創新和國際化轉型。截至本報告日期，本集團進行了以下的重大投資併購與合作項目合作：

- **與ITM訂立股權投資協議**

二零二二年二月，本集團與ITM訂立股權投資協議，本集團以2,500萬歐元的代價認購ITM公司的新股，相等於其擴大後之股本的約1.31%。此次股權投資將會加深本集團與ITM的進一步合作，為本集團在全球進行放射性核素藥品的產、研、銷之全產業鏈佈局奠定了堅實的基礎。

- **與瑞士諾華集團簽署產品授權協議以獲得兩款治療哮喘的全球創新產品的商業化權益**

二零二二年二月，本集團與全球知名的瑞士Novartis AG. (「諾華集團」) 簽署產品授權協議，本集團向諾華集團支付不超過2,000萬美元及一定比例的銷售提成，獲得諾華集團的兩款治療哮喘的全球創新複方製劑Enerzair® (恩卓潤®) 和Atectura® (恩明潤®) 在中國大陸地區的獨家商業化權益。Enerzair® 和Atectura® 產品已在歐洲、澳大利亞及日本上市，並分別於二零二一年五月和二零二一年六月獲得NMPA的上市許可。此次與諾華集團合作，是本集團與國際知名藥企強強聯手的又一次成功嘗試，為本集團的中長期發展進一步提供動能。

- **增資武漢社泰醫療**

於二零二二年四月，遠大醫藥(中國)有限公司(「遠大醫藥(中國)」，一間本公司間接非全資擁有附屬公司)與上海社泰醫療科技有限公司(「上海社泰」)及武漢社泰醫療科技有限公司(「武漢社泰醫療」，由遠大醫藥(中國)持有33%及上海社泰持有67%)訂立了增資協議。根據增資協議，遠大醫藥(中國)及上海社泰作為武漢社泰醫療的現股東，同意增加武漢社泰醫療的註冊資本人民幣65.00百萬元，其中遠大醫藥(中國)及上海社泰將按照其各自於武漢社泰醫療的現有股權比例，分別投入額外資本人民幣21.45百萬元和人民幣43.55百萬元。

管理層討論及分析

- **與溫州醫科大學附屬眼視光醫院達成戰略合作及簽署技術和知識產權轉讓協定**

於二零二二年五月，本集團與溫醫大附屬眼視光醫院簽訂戰略合作協定，本集團根據研發進度分階段支付人民幣7,000萬元，以取得獲得溫醫大眼視光醫院用於近視防治的技術和新型眼用製劑(GPN00884)產品在大中華區(中國大陸、中國香港特別行政區、中國澳門特別行政區、中國台灣)範圍內的技術及知識產權權益，而後續會根據相關產品銷售情況支付若干銷售提成費用。本集團希望通過本次戰略合作，發揮雙方在各自專業領域的資源與優勢，加強針對眼科常見疾病的產學研合作，共同推動眼科行業前沿創新研究和技術成果轉化。

- **引進全球創新內源性組織修復產品**

於二零二二年七月，本集團與XELTIS AG(「XELTIS」)達成股權投資及產品引進戰略合作協議。在相關條件獲得滿足後，本集團將以共計1,500萬歐元為代價取得XELTIS約11%的股權並獲得用於對終末期腎臟病患者建立移植物血管內瘻開展血液透析治療的全球創新內源性組織修復產品aXess以及同技術平台下未來研發的血液透析領域內其他新產品在大中華區(中國大陸、中國香港特別行政區、中國澳門特別行政區、中國台灣)的獨家開發、生產及商業化權益。根據協議，本集團還擁有對XELTIS其他適應症領域開發產品在大中華區的優先談判權。此次戰略合作將深化本集團在外周血管介入中血液透析領域的產品佈局。

• 收購湖北八峰 100% 股權

於二零二二年七月，本集團與湖北八峰訂立股權收購協議，據此本集團將在收購協議約定的相關條件滿足後以不超過人民幣2.7億元收購湖北八峰100%的股權。收購完成後，本集團將擁有24個氨基酸原料藥註冊文號，覆蓋同類註冊文號的70%以上，成為全國覆蓋氨基酸原料藥註冊文號最多的製藥企業，這將進一步鞏固本集團在高品質氨基酸領域的領先地位。

除以上所提及外，自二零二二年一月一日至本報告日期為止，本集團並沒有其他重大收購或出售。

投資者關係

一直以來，本集團致力提高企業管治水平，以確保本集團的長遠發展。期內，本集團通過在本公司及香港交易及結算所有有限公司網站公佈年報、年度業績公告、其他公告及通函，並主動發源自願性公告，向股東及投資者披露本集團的最新業務發展。

同時，本集團積極通過不同管道與投資者保持密切溝通，包括券商路演、大型電話會議、一對一會議等多元化對話方式，向投資者介紹本集團的業務情況、發展進況及海外成員企業業務等，並同步通過不同媒體管道發佈最新業務動態，旨在搭建一個公開、雙向、透明、誠懇的溝通平台，從而讓投資者即時掌握本集團之業務進展及發展前景。期內，本集團通過新產品說明會、業績發佈會、投資者開放日等推介活動積極與資本市場及投資者進行溝通，並參與多場由大型投資銀行及證券公司等機構舉辦的峰會、論壇、策略會及專題路演等活動，吸引了百名機構投資者和分析師參與。藉由與投資者溝通交流的機會，本集團冀望聽取更多寶貴意見，建立積極、高效的資訊溝通機制，廣泛收集投資者反饋，以期進一步提升企業管治水平。

管理層討論及分析

本集團的投資者關係管理工作有助於樹立優質的企業形象、傳遞科技創新的核心戰略，在多維度獲得業內的高度認可，於二零二二年一月榮膺第六屆金港股「最具價值醫藥及醫療公司」和「最佳IR團隊」獎項，二零二二年六月榮膺「湖北最佳港股上市公司」獎項。

