

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不就因本公告全部或任何部分內容所產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。

本公告載有涉及風險及不確定因素的前瞻性陳述。除過往事實陳述以外的所有陳述均為前瞻性陳述。該等陳述涉及已知及未知風險、不確定因素及其他因素，當中若干風險及因素並非本公司所能控制，其可導致實際業績、表現或成果與該等前瞻性陳述所明示或暗示者存在重大差異。閣下不應依賴前瞻性陳述作為未來事件的預測。本公司概不承擔更新或修訂任何前瞻性陳述的責任，無論是否由於新資料、未來事件或其他因素所致。



Ascletis Pharma Inc.
歌禮製藥有限公司
 (於開曼群島註冊成立的有限公司)
 (股份代號：1672)

**截至二零二二年十二月三十一日止年度之
 年度業績公告**

董事會謹此宣佈，本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度之經審核簡明綜合年度業績連同截至二零二一年十二月三十一日止年度之比較數據如下。

財務概要

	截至十二月三十一日止年度		
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元	變動 %
收入			
推廣服務收入	40,440	70,918	(43.0)
慢性丙肝產品收入	8,798	33	26,560.6
利托那韋收入	4,826	–	100.0
合作收入	26	5,925	(99.6)
總計	54,090	76,876	(29.6)
毛(損)/利	(24,692)	39,173	(163.0)
除稅前虧損	(314,843)	(199,017)	(58.2)
年內虧損	(314,843)	(199,017)	(58.2)
本集團擁有人應佔虧損	(314,843)	(199,017)	(58.2)
淨虧損率	(582.1)%	(258.9)%	–
每股虧損			
基本及攤薄	人民幣 (28.96)分	人民幣 (18.13)分	–

公司簡介

我們的願景

歌禮的願景是成為最具創新力的世界級生物醫藥公司，致力於解決病毒性疾病、非酒精性脂肪性肝炎及腫瘤領域之尚未被滿足的全球醫療需求。

概覽

本集團的總收入由截至二零二一年十二月三十一日止年度的約人民幣76.9百萬元減少29.6%至截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣54.1百萬元，原因是終止向羅氏製藥中國提供派羅欣®的推廣服務。

於二零二二年十二月三十一日，本集團的現金及現金等價物約為人民幣2,470.8百萬元，預期足以支持其直至2027年的研發活動及營運。

本集團的研發費用從截至二零二一年十二月三十一日止年度的約人民幣213.3百萬元增加25.2%至截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣267.1百萬元，主要因為本集團的多個候選藥物推進至II期或III期的臨床試驗及本集團持續投資於研究與開發。

本集團建立了一個覆蓋廣泛的資產管線，專注於病毒性疾病、非酒精性脂肪性肝炎／PBC及腫瘤領域。於報告期內及直至本公告日期，本集團成功取得中國國家藥監局和美國FDA的13項IND批准，使2項新候選藥物進入II期階段，並支持了6項候選藥物正在進行的II期或III期的臨床開發。這種研發效率再次體現了與中國生物科技行業的同業相比本集團卓越的運營水平。

本集團的毛利由截至二零二一年十二月三十一日止年度的約人民幣39.2百萬元減少至截至二零二二年十二月三十一日止年度的毛損約人民幣24.7百萬元。毛利減少主要由於有關慢性丙肝產品的存貨減值所致。撇除有關慢性丙肝產品存貨減值的影響，截至二零二二年十二月三十一日的毛利約為人民幣23.9百萬元，二零二二年的毛利率為44.1%，與二零二一年的毛利率61.0%相若。

本集團的虧損由截至二零二一年十二月三十一日止年度的人民幣199.0百萬元增加至截至二零二二年十二月三十一日止年度的人民幣314.8百萬元。虧損增加主要由於(i)有關慢性丙肝產品的存貨減值；及(ii)有關慢性丙肝產品的無形資產減值。撇除慢性丙肝產品相關減值，截至二零二二年十二月三十一日止年度的虧損估計為人民幣211.5百萬元，與截至二零二一年十二月三十一日止年度的虧損人民幣191.3百萬元相若。