前景

「十四五」時期，中國醫藥行業將邁入新的發展階段，推動產業高端化、智能化和綠色化，構築國際競爭新優勢。五月，國家發改委印發我國生物經濟領域的首個頂層設計《十四五生物經濟發展規劃》，聚焦面向人民群眾在醫療健康、食品消費、綠色低碳、生物安全等領域的更高層次需求，中國生物經濟發展將迎來重要機遇期。面對行業的發展，本集團將把握醫藥行業未來高質量發展中的機遇，以科技創新為驅動，持續差異化佈局全球創新產品及先進技術，不斷豐富和完善產品管線及強化產業鏈佈局和建設，推動前沿合成生物技術創新，突破生物菌種構建、代謝通路調控等關鍵技術。

上半年，隨著易甘泰®鉍[90Y]微球注射液等全球創新產品陸續在中國上市，本集團將繼續在核心領域全線發力，不斷貢獻新的利潤增長點並夯實優勢領域的行業領導者地位，為本集團可持續發展奠定堅實的基礎。

佈局醫用同位素生產，推進創新核藥抗腫瘤診療平台建設

近年，中國放射性藥物市場發展迅速，配套的政策指引也為中國核醫學的發展按下加速鍵。二零二一年，國家發佈了首個針對核技術在醫療衛生應用領域的綱領性文件「醫用同位素中長期發展規劃(2021–2035年)」及「放射性體內診斷藥物非臨床研究技術指導原則」等規範政策的出台對於中國提升醫用同位素相關產業能力水準，推動和規範中國放射性體內診斷藥物的研發，保障健康中國戰略具有重要的意義。本集團緊跟政策方向，深度佈局及構建核藥診療平台，完善核藥的監管、註冊、研發、原料、運輸、進院等產業鏈環節，為本集團放射性核素藥物的落地奠定堅實的基礎。

二零二二年初，十四五規劃中將微球類注射劑、藥械組合等新機制創新藥作為未來重點發展的對象。同年六月，首個亞洲釷[90Y]樹脂微球選擇性內放射治療的臨床專家共識發佈，對本集團重磅產品易甘泰®釷[90Y]微球注射液的規範臨床診療具有重要指導意義。同時，滬惠保等區域性惠民險對該產品治療使用的覆蓋將使得患者可及性大幅提高。近期北京市醫保局發佈對創新藥和器械的DRG除外支付辦法亦或加速該產品的市場推廣進程。

管理層討論及分析

佈局全球前沿創新醫療器械產品集群，推進高端醫療器械國產化落地進程

隨著新醫改的推進，中國醫療器械行業在危機與機遇中尋找確定性及高景氣發展機遇。二零二一年，醫療器械行業加速規範，統一耗材編碼、耗材集採、DRG/DIP 醫保付費等對行業未來的監管及經營都產生了深遠的影響，明確了未來行業的發展新方向。根據十四五規劃的指示，高端的介入植入產品、新型醫學影像設備、生物醫用材料等創新醫療器械將會是未來重點發展的方向。

本集團深入把握全球疾病診療現狀，深刻理解重磅科技領域趨勢，於心腦血管精準介入診療板塊確立了通路管理、結構性心臟病、電生理以及心衰三個方向的佈局，以國際化佈局、差異化創新、專業化發展為核心思路，專注科技創新、忠於臨床需求、優化產品組合。

隨著兩款藥塗球囊的上市應用和國產化落地的推進，板塊有望陸續迎來收穫期。未來本集團將繼續佈局全球前沿的高端醫療器械，聚焦創新研發能力的提升，加速研發中心建設和產業化落地，打造研、產、供、銷一體化的心腦血管精準介入診療領域的高端醫療器械平台。

發揮產業鏈優勢，保障急搶救及短缺藥物供應

保證醫藥工業產業鏈穩定可控是十四五規劃重點提出的發展目標，增強急搶救及短缺藥供應保障能力和完善相關制度建設再次被劃為重點任務。作為「國家基本用藥生產基地」、「國家戰備儲備急救用藥生產企業」、「國家小品種藥(短缺藥)集中生產基地建設單位」，共擁有24個品種，其中14個品種納入了國家急搶救藥品目錄，覆蓋了6大類，16個品種納入了短缺藥品目錄，覆蓋了6大類，產品管線數量位居行業前列，未來本集團將繼續發揮產業鏈優勢，滿足急搶救及短缺藥物的臨床需求。

踐行綠色低碳可持續發展，以生物製造技術助力產業高質量發展

《十四五生物經濟發展規劃》明確了由「追求產能產效」轉向「堅持生態優先」的趨勢，發展面向綠色低碳的生物質替代應用。《十四五生物經濟發展規劃》的出台將促進中國生物經濟蓬勃發展，具備前沿生物技術創新並有能力實現規模化生產的企業有望充分受益於快速擴大的市場規模。氨基酸產業一直是本集團的優勢領域，經過多年的深耕，在生物技術應用、產業鏈佈局、規模化生產、產品質量體系建立、國際化銷售方面已有深厚的積累，具備國際競爭力。

管理層討論及分析

本集團在生物科技領域的發展是高度順應國家生物經濟發展規劃，本集團將充分把握行業發展機遇，鞏固產業鏈，加強價值鏈的打造。未來，本集團將會進一步整合氨基酸產業資源，加強生物技術開發和生產工藝優化及產能提升，在豐富產品集群的同時，推進高附加值產品業務開發，積極拓展製劑產品以及生物細胞培養基業務，將受益於大健康產品的廣闊市場需求和生物醫藥領域的高速發展和國產替代趨勢。