於報告期間及直至本公告日期，本集團已取得以下進展：

- (i) 成功與國內及跨國製藥公司（包括輝瑞投資有限公司（「輝瑞中國」）、先聲藥業集團有限公司（香港股份代號：2096）（「先聲」）的附屬公司海南先聲藥業有限公司及一家未披露的中國製藥公司）簽訂利托那韋的商業化供應協議；
- (ii) 完成用於痤瘡的FASN抑制劑ASC40的II期臨床試驗的180例患者入組。在已完成ASC40或安慰劑12週治療的患者中觀察到的臨床療效與美國FDA批准的兩種痤瘡藥物WINLEVI®和TWYNEO®的臨床療效類似。II期結果預計將於二零二三年第二季度公佈；
- (iii) 在歐洲肝臟研究協會(EASL) 2022年國際肝臟大會™(ILC 2022)上呈列皮下注射PD-L1抗體ASC22(恩沃利單抗)功能性治癒慢性乙型肝炎(慢性乙肝)患者IIb期臨床試驗結果。42.9%的基線乙型肝炎表面抗原(HBsAg)≤100 IU/mL (n=7)的患者獲得持續的HBsAg消失，表明慢性乙肝的功能性治癒。在2022年6月與中國國家藥監局藥品評審中心（「藥品評審中心」）進行III期臨床試驗前會議後，ASC22(恩沃利單抗)用於慢性乙肝功能性治癒的藥品上市註冊路徑，包括患者人群、劑量、療程等已獲得同意。根據此次會議，ASC22(恩沃利單抗)功能性治癒慢性乙肝IIb期臨床試驗擴展隊列研究的50名HBsAg≤100 IU/mL慢性乙肝患者入組已啟動。該擴展隊列的頂線期中結果預計將於二零二三年第三季度公佈；
- (iv) 在中國完成在經肝活檢證實NASH患者中開展的THRβ激動劑ASC41的52週治療的II期臨床試驗的首例患者給藥。預期於二零二三年第三季度取得約40名NASH患者在12週治療後的肝臟脂肪減少、LDL-C減少、肝酶及生物標誌物的頂線期中結果；
- (v) FASN抑制劑ASC40 (denifanstat)治療經肝活檢證實52週治療後的NASH患者的IIb期臨床試驗取得積極的中期結果。臨床試驗顯示26週治療後ASC40在統計學上顯著改善多個關鍵疾病標誌物。52週治療後的頂線活檢結果預計將於二零二三年第四季度公佈；
- (vi) 在180名計劃患者中，截至本公告日期FASN抑制劑ASC40 III期臨床試驗的77名復發性膠質母細胞瘤(rGBM)患者已入組。預先計劃的期中分析所需的約120名rGBM患者預計將於二零二三年第三季度入組；
- (vii) 公佈了廣譜抗病毒雙前藥ASC10積極的I期臨床結果；取得美國FDA批准開展ASC10治療呼吸道合胞病毒(RSV)感染IIa期臨床試驗，預計將於二零二三年第四季度在美國或中國完成ASC10治療RSV感染IIa期臨床試驗；及
- (viii) 被納入MSCI中國小型股指數和恒生香港上市生物科技指數。

病毒性疾病產品管線

產品 (產品類型)	靶點	適應症	權益區域	Pre-IND	IND	I期	II期	III期	上市申請	上市
利托那韋 (口服小分子)	細胞色素P450	增強劑， 用於新冠肺炎等	全球							
鹽酸拉維達韋 (口服小分子)	NS5A	慢性丙肝	大中華區							
達諾瑞韋鈉 (口服小分子)	NS3/4A	慢性丙肝	大中華區							
ASC22 (皮下注射單抗)	程序性細胞死亡 配體1 (PD-L1)	慢性乙肝功能性治癒	全球 ¹							
ASC42 (口服小分子)	法尼醇X受體 (FXR)	慢性乙肝功能性治癒	全球							
ASC22 (皮下注射單抗)	程序性細胞死亡 配體1 (PD-L1)	艾滋病功能性治癒	全球 ¹							
ASC22 (皮下注射單抗+西達本胺)	程序性細胞死亡 配體1 (PD-L1)	艾滋病功能性治癒	全球 ¹							
ASC10 (口服小分子)	聚合酶(RdRp)	新冠肺炎	全球							
ASC10 (口服小分子)	病毒聚合酶 (Viral polymerase)	猴痘	全球							
ASC10 (口服小分子)	病毒聚合酶 (Viral polymerase)	呼吸道合胞病毒	全球							
ASC11 (口服小分子)	蛋白酶 (3CLpro)	新冠肺炎	全球							

附註：

1. 本集團已從蘇州康寧傑瑞生物科技有限公司(「蘇州康寧傑瑞」)獲得ASC22的全球獨家授權。

縮寫：

NS5A：非結構蛋白5A；NS3/4A：非結構蛋白3/4A；PD-L1：程序性細胞死亡配體1；FXR：法尼醇X受體；RdRp：聚合酶；3CLPro：蛋白酶；COVID-19：新冠肺炎；HCV：慢性丙肝；CHB：慢性乙肝；HIV：艾滋病。