重大事項進展

茲提述本公司於二零一六年至二零二一年年報中所披露，天津晶明新技術開發有限公司（「天津晶明」）（一間本公司之間接非全資擁有附屬公司）正因其一個產品的品質事件而涉及若干訴訟，並正就可能遭受的損失而向天津晶明之原股東提出訴訟追討。截至二零二二年六月三十日止，法院已就其中六十四項訴訟作出判決，另有十一項訴訟仍在人民法院審理程式中。經終審的生效判決中，天津晶明亦已按照判決結果支付賠償款項連同相關訟費約人民幣32.06百萬元。其他有關產品品質事件的訴訟仍未作出判決，而(1)因為該等產品並非本集團之主要產品，及(2)根據收購天津晶明的協議之條款，天津晶明之原股東應該承擔二零一五年六月三十日前有關產品事故的賠償責任，遠大醫藥（中國）已就晶明公司在二零二一年四月前已賠付氣體事件損失向天津晶明之原股東提出索賠訴訟，根據法院的最終判決，天津晶明的原股東需向我們賠償約人民幣27.09百萬元作為於判決時點已有之損失賠償以及違約金，經人民法院強制執行程式，遠大醫藥（中國）已取得原股東房產及現金回款合計約人民幣6.60百萬元，餘額仍在繼續強制執行中，且遠大醫藥（中國）亦有權就天津晶明後續支付的品質事件賠償款向天津晶明之原股東提出訴訟追討，故董事認為該等事故及相關訴訟並不會對本集團產生重大影響。

根據收購天津晶明的協議之條款，賣方承諾天津晶明於二零一五年一月一日起至二零一五年六月三十日期間國內銷售所產生的除稅後淨利潤（僅包含國內銷售所產生的淨利潤，且不包含銷售灌注液所產生的利潤）（「**實際利潤**」）不低於人民幣5百萬元（「**業績承諾**」）。如果上述業績承諾不能獲滿足，本集團為可追索退回部分股權轉讓款（為根據本公司日期為二零一四年十二月二十二日之公告中所列示的公式）。本集團已就該業績承諾事項與該等賣方進行訴訟，經法院一審、二審及再審，已於二零二零年十二月獲得法院終審判決，判決本集團可取回存放於本集團與賣方共同管之銀行帳戶內的人民幣1千萬元股權轉讓款，而賣方亦需按照收購天津晶明的協議之條款，向本集團額外退回股權轉讓款約人民幣11.20百萬元。目前，該案件已申請人民法院強制執行並被受理。本集團亦已依據法院的判決，取回與賣方共同管理之銀行帳戶內的人民幣1千萬元。

財務資源及流動資金

於二零二二年六月三十日，本集團之流動資產為港幣6,725.44百萬元（二零二一年十二月三十一日：港幣6,778.59百萬元），流動負債為港幣5,940.80百萬元（二零二一年十二月三十一日：港幣5,566.13百萬元）。於二零二二年六月三十日之流動比率約為1.13，而於二零二一年十二月三十一日則約為1.22。

本集團於二零二二年六月三十日之現金及銀行結餘為港幣1,034.89百萬元（二零二一年十二月三十一日：港幣1,752.86百萬元），其中約6.5%以港幣、美元、澳元及歐元列值，93.5%以人民幣列值。

於二零二二年六月三十日，本集團之尚未償還銀行貸款為約港幣2,775.52百萬元（二零二一年十二月三十一日：港幣2,849.29百萬元），均由中國及香港的銀行發放及以人民幣、美元和港幣為單位。銀行計息之年利率介乎2.70%至5.66%（二零二一年十二月三十一日：2.18%至6.89%）不等，其中約港幣840.84百萬元銀行貸款為按固定利率計息。若干銀行貸款以本集團之資產作為抵押，其賬面淨值約為港幣272.12百萬元（二零二一年十二月三十一日：港幣284.35百萬元）。於二零二二年六月三十日，本集團之負債比率（按銀行借款佔股東權益之百分比計算）為約20.4%，而於二零二一年十二月三十一日則為約21.3%。

管理層討論及分析

由於本集團之主要業務在中國境內進行，而現有之財務資源包括現金及銀行借款主要是人民幣及港幣，故此需要面對匯率波動之風險較低。

本集團擬以其經營收益、內部資源及銀行信貸所得款項結餘撥付其經營及投資活動。董事相信，本集團的財務狀況穩健，並具備足夠資源應付其資本開支及營運資金所需。本集團對大部分港幣銀行存款或營運附屬公司之當地貨幣銀行存款採取保守庫務政策，藉此盡量減低外匯風險。於二零二二年六月三十日，本集團並無採用其他外匯協議、利率掉期、貨幣掉期或其他財務衍生工具以作對沖之用。

股份獎勵計劃

於二零二一年九月一日，本公司採納了股份獎勵計劃（「該計劃」），而本集團的僱員、董事及顧問將有權參與該計劃。該計劃的詳情載於本公司日期為二零二一年九月一日的公告。

本集團已向為該計劃成立的信托支付了約港幣 185.00 百萬元，當中約港幣 184.76 百萬元已用於購買 29,500,000 股本公司之股份（「股份」）作為信託基金一部分，而該等股份由受託人就信託項下合資格參與者的利益持有。

除上述外，於本報告日期，董事會並無授出任何獎勵，亦無促使向受託人支付信託基金以購買或認購股份。

重大收購及出售

除以上所述外，截至二零二二年六月三十日止六個月期間本集團並無重大收購及出售。

重大投資

除以上所述外，截至二零二二年六月三十日止六個月期間本集團並無其他重大投資。

僱員及薪酬政策

於二零二二年六月三十日，本集團聘用了9,649名職員及工人(二零二一年十二月三十一日：10,029名)。本集團根據員工表現及經驗釐定員工薪酬，管理層亦會定期檢討員工薪酬制度。其他員工福利包括醫療保險、退休計劃、適當培訓計劃及認股權計劃。

結算日後事項

除以上所述外，於二零二二年六月三十日後，概無發生其他可能會對本集團未來營運之資產及負債構成重大影響之結算日後事項。

其他資料

董事和主要行政人員之股份及相關股份之權益及淡倉

於二零二二年六月三十日，本公司董事及主要行政人員或其各自之關連人士於本公司及其相聯法團(定義見證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第XV部)之股份及相關股份中擁有任何根據證券及期貨條例第XV部第7及第8分部須知會本公司及香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)之權益(包括根據證券及期貨條例之該等條文彼等被當作或視作擁有之權益或淡倉)，或根據證券及期貨條例第352條須記錄於該條所述登記冊之權益或淡倉，或根據上市發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)須知會本公司及聯交所之權益或淡倉：

於本公司股份之好倉：

本公司董事及主要 行政人員姓名	利益形式	持有普通股股數	約佔公司已發行 股本百分比
唐緯坤	實益擁有人	60,000	0.00%
牛戰旗	配偶權益(附註1)	173,500	0.00%
邵岩	配偶權益(附註2)	6,019,600	0.17%
周超	實益擁有人	56,000	0.00%

附註：

1. 牛戰旗博士為本公司之董事，上述股份由其配偶尚艷燕女士持有，根據證券及期貨條例規定，牛戰旗博士被視為擁有上述 173,500 股股份的權益。
2. 邵岩博士為本公司之董事，上述股份由其配偶田文紅女士持有，根據證券及期貨條例規定，邵岩博士被視為擁有上述 6,019,600 股股份的權益。

除上文所述外，概無任何本公司董事及行政總裁，或任何其配偶或十八歲以下之子女於本公司、其任何控股公司、附屬公司及同系附屬公司之股份、相關股份或債權證擁有記錄於根據證券及期貨條例第352條須予保存之登記冊內之權益或淡倉或根據上市規則所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則或根據證券及期貨條例第7或8分部須知會本公司及聯交所之權益及淡倉。

主要股東

於二零二二年六月三十日，下列人士(除本公司董事或主要行政人員以外)於本公司之股份及相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部之條文須向本公司披露之權益或淡倉，或根據證券及期貨條例第336條須記錄於本公司存置之登記冊之權益或淡倉。

於本公司股份之好倉及淡倉：

股東名稱	附註	所持股份權益	權益性質	概約持股或應佔股份之百分比(%)
Outwit Investments Limited (「Outwit」)	1	1,671,671,149(好)	實益擁有人	47.09(好)
遠大(香港)國際投資控股有限公司 (「遠大投資」)	1	1,671,671,149(好)	於所控制法團的權益	47.09(好)
中國遠大集團有限責任公司 (「中國遠大」)	1	1,671,671,149(好)	於所控制法團的權益	47.09(好)
上海遠大產融投資管理有限公司 (「上海產融」)	2	286,039,153(好)	實益擁有人/於所控制法團的權益	8.06(好)
胡凱軍先生(「胡先生」)	1及2及3	1,999,230,302(好)	於所控制法團的權益	56.32(好)

其他資料

股東名稱	附註	所持股份權益	權益性質	概約持股或應佔股份之百分比(%)
周彤女士	1及2及3	1,999,230,302(好)	實益擁有人/配偶權益	56.32(好)
CDH Giant Health I Limited (「CDH Giant」)	4	356,648,142(好)	實益擁有人	10.05(好)
CDH Fund V, L.P.(「CDH Fund」)	4	356,648,142(好)	於所控制法團的權益	10.05(好)
CDH V Holdings Company Limited (「CDH V」)	4	356,648,142(好)	於所控制法團的權益	10.05(好)
China Diamond Holdings V Limited (「China Diamond V」)	4	356,648,142(好)	於所控制法團的權益	10.05(好)
China Diamond Holdings Company Limited (「China Diamond」)	4	356,648,142(好)	於所控制法團的權益	10.05(好)

(好) 代表好倉

附註：

1. Outwit為1,671,671,149股股份的實益擁有人。遠大投資(由中國遠大全資擁有)持有Outwit的99.85%股本權益，而胡先生的配偶周彤女士持有餘下的0.15%股本權益。根據證券及期貨條例規定，遠大投資及中國遠大因此被視為擁有1,671,671,149股股份的權益。
2. 胡先生的一間全資擁有公司北京遠大華創投資有限公司持有上海產融的70%股本權益。上海產融為255,142,148股股份的實益擁有人。上海產融的全資附屬公司東海資本(香港)有限公司亦持有30,897,005股股份。根據證券及期貨條例規定，上海產融因此被視為擁有286,039,153股股份的權益。
3. 中國遠大由胡先生控制及最終實益擁有。胡先生的配偶周彤女士亦為41,520,000股股份的實益擁有人。根據證券及期貨條例規定，胡先生及周彤女士因此被視為擁有1,999,230,302股股份的權益。
4. CDH Giant為356,648,142股股份的實益擁有人。CDH Giant為由CDH Fund全資擁有，因此根據證券及期貨條例CDH Fund為被視為擁有上述356,648,142股股份的權益。CDH Fund為由CDH V控制，而CDH V為由China Diamond V持有80%。China Diamond V為由China Diamond持有100%。

除以上所披露者外，於二零二二年六月三十日，根據本公司董事或行政總裁所知，概無任何其他人士（本公司董事及行政總裁除外）於本公司股份或相關股份中擁有須根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部予以披露之權益或淡倉，或直接或間接擁有附帶權利可在任何情況下於本集團任何其他成員公司股東大會上投票之任何類別股本面值5%或以上之權益，或任何其他主要股東而其權益或淡倉已記錄於本公司根據證券及期貨條例第336條須予保存之登記冊內。