非酒精性脂肪性肝炎／PBC產品管線¹

產品 (產品類型)	靶點	適應症	權益區域	Pre-IND	IND	I期	II期	III期
ASC40 (口服小分子)	脂肪酸合成酶 (FASN)	非酒精性脂肪性肝炎	大中華區 ²					
ASC41 (口服小分子)	甲狀腺激素β 受體(THRβ)	非酒精性脂肪性肝炎	全球					
ASC42 (口服小分子)	法尼醇X受體 (FXR)	非酒精性脂肪性肝炎	全球					
ASC43F固定劑量複方製劑 (口服小分子)	THRβ+FXR	非酒精性脂肪性肝炎	全球					
ASC44F固定劑量複方製劑 (口服小分子)	FASN+FXR	非酒精性脂肪性肝炎	全球					
ASC45F固定劑量複方製劑 (口服小分子)	FASN+THRβ	非酒精性脂肪性肝炎	全球					
ASC42 (口服小分子)	法尼醇X受體 (FXR)	原發性膽汁性膽管炎	全球					

附註：

1. 本集團的非酒精性脂肪性肝炎／PBC產品管線隸屬於甘萊製藥。
2. 本集團已從Sagimet Biosciences Inc. (「Sagimet Biosciences」) (前稱3-V Biosciences, Inc.) 獲得ASC40的大中華區獨家授權。

縮寫：

FASN：脂肪酸合成酶；THRβ：甲狀腺激素β受體；FXR：法尼醇X受體；非酒精性脂肪性肝炎：非酒精性脂肪性肝炎；PBC：原發性膽汁性膽管炎。

腫瘤產品管線 (脂質代謝檢查點與口服檢查點抑制劑)

產品 (產品類型)	靶點	適應症	權益區域	Pre-IND	IND	I期	概念性驗證	關鍵性臨床
ASC40 (口服小分子)+貝伐珠單抗	脂肪酸合成酶(FASN)+ 血管內皮生長因子(VEGF)	複發性 膠質母細胞瘤	大中華區 ¹					
ASC40 (口服小分子)	脂肪酸合成酶 (FASN)	耐藥性乳腺癌	大中華區 ¹					
ASC40 (口服小分子)	脂肪酸合成酶 (FASN)	KRAS突變 非小細胞肺癌	大中華區 ¹					
ASC61 (口服小分子)	程序性細胞 死亡配體1(PD-L1)	晚期實體瘤	全球					
ASC60 (口服小分子)	脂肪酸合成酶 (FASN)	晚期實體瘤	大中華區 ¹					
ASC60 (口服小分子)	脂肪酸合成酶 (FASN)	實體瘤2	大中華區 ¹					
ASC63 (口服小分子)	程序性細胞 死亡配體1(PD-L1)	晚期實體瘤	全球					

附註：

1. 本集團已從Sagimet Biosciences獲得ASC40及ASC60的大中華區獨家授權。

縮寫：

FASN：脂肪酸合成酶；VEGF：血管內皮生長因子；PD-L1：程序性細胞死亡配體1；NSCLC：非小細胞肺癌。

拓展性適應症產品管線

產品 (產品類型)	靶點	適應症	權益區域	Pre-IND	IND	I期	II期	III期
ASC40 (口服小分子)	脂肪酸合成酶 (FASN)	瘰癧	大中華區 ¹					

附註：

1. 本集團已從Sagimet Biosciences獲得ASC40的大中華區獨家授權。

縮寫：

FASN：脂肪酸合成酶。

管理層討論與分析

業務回顧

於報告期間及直至本公告日期，本集團已就其業務取得以下進展。

病毒性疾病

用於新冠肺炎的利托那韋

於報告期內及直至本公告日期，本集團已成功與國內及跨國製藥公司（包括輝瑞中國、先聲及一家未披露的中國製藥公司）簽訂利托那韋的商業化供應協議。本集團認為該等供應協議將對二零二三年的總收入作出重大貢獻。然而，由於中國內地新冠肺炎疫情及對新冠肺炎治療藥物的需求的不確定性，本集團對利托那韋產生收入的可持續性仍持謹慎態度。

利托那韋口服片劑是針對病毒蛋白酶的多種口服抗病毒藥物的藥代動力學增強劑及獲批准的口服抗病毒藥物PAXLOVID™（300毫克奈瑪特韋片+100毫克利托那韋片組合包裝）的組成之一。