買入、出售或贖回股份

於二零二二年六月三十日止六個月期間，本公司及其任何附屬公司均無買入、出售或贖回本公司任何上市證券。

證券交易之標準守則

本公司已採納上市規則附錄10所載之上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）為其董事進行證券交易之操守準則。本公司已向董事作出個別查詢，於截至二零二二年六月三十日止六個月內一直遵守標準守則所載之所有相關規定。

企業管治常規守則

本公司於截至二零二二年六月三十日止六個月內一直遵守上市規則附錄14所載企業管治守則及企業管治報告（「企業管治守則」）之守則條文。

審核委員會

本公司已成立審核委員會，以監察本集團財務報表及報告之完整性，並審視本集團之財務監控、內部監控及風險管理系統。現時，審核委員會由獨立非執行董事蘇彩雲女士擔任主席，其他成員包括獨立非執行董事裴更博士及胡野碧先生。

本集團截至二零二二年六月三十日止六個月之簡明中期財務報表為未經審核，但已由審核委員會審閱。

其他資料

薪酬委員會

本公司已成立薪酬委員會，以考慮本公司所有董事及高級管理層之薪酬。現時，薪酬委員會由獨立非執行董事蘇彩雲女士擔任主席，其他成員包括執行董事唐緯坤博士及獨立非執行董事胡野碧先生。

提名委員會

本公司已成立提名委員會，以協助董事會對本公司的董事提名常規實行整體管理。現時，提名委員會由獨立非執行董事蘇彩雲女士擔任主席，其他成員包括執行董事邵岩博士及獨立非執行董事胡野碧先生。

承董事會命
遠大醫藥集團有限公司
唐緯坤博士
主席

香港，二零二二年八月十日

財務資料目錄

71	中期業績
71	簡明綜合損益及其他全面收益表
74	簡明綜合財務狀況表
77	簡明綜合權益變動表
78	簡明綜合現金流量表
79	簡明綜合財務報表附註

中期業績

遠大醫藥健康控股有限公司(「本公司」)董事(「董事」)會(「董事會」)欣然公佈本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)截至二零二二年六月三十日止六個月之未經審核綜合中期業績，連同過往期間之比較數字一併列示。

簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零二二年六月三十日止六個月

		截至六月三十日止六個月	
	附註	二零二二年 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 港幣千元 (未經審核)
收益	3	5,212,581	4,566,530
銷售成本		(1,952,487)	(1,673,689)
毛利		3,260,094	2,892,841
其他收入及收益		83,644	61,202
分銷成本		(1,373,124)	(1,414,786)
行政費用		(550,759)	(429,151)
按公平值計入損益之金融資產的 公平值變動		(392,560)	298,892
應佔聯營公司業績		(48,382)	23,209
財務費用		(63,213)	(23,671)
除稅前溢利		915,700	1,408,536
所得稅開支	4	(217,777)	(204,299)
期內溢利	5	697,923	1,204,237

簡明綜合損益及其他全面收益表

截至六月三十日止六個月

附註	二零二二年 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 港幣千元 (未經審核)
除所得稅後其他全面收益／(虧損)		
不會重新歸類至損益的項目：		
通過其他全面收益以反映公允值計量之 於股本工具之投資的公允價值 收益／(虧損)	4,263	(1,590)
應佔聯營公司其他全面收益	1,689	(1,529)
其後可能重新歸類至損益的項目：		
換算海外業務產生之匯兌差額	(89,076)	91,561
除所得稅後期內其他全面(虧損)／收益	(83,124)	88,442
除所得稅後期內總全面收益	614,799	1,292,679
下列人士應佔期內溢利／(虧損)：		
— 本公司擁有人	710,411	1,202,543
— 非控股權益	(12,488)	1,694
	697,923	1,204,237

簡明綜合損益及其他全面收益表

		截至六月三十日止六個月	
		二零二二年 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 港幣千元 (未經審核)
	附註		
下列人士應佔期內總全面收益／(虧損)：			
— 本公司擁有人		623,304	1,294,332
— 非控股權益		(8,505)	(1,653)
		614,799	1,292,679
股息	6	—	—
每股盈利	7		
— 基本及攤薄(港仙)		20.16	33.88

簡明綜合財務狀況表

於二零二二年六月三十日

附註	二零二二年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
非流動資產		
物業、機器及設備	3,383,675	3,409,183
使用權資產	395,213	392,528
投資性房地產	159,924	167,151
於聯營公司之權益	8,122,235	8,066,669
按公平值計入其他收益之股本工具	601,200	145,685
商譽	573,321	596,746
無形資產	1,069,090	1,009,764
遞延稅項資產	26,899	24,608
預付款項	616,581	466,107
	14,948,138	14,278,441
流動資產		
按公平值計入損益的金融資產	705,244	1,112,968
存貨	1,109,102	1,117,156
應收貿易賬款及其他應收款	3,737,993	2,661,450
應收貸款	114,610	113,190
應收關連公司款項	20,083	13,320
已抵押銀行存款	3,524	7,645
現金及現金等價物	1,034,885	1,752,860
	6,725,441	6,778,589

簡明綜合財務狀況表

於二零二二年六月三十日

	附註	二零二二年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
流動負債			
應付貿易賬款及其他應付款	10	3,621,189	2,871,759
合約負債	10	87,265	202,106
銀行及其他借貸		1,951,739	2,116,471
租賃負債		6,874	5,728
應付關連公司款項		1,000	4,831
應付直接控股公司款項		2,331	2,331
衍生金融工具		8,399	8,350
應付所得稅項		262,002	354,549
		5,940,799	5,566,125
流動資產淨值		784,642	1,212,464
總資產減流動負債		15,732,780	15,490,905
非流動負債			
銀行及其他借貸		1,606,302	1,510,070
租賃負債		20,686	13,306
遞延稅項負債		191,733	197,849
遞延收入		288,102	326,818
		2,106,823	2,048,043
資產淨值		13,625,957	13,442,862

簡明綜合財務狀況表

於二零二二年六月三十日

		二零二二年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
本公司擁有人應佔資本及儲備			
股本	12	35,496	35,496
儲備		13,548,735	13,357,135
本公司擁有人應佔權益		13,584,231	13,392,631
非控股權益		41,726	50,231
總權益額		13,625,957	13,442,862

簡明綜合權益變動表

截至二零二二年六月三十日止六個月

	股本 港幣千元	股份溢價 港幣千元	實繳盈餘		安全基金		按公允價值計入其他綜合損益		庫存股份 港幣千元	保留溢利 港幣千元	本公司	非控股權益 港幣千元	總計 港幣千元
			儲備 港幣千元	法定儲備 港幣千元	儲備 港幣千元	匯兌儲備 港幣千元	其他儲備 港幣千元	應佔權益 港幣千元					
於二零二一年一月一日 (經審核)	35,496	6,523,049	121,273	479,682	28,825	163,044	(98,116)	11,871	-	3,974,380	11,239,504	104,705	11,344,209
期內溢利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,202,543	1,202,543	1,694	1,204,237
期內其他全面收益：													
按公允價值計入其他收益的													
金融資產的公允價值變動	-	-	-	-	-	-	-	(1,590)	-	-	(1,590)	-	(1,590)
應佔聯營公司其他全面收益	-	-	-	-	-	-	-	(1,529)	-	-	(1,529)	-	(1,529)
換算海外業務產生之 匯兌差額	-	-	-	-	-	94,908	-	-	-	-	94,908	(3,347)	91,561
期內全面收益總額	-	-	-	-	-	94,908	-	(3,119)	-	1,202,543	1,294,332	(1,653)	1,292,679
已付股息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(390,453)	(390,453)	(1,372)	(391,825)
於二零二二年六月三十日 (未經審核)	35,496	6,523,049	121,273	479,682	28,825	257,952	(98,116)	8,752	-	4,786,470	12,143,383	101,680	12,245,063
於二零二二年一月一日 (經審核)	35,496	6,523,049	121,273	545,074	28,825	439,956	(81,686)	3,046	(143,503)	5,921,101	13,392,631	50,231	13,442,862
期內溢利	-	-	-	-	-	-	-	-	-	710,411	710,411	(12,488)	697,923
期內其他全面收益：													
按公允價值計入其他收益的													
金融資產的公允價值變動	-	-	-	-	-	-	-	4,263	-	-	4,263	-	4,263
應佔聯營公司其他全面收益	-	-	-	-	-	-	-	1,689	-	-	1,689	-	1,689
換算海外業務產生之 匯兌差額	-	-	-	-	-	(93,059)	-	-	-	-	(93,059)	3,983	(89,076)
期內全面收益總額	-	-	-	-	-	(93,059)	-	5,952	-	710,411	623,304	(8,505)	614,799
購買庫存股份	-	-	-	-	-	-	-	-	(41,251)	-	(41,251)	-	(41,251)
已付股息	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(390,453)	(390,453)	-	(390,453)
於二零二二年六月三十日 (未經審核)	35,496	6,523,049	121,273	545,074	28,825	346,897	(81,686)	8,998	(184,754)	6,241,059	13,584,231	41,726	13,625,957

簡明綜合現金流量表

截至二零二二年六月三十日止六個月

截至六月三十日止六個月

	二零二二年 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 港幣千元 (未經審核)
經營活動所得之現金淨額	787,958	978,227
投資活動		
購買物業、機器及設備	(86,392)	(275,658)
購買無形資產	(156,948)	(38,802)
收購附屬公司之現金流出淨額	-	(125,575)
增加於聯營公司之投資	(197,165)	(182,014)
收購按公平值計入其他全面收益的金融資產	(437,983)	(54,847)
非流動預付款項增加	(129,831)	(3,524)
其他投資活動所產生之現金流	25,600	73,013
投資活動所用之現金淨額	(982,719)	(607,407)
融資活動		
償還銀行貸款	(791,832)	(1,166,193)
新增貸款所得款項	767,234	1,631,047
支付股息	(390,453)	(391,825)
為股份獎勵計劃購買股份	(41,251)	-
已付利息	(63,213)	(23,671)
其他融資活動(所用)／所產生之現金流	(9,621)	5,716
融資活動(所用)／所得之現金淨額	(529,136)	55,074
現金及現金等價物之淨(減少)／增加	(723,897)	425,894
於一月一日之現金及現金等價物	1,752,860	1,836,695
匯率變動之影響	5,922	74,934
於六月三十日之現金及現金等價物	1,034,885	2,337,523

簡明綜合財務報表附註

1. 編制基準

本綜合中期財務業績是根據香港聯合交易所有限公司主板證券上市規則(「上市規則」)的適用披露規定而編製。

本綜合中期財務業績包括綜合財務業績及經選擇的說明附註。附註包括對瞭解本集團自二零二一年年度財務報表起的財務狀況及業績變動而言屬重要的事件及交易的說明。本綜合中期財務業績及其附註並不包括所有根據香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈的香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)編製的全套財務報表所需的資料。

載列於本綜合中期財務業績中有關截至二零二一年十二月三十一日止財政年度的財務資料(作為過往所呈報的資料)並不構成本公司於該財政年度的法定財務報表，惟該等資料是源自該等財務報表。截至二零二一年十二月三十一日止年度的法定財務報表於本公司註冊辦事處可供查閱。核數師於二零二二年三月十七日發表對該財務報表作出無保留意見的報告。