於報告期間，本集團已擴大其利托那韋口服片劑的產能至每年約5.3億片。

用於慢性乙型肝炎功能性治癒的ASC22

於報告期間，本集團已就皮下注射PD-L1抗體ASC22（恩沃利單抗）用於慢性乙型肝炎功能性治癒的IIb期擴展隊列（「**擴展隊列**」）研究完成首例患者給藥。

於二零二二年六月，本集團在EASL舉辦的2022年國際肝臟大會™(ILC 2022)上口頭報告皮下注射PD-L1抗體ASC22功能性治癒慢性乙型肝炎患者IIb期臨床試驗最新結果。有關IIb期臨床試驗數據的中期報告基於一項隨機、單盲、多中心的IIb期臨床試驗，用於評估ASC22治療慢性乙型肝炎患者的有效性和安全性（臨床試驗編號：NCT04465890）。在1.0毫克／公斤ASC22隊列中，75名慢性乙型肝炎患者隨機接受每2週一次(Q2W)1.0毫克／公斤ASC22 (n=60)或安慰劑(PBO, n=15)加上核苷(酸)類似物(NAs)治療24週，給藥結束後再隨訪24週。

慢性乙型肝炎仍然在世界範圍內存在大量未被滿足的醫療需求。中國約有8,600萬人感染乙型肝炎病毒（乙型肝炎病毒），美國約有159萬人感染乙型肝炎病毒¹。NAs只能抑制乙型肝炎病毒RNA逆轉錄為乙型肝炎病毒DNA，不能抑制乙型肝炎病毒cccDNA轉錄為乙型肝炎病毒RNA，因此對HBsAg沒有抑制作用。ASC22是全球臨床研發進度最快的一款通過阻斷PD-1/PD-L1信號通路用於慢性乙型肝炎功能性治癒（即HBsAg消失）的免疫療法。

¹ Lim J K, Nguyen M H, Kim W R, et al. Prevalence of Chronic Hepatitis B Virus Infection in the United States [J]. The American journal of gastroenterology 2020, 115(9): 1429-38.

已於二零二二年六月與中國國家藥監局藥品評審中心舉行ASC22的III期試驗前會議。推進註冊的途徑已獲中國國家藥監局同意。劑量1.0毫克／公斤ASC22+NAs及基線HBsAg \leq 100 IU/mL的患者群體已獲同意，且當前的IIb期臨床研究將擴大範圍，以進一步確認此類患者在此劑量下的功能性治癒率。

預計二零二三年里程碑：基線HBsAg \leq 100 IU/mL的患者皮下注射PD-L1抗體ASC22 (恩沃利單抗) 用於慢性乙型肝炎功能性治癒的IIb期擴展隊列的頂線期中結果預計於二零二三年第三季度公佈。

用於呼吸道合胞病毒(RSV)的ASC10

本集團已取得美國FDA批准開展ASC10治療RSV感染IIa期臨床試驗並已在中國提交針對RSV適應症的IIa期臨床試驗申請。

呼吸道合胞病毒是美國1歲以下兒童毛細支氣管炎(肺小氣道炎症)和肺炎(肺部感染)的最常見原因¹，每年導致約58,000名5歲以下兒童住院²。據估計，在65歲以上的美國成年人中，呼吸道合胞病毒感染每年導致約14,000人死亡。在全球範圍內，呼吸道合胞病毒每年影響約6,400萬人，導致約160,000人死亡²。目前全球尚無治療呼吸道合胞病毒感染的有效藥物，治療呼吸道合胞病毒感染仍有巨大的未滿足的醫療需求。根據Astute Analytica報告，2022-2027年呼吸道合胞病毒全球藥物市場預計將以14.9%的複合年增長率增長，到2027年預計將達到42億美元營收³。

臨床前研究⁴顯示ASC10-A (NHC)是一種呼吸道合胞病毒強效抑制劑，在HEp-2細胞的體外感染實驗中，對兩種呼吸道合胞病毒臨床分離株的半數效應濃度(EC₅₀)為0.51至0.6 μ M。此外，臨床前研究⁴也證明ASC10-A (NHC)在一個小鼠呼吸道合胞病毒感染模型中有效。

預計二零二三年里程碑：預計於二零二三年第四季度在美國或中國完成ASC10治療RSV感染IIa期臨床試驗。

¹ <https://www.cdc.gov/rsv/index.html>

² <https://www.niaid.nih.gov/diseases-conditions/respiratory-syncytial-virus-rsv>

³ <https://www.astuteanalytica.com/industry-report/respiratory-syncytial-virus-market>

⁴ Jeong-Joong Yoon, Mart Toots, Sujin Lee, et al. Orally Efficacious Broad-Spectrum Ribonucleoside Analog Inhibitor of Influenza and Respiratory Syncytial Viruses. *Antimicrob Agents Chemother.* 2018;62(8):e00766-18.

非酒精性脂肪性肝炎／PBC

用於非酒精性脂肪性肝炎的ASC40

於報告期內，本集團的戰略夥伴Sagimet Biosciences公佈了ASC40 (denifanstat) (一種同類首創的脂肪酸合成酶抑制劑) 治療經肝活檢證實中重度NASH患者的IIb期臨床試驗取得的積極中期數據。臨床試驗顯示26週治療後ASC40 (denifanstat) 在統計學上顯著改善多個關鍵疾病標誌物。

IIb期研究是一項隨機、雙盲、安慰劑對照的臨床試驗，在168名經肝活檢證實、伴有中重度纖維化(F2或F3階段) NASH患者中開展。期中分析中評估了52名患者在連續26週服用50毫克 ASC40 (denifanstat)或安慰劑後的情況。無與治療相關的嚴重不良事件，大多數不良事件為輕度至中度(1級和2級)。

於2022年11月4日至11月8日期間，本集團戰略合作夥伴Sagimet Biosciences在美國肝病研究學會(AASLD)年會上發表了三篇摘要。該展示著重於確定與基於AI的數字病理學相關的非侵入性檢測，以最終減少不必要的活檢和血清分析，從而揭示ASC40 (denifanstat)的代謝益處。

預計二零二三年里程碑：168名經肝活檢證實NASH患者在52週治療後的IIb期頂線臨床結果預計將於二零二三年第四季度公佈。

用於非酒精性脂肪性肝炎的ASC41

於報告期內，本集團啟動了在經肝活檢證實NASH患者中開展的ASC41 II期臨床試驗。該II期臨床試驗將入組約180名經肝活檢證實的NASH患者，以1:1:1的比例隨機分配進入兩個治療組和一個安慰劑對照組，並接受一日一次口服ASC41 (2毫克或4毫克) 或安慰劑，治療期52週。II期臨床試驗主要療效終點為非酒精性脂肪性肝病(NAFLD)活動評分(NAS)改善 ≥ 2 分(炎症或氣球樣變改善)且纖維化無惡化。

ASC41 II期臨床試驗是由中國生物技術公司發起的目前進展最快的療程為52週入組經肝活檢證實NASH患者的II期臨床試驗。作為治療NASH的甲狀腺激素 β 受體(THR β)激動劑候選藥物，ASC41在臨床進度方面在中國排名第一並在世界排名第三。

ASC41是一種小分子肝臟靶向性前體藥物，其將轉化為活性代謝物ASC41-A，ASC41-A是一種選擇性THR β 激動劑。於二零二一年九月，本集團全資附屬公司甘萊製藥宣佈，ASC41健康受試者藥物相互作用(DDI)和NAFLD患者藥代動力學(PK)美國I期臨床試驗取得良好頂線結果。ASC41主要通過CYP3A4代謝形成活性代謝物ASC41-A，ASC41-A是一種選擇性THR β 激動劑。隨後，本集團完成THR β 激動劑ASC41用於治療肝活檢證實的NASH患者的52週II期臨床試驗的首例患者給藥。

預計二零二三年里程碑：約40名NASH患者在12週治療後的肝臟脂肪減少、LDL-C減少、肝酶及生物標記物的頂線期中結果預計將於二零二三年第三季度公佈。

腫瘤產品管線 (脂質代謝與口服檢查點抑制劑)

用於rGBM的ASC40

於二零二二年，本集團宣佈其ASC40聯合貝伐珠單抗治療rGBM的III期臨床試驗完成首例患者給藥。ASC40是一款選擇性的FASN口服小分子抑制劑，FASN是調節脂肪酸從頭合成(DNL)途徑中的關鍵酶。ASC40通過阻斷DNL，抑制腫瘤細胞能源供應和擾亂腫瘤細胞膜磷脂組成。