編製本中期報告所採用之會計政策及計算方法與本集團二零二一年年度財務報表所採納的相同，惟採納香港會計師公會頒佈於二零二二年一月一日起年度期間強制生效的準則、經修訂準則及詮釋除外。採納此等準則、經修訂準則及詮釋對本集團營運業績或財務狀況並無重大影響。

2. 會計政策變動

於本會計期間，本集團已於本中期財務業績中採用以下由香港會計師公會所頒佈之經修訂香港財務報告準則：

香港會計準則第 16 號 (修訂本)	物業、廠房及設備 — 用作擬定用途前之所得款項
香港會計準則第 37 號 (修訂本)	撥備、或然負債和或然資產：虧損性合約 — 履約成本

本集團並無採用於本會計期間尚未生效之任何新訂準則或詮釋。採用經修訂香港財務報告準則的影響分析如下：

香港會計準則第 16 號 (修訂本)「物業、廠房及設備 — 用作擬定用途前之所得款項」

該修訂本禁止實體從物業、廠房及設備項目的成本扣除出售該資產可使用前所生產項目的所得款項，並要求實體於損益中確認所得款項及相關成本。該修訂本對本財務報表並沒有重大影響，原因為本集團並無出售物業、廠房及設備可使用前所生產的項目。

香港會計準則第 37 號 (修訂本)「撥備、或然負債和或然資產：虧損性合約 — 履約成本」

該修訂本澄清，就評估合約是否屬虧損性，履行合約的成本包括履行該合約的增量成本及與履行該合約直接相關的其他成本分配。

此前，本集團於評估合約是否屬虧損性時，只包括了增量成本。根據過渡性安排，本集團對於二零二二年一月一日時未完成全部義務的合約採用了新的會計政策，並確認無合約為虧損性的。

簡明綜合財務報表附註

3. 收益及分類資料

截至二零二二年六月三十日止六個月期間，本集團主要從事製造及銷售醫藥製劑及醫療器械、生物技術產品及營養產品、精品原料藥和其他產品等。而董事會作為本集團之主要經營決策者，會審閱本集團之整體經營業績以作出有關資源分配之決定。根據香港財務報告準則第8號，本集團之業務構成單一可呈報分類，故毋須分開編製分類資料。

本集團之收益指扣除折扣及銷售相關稅項之已售貨品發票值。

地區資料

本集團之業務主要位於中華人民共和國(「中國」)(所處國家)，亦來自美國、歐洲及亞洲產生收益。

本集團按客戶所在地劃分之來自外界客戶收益及有關其按資產所在地劃分之非流動資產資料如下：

	來自外界客戶之收益		非流動資產	
	截至六月三十日止六個月		二零二二年	二零二一年
	二零二二年	二零二一年	六月三十日	十二月三十一日
	港幣千元	港幣千元	港幣千元	港幣千元
	(未經審核)	(未經審核)	(未經審核)	(經審核)
中國	4,183,944	3,769,554	8,708,728	8,528,777
美洲	572,425	329,934	-	-
歐洲	234,925	235,044	-	-
亞洲(不包括中國)	201,001	186,517	53,631	42,805
其他	20,286	45,481	-	-
總計	5,212,581	4,566,530	8,762,359	8,571,582

附註：非流動資產並不包括按公平值計入其他收益之股本工具、遞延稅項資產及部份於聯營公司之權益。

3. 收益及分類資料(續)

有關主要客戶之資料

截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月期間，本集團概無來自單一客戶之收益佔本集團總收益之10%或以上。

4. 所得稅開支

簡明綜合損益及其他全面收益表所示的所得稅為：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 港幣千元 (未經審核)
本期稅項：		
中國企業所得稅	215,974	205,966
遞延稅項	1,803	(1,667)
	217,777	204,299

於兩個期間本公司並無任何需按香港所得稅計算之應課稅利潤，因此並無於綜合財務報表內作出香港利得稅撥備。其他地方之應課稅溢利之撥備為根據本集團所營運之國家的相關現行法例、詮釋及常規按適用稅率計算。

根據中華人民共和國企業所得法(「**企業所得稅法**」)及企業所得稅法之執行規定，中國附屬公司之稅率自二零零八年一月一日開始為25%。

根據有關中國稅務法例，企業被相關政府機構評定為高新科技企業(「**高新科技企業**」)可享寬減企業所得稅(「**企業所得稅**」)稅率15%。若干附屬公司獲確認為高新科技企業，因此須按稅率15%繳納企業所得稅。有關政府團體每三年進行檢討以認定高新科技企業之資格。

簡明綜合財務報表附註

5. 期內溢利

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 港幣千元 (未經審核)
除稅前溢利已扣除下列各項：		
員工成本包括：		
一 工資及薪金	789,304	565,750
一 退休福利計劃供款	57,366	40,954
	846,670	606,704
物業、機器及設備折舊	153,262	139,450
使用權資產之折舊	6,286	8,589
無形資產攤銷	12,991	10,263
折舊及攤銷總額	172,539	158,302
確認為開支之存貨成本	1,952,487	1,673,689
土地及樓宇之經營租賃租金	7,554	6,162
出售物業、機器及設備收益	(90)	(679)
研發開支	252,862	171,370
撤銷物業、機器及設備	1,680	253

6. 中期股息

截至二零二二年六月三十日止六個月，董事會宣派了每股港幣0.11元或合共約港幣390,450,000元股息，作為截至二零二一年十二月三十一日止年度之末期股息（二零二一年：每股港幣0.11元或合共約港幣390,450,000元）。