該III期註冊試驗(臨床試驗編號：NCT05118776)是一項在中國開展的隨機、雙盲、安慰劑對照、多中心臨床試驗，旨在評估rGBM患者的無進展生存期(PFS)、總生存期(OS)及安全性。計劃入組約180名患者，以1:1的比例隨機分配進入隊列1(每日口服一次ASC40片劑+貝伐珠單抗)和隊列2(每日一次安慰劑片劑+貝伐珠單抗)。在180名計劃患者中，截至本公告日期，本集團已入組FASN抑制劑ASC40 III期臨床試驗的77名rGBM患者。

在美國完成的rGBM患者II期研究顯示，ASC40聯合貝伐珠單抗的客觀緩解率(ORR)為65%，包括20%的完全緩解(CR)及45%的部分緩解(PR)。

根據發表的數據，在中國，膠質母細胞瘤(GBM)佔膠質瘤的57%，年發病率約為2.85至4.56例／100,000人，據此估算，每年約有40,000至64,000新增膠質母細胞瘤病例。在手術、放療、化療後，超過90%的膠質母細胞瘤患者會出現復發。在美國，膠質母細胞瘤佔膠質瘤的56.6%，年發病率約為3.21例／100,000人。

預計二零二三年里程碑：預先計劃的期中分析所需的約120名rGBM患者預計將於二零二三年第三季度完成入組。

拓展性適應症產品管綫

用於中重度痤瘡的ASC40

於報告期內，本集團已完成ASC40 (denifanstat)治療中度至重度痤瘡II期臨床試驗180例患者入組。在已完成ASC40或安慰劑12週治療的患者中觀察到的臨床療效與美國FDA批准的兩種痤瘡藥物WINLEVIR®和TWYNEOR®的臨床療效類似。

ASC40是一款選擇性的FASN口服抑制劑，FASN是調節DNL途徑中的關鍵酶。人類皮脂的產生需要DNL，DNL在痤瘡中增加並被FASN抑制劑ASC40抑制。皮脂分泌依賴於DNL，在痤瘡形成的過程中，皮脂分泌增多，而脂肪酸合成酶抑制劑ASC40可抑制皮脂分泌。先前的I期研究顯示，ASC40可大幅減少皮脂中的棕櫚酸脂肪酸甲基脂(FAME)。

痤瘡是世界上第八大流行疾病，全球痤瘡患者人數超640百萬人¹。痤瘡的發病通常與青春期的激素變化有關，在12至25歲的青少年群體中，受此困擾的比例約佔85%²。然而，痤瘡也可能持續至或在成年後形成。

目前，治療痤瘡的一線藥物包括外用乳膏，如維甲酸類、雄激素受體抑制劑、口服異維甲酸和抗生素。Allied Market Research發佈的一份報告指出二零一九年全球痤瘡藥物市場規模為118.6億美元，預計到二零二七年將達到133.5億美元。

- ¹ Tan J K, Bhate K. A global perspective on the epidemiology of acne [J]. Br J Dermatol 2015, 172 Suppl 1(3-12). DOI: 10.1111/bjd.13462.
- ² Krowchuk D P. Managing acne in adolescents [J]. Pediatric clinics of North America 2000, 47(4): 841-57. DOI: 10.1016/s0031-3955(05)70243-1.

預計二零二三年里程碑：頂線II期臨床結果預計將於二零二三年第二季度公佈，而III期臨床試驗預計將於二零二三年第四季度開始。

上市規則第18A.05條規定的警示聲明：我們無法保證我們將能夠最終令管綫中的候選藥物成功開發、銷售及／或商業化。

本集團的設施

我們在浙江省紹興市有一間總建築面積為17,000平方米的製造廠。於二零二二年，本集團宣佈其已進一步擴大其利托那韋口服片劑的產能至每年約5.3億片，以滿足國內及全球需求的潛在增長。本集團採取多項措施擴大利托那韋年產能，包括增加額外關鍵設備。就我們的生產設施而言，本集團已獲得利托那韋、新力萊®和戈諾衛®的商業藥品生產許可證。該廠配備先進的生產設備，具有尖端技術能力，例如熱熔擠出及高速壓片機，以確保我們產品的高質量。

於二零二二年十二月三十一日，本集團擁有11家全資附屬公司。本集團主要通過三家中國運營附屬公司（即歌禮生物科技（杭州）有限公司、歌禮藥業有限公司及甘萊製藥）開展業務。