截至二零二二年六月三十日止六個月期間，本公司概無派付或宣派中期股息（截至二零二一年六月三十日止六個月：無）。

7. 每股盈利

每股基本盈利由本公司擁有人應佔溢利除以期內之普通股加權平均數結餘，當中並不包括本集團購入並持有作為庫存股之普通股。

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 港幣千元 (未經審核)
盈利		
計算每股基本盈利之溢利	710,411	1,202,543

	截至六月三十日止六個月	
	二零二二年 千股 (未經審核)	二零二一年 千股 (未經審核)
股份數目		
計算每股基本盈利之普通股加權平均數(附註)	3,523,037	3,549,571

附註：

於二零二二年六月三十日，作為計算每股盈利用途，已發行股份中已扣除庫存股。

因為並無已發行潛在普通股，故截至二零二二年及二零二一年六月三十日止六個月期間的每股基本及攤薄盈利為一致。

8. 物業、機器及設備

呈報期內，本集團支付約港幣86,392,000元(截至二零二一年六月三十日止六個月：港幣275,658,000元)添置物業、機器及設備。

簡明綜合財務報表附註

9. 應收貿易賬款及其他應收款

	二零二二年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
應收貿易賬款，淨額	1,979,173	967,703
應收票據	446,355	829,402
預付款	936,437	638,524
其他應收稅款	42,014	63,528
其他應收款，淨額	334,014	162,293
	3,737,993	2,661,450

本集團向其貿易客戶提供30天至180天之信用期。本集團並未向其應收貿易賬款及其他應收款收取任何擔保物。以下為應收貿易賬款於呈報日期按發票日期呈列之賬齡分析。應收票據之到期日為本報告日期之180日內。

	二零二二年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
應收貿易賬款	2,079,825	1,070,634
減：信貸減值虧損	(100,652)	(102,931)
	1,979,173	967,703

簡明綜合財務報表附註

9. 應收貿易賬款及其他應收款(續)

應收貿易賬款賬齡分析如下：

	二零二二年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
90天以內	1,687,505	738,650
91天至180天	270,161	155,539
181天至365天	21,507	73,514
	1,979,173	967,703

10. 應付貿易賬款及其他應付款及合約負債

	二零二二年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
應付貿易賬款	619,547	549,963
應付票據	829,885	184,535
預提費用及其他應付賬款	2,014,808	1,943,515
其他應付稅款	156,949	193,746
總計	3,621,189	2,871,759
合約負債(附註a)	87,265	202,106

附註：

- (a) 與銷售產成品相關的合約負債為預期於一年內支付。

簡明綜合財務報表附註

10. 應付貿易賬款及其他應付款及合約負債(續)

以下為應付貿易賬款於呈報期末按發票日期呈列之賬齡分析：

	二零二二年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
90天以內	412,669	300,002
90天以上	206,878	249,961
	619,547	549,963

11. 按公平值計入損益的金融資產

	二零二二年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
於香港上市之股本證券(附註(a))	20,333	33,332
於澳大利亞上市之股權證券(附註(a))	514,118	905,156
以公平值列值之投資(附註(b))	170,793	174,480
	705,244	1,112,968

附註：

(a) 公平值為參考市場報價而釐定。

(b) 本集團於財富管理產品之投資乃按金融資產之公平值經損益入賬，其公平值按中國相關市場之參考市場報價而釐定。

12. 股本

每股面值港幣0.01元之普通股

	二零二二年六月三十日		二零二一年十二月三十一日	
	股份數目 千股 (未經審核)	金額 港幣千元 (未經審核)	股份數目 千股 (經審核)	金額 港幣千元 (經審核)
法定： 每股面值港幣0.01元之普通股	100,000,000	1,000,000	100,000,000	1,000,000
已發行及繳足： 於期／年初／終	3,549,571	35,496	3,549,571	35,496

13. 承諾

(a) 經營租賃承擔

本集團作為出租人

本集團根據經營租賃安排分租其若干辦公室物業。期內賺取租金收入約港幣766,000元(二零二一年：港幣262,000元)。本集團根據不可撤銷經營租賃項下收取租戶未來最低租金如下：

	二零二二年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
一年內到期	677	212
第二至五年內到期(包括首尾兩年)	2,344	—
	3,021	212

簡明綜合財務報表附註

13. 承諾(續)

(b) 資本承擔

	二零二二年 六月三十日 港幣千元 (未經審核)	二零二一年 十二月三十一日 港幣千元 (經審核)
有關已訂約但並無作出撥備之資本開支： 收購物業、機器及設備	185,939	180,322

14. 或然負債

於二零二二年六月三十日，本集團並無重大或然負債(二零二一年：無)。

執行董事

唐緯坤博士(主席)
邵岩博士
牛戰旗博士
史琳博士

獨立非執行董事

蘇彩雲女士
胡野碧先生
裴更博士

公司秘書

傅天忠先生

授權代表

唐緯坤博士
傅天忠先生

審核委員會

蘇彩雲女士(主席)
胡野碧先生
裴更博士

薪酬委員會

蘇彩雲女士(主席)
唐緯坤博士
胡野碧先生

提名委員會

蘇彩雲女士(主席)
邵岩博士
胡野碧先生

網站

www.grandpharm.com

核數師

國衛會計師事務所有限公司
香港執業會計師

法律顧問

有關百慕達法律：
Conyers Dill & Pearman

有關香港法律：
樂博律師事務所

股份過戶登記總處

MUFG Fund Services (Bermuda) Limited
The Belvedere Building
69 Pitts Bay Road
Pembroke HM08
Bermuda

香港股份過戶登記分處

香港中央證券登記有限公司
香港皇后大道東183號
合和中心1712-1716室

主要往來銀行

香港上海滙豐銀行
中國銀行
交通銀行

註冊辦事處

Clarendon House, 2 Church Street
Hamilton HM11, Bermuda

主要辦事處

香港皇后大道中99號
中環中心3302室