其他更新

根據市場預測，本集團自2023年起將不再積極推廣慢性丙肝產品。

新冠肺炎疫情的影響

於報告期內，新冠肺炎疫情對本集團的經營如研發和銷售活動等產生的影響有限。本集團採取了多種措施，以將新冠肺炎疫情對經營和業務活動的不利影響降至最低。

業務發展

於報告期內，本集團致力於進一步提升其商務開發能力。本集團任命第一三共株式會社前北美總裁兼首席執行官John P. Gargiulo先生為首席業務官。由於本集團預計在未來三年內推出多種商業化產品，連同全球合作，此次任命將進一步加速本集團的發展。於報告期內及直至本公告日期，本集團已成功與國內及跨國製藥公司（包括輝瑞中國、先聲及一家未披露的中國製藥公司）簽訂利托那韋的商業化供應協議。

未來及前景

本集團已設立專注於病毒性疾病、非酒精性脂肪性肝炎／原發性膽汁性膽管炎（PBC）及腫瘤的全面管線。以下為二零二三年的策略及展望：

1. 加快用於慢性乙肝功能性治癒的ASC22（PD-L1）、用於瘰癧的ASC40（FASN）、用於NASH的ASC40（FASN）、用於NASH的ASC41（THR-β）、用於rGBM的ASC40（FASN）、用於RSV的ASC10的II期或III期臨床試驗；及
2. 探索用於新冠肺炎的ASC10（RdRp）及ASC11（3CL）、用於慢性乙肝功能性治癒的ASC22（PD-L1）、用於瘰癧的ASC40（FASN）及用於NASH的ASC41（THR-β）的對外授權機會。

財務回顧

收入

本集團的總收入由截至二零二一年十二月三十一日止年度的約人民幣76.9百萬元減少29.6%至截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣54.1百萬元，原因為終止向羅氏製藥中國提供的派羅欣®推廣服務。

銷售成本

本集團的銷售成本由截至二零二一年十二月三十一日止年度的約人民幣37.7百萬元增加至截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣78.8百萬元，主要由於有關慢性丙肝產品的存貨減值。撇除有關慢性丙肝產品存貨減值的負面影響，銷售成本為約人民幣30.2百萬元。因此，毛利約為人民幣23.9百萬元，二零二二年的毛利率為44.1%，與二零二一年的毛利率61.0%相若。

本集團的銷售成本包括直接勞工成本、原材料成本、間接成本、向F. Hoffmann-La Roche AG (「羅氏」) 及Presidio Pharmaceuticals, Inc. (「**Presidio**」) 支付的特許權使用費、提供推廣服務成本及存貨減值。

直接勞工成本主要包括僱員的工資、獎金及社保費用。

原材料成本為與購買我們的候選藥物原材料有關的成本。我們擁有生產戈諾衛® (達諾瑞韋) 及新力萊® (拉維達韋) 原料藥所需的技術及知識產權。

間接成本主要包括設施及設備的折舊費用以及其他生產開支。

本公司同意根據戈諾衛® (達諾瑞韋) 及新力萊® (拉維達韋) 在大中華區任何及所有治療方案中的淨銷售額，向羅氏及Presidio支付中單位數百分比的分級特許使用權費。

提供銷售推廣服務的成本主要包括直接推廣所產生的成本。

毛損／利

本集團的毛利由截至二零二一年十二月三十一日止年度的約人民幣39.2百萬元減少至截至二零二二年十二月三十一日止年度的毛損約人民幣24.7百萬元。毛利減少主要由於有關慢性丙肝產品的存貨減值所致。撇除有關慢性丙肝產品存貨減值的影響，截至二零二二年十二月三十一日的毛利約為人民幣23.9百萬元，二零二二年的毛利率為44.1%，與二零二一年的毛利率61.0%相若。

其他收入及收益

本集團其他收入及收益由截至二零二一年十二月三十一日止年度的約人民幣65.9百萬元增加70.0%至截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣112.0百萬元，乃主要由於(i)截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團錄得匯兌收益約人民幣60.2百萬元；及(ii)銀行利息收入由截至二零二一年十二月三十一日止年度的約人民幣22.5百萬元增加96.2%至截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣44.2百萬元。

政府補助主要指由地方政府為補償研究活動及臨床試驗產生之開支、新藥開發獎勵及若干項目產生的資本開支而提供的補助。

下表載列於所示年度其他收入及收益的組成部分：

	截至十二月三十一日止年度			
	二零二二年		二零二一年	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%
匯兌收益淨額	60,182	53.7	–	–
銀行利息收入	44,162	39.4	22,506	34.2
政府補助	4,349	3.9	40,883	62.0
按公平值計入損益的 金融資產的投資收入	3,322	3.0	2,484	3.8
其他	1	0.0	18	0.0
總計	112,016	100.0	65,891	100.0

銷售及分銷開支

本集團的銷售及分銷開支主要包括銷售人員的員工成本及營銷推廣活動的開支，由截至二零二一年十二月三十一日止年度的約人民幣20.9百萬元減少18.6%至截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣17.0百萬元。

行政開支

本集團的行政開支由截至二零二一年十二月三十一日止年度的約人民幣29.9百萬元增加17.5%至截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣35.2百萬元。

我們的行政開支主要包括(i)非研發人員的員工薪金及福利成本；(ii)公用能耗、租金及一般辦公室開支；及(iii)代理及諮詢費。

下表載列於所示年度我們行政開支的組成部分：

	截至十二月三十一日止年度			
	二零二二年		二零二一年	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%
員工薪金及福利	19,770	56.2	13,456	44.9
公用能耗、租金及一般辦公室開支	11,227	31.9	12,048	40.2
代理及諮詢費	4,114	11.7	3,948	13.2
其他	88	0.2	495	1.7
總計	35,199	100.0	29,947	100.0

研發開支

本集團的研發開支主要包括臨床前及臨床開支、員工成本及折舊及攤銷成本。

本集團研發候選藥物的研發開支由截至二零二一年十二月三十一日止年度的約人民幣213.3百萬元增加25.2%至截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣267.1百萬元，此乃主要由於本集團持續投資於新冠肺炎及慢性乙肝功能性治癒的抗病毒候選藥物的研發。

下表載列於所示年度研發成本的組成部分：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二二年	二零二一年
	人民幣千元	人民幣千元
臨床前及臨床開支	139,567	106,219
員工成本	84,081	68,557
折舊及攤銷	25,475	25,650
其他	17,979	12,894
總計	267,102	213,320

下表載列於所示年度按產品管線劃分的研發成本組成部分：

	截至十二月三十一日止年度	
	二零二二年	二零二一年
	人民幣千元	人民幣千元
病毒性疾病	144,791	67,261
非酒精性脂肪性肝炎／PBC	45,683	80,212
腫瘤	36,311	50,109
拓展性適應症	23,286	6,676
其他 ¹	17,031	9,062
總計	267,102	213,320

¹ 「其他」包括病毒性疾病、非酒精性脂肪性肝炎／PBC、腫瘤及拓展性適應症之外的臨床前項目的成本。

融資成本

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團錄得融資成本約為人民幣0.2百萬元，乃由於租賃負債的利息（二零二一年十二月三十一日：人民幣0.1百萬元）。

下表載列於所示年度的融資成本的組成部分：

	截至十二月三十一日止年度			
	二零二二年		二零二一年	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%
租賃負債的利息	157	100	125	100
總計	157	100	125	100

其他開支

本集團的其他開支由截至二零二一年十二月三十一日止年度的約人民幣21.9百萬元顯著增加172.7%至截至二零二二年十二月三十一日止年度的約人民幣59.8百萬元，此乃主要由於其他無形資產減值增加。

下表載列於所示年度其他開支的組成部分：

	截至十二月 三十一日止年度	
	二零二二年	二零二一年
	人民幣千元	人民幣千元
其他無形資產減值	54,748	—
捐款	4,627	5,480
物業、廠房及設備減值	443	—
其他	12	23
匯兌虧損淨額	—	16,439
總計	59,830	21,942

所得稅

本集團須按實體基準就產生自或源自本集團成員公司註冊及營運所在司法權區的溢利繳納所得稅。本集團使用適用於預期年度盈利總額之稅率計算所得稅開支。

截至二零二一年及二零二二年十二月三十一日止年度，由於本集團未產生應課稅收入，故本集團並無產生任何所得稅開支。

存貨

本集團的存貨包括商業化生產及研發所用的原材料、在製品及製成品。我們的存貨由截至二零二一年十二月三十一日止年度的人民幣56.2百萬元減少至截至二零二二年十二月三十一日止年度的人民幣20.5百萬元，此乃主要由於存貨減值增加。

下表載列於所示日期的存貨結餘：

	十二月三十一日	
	二零二二年	二零二一年
	人民幣千元	人民幣千元
原材料	9,116	44,348
在製品	9,766	3,345
製成品	1,637	8,540
總計	20,519	56,233

貿易應收款項

於二零二一年十二月三十一日以及於二零二二年十二月三十一日，本集團的貿易應收款項分別約為人民幣53.6百萬元及人民幣23.9百萬元。下表載列截至所示日期的貿易應收款項結餘：

	十二月三十一日	
	二零二二年	二零二一年
	人民幣千元	人民幣千元
貿易應收款項	23,878	53,622
減：貿易應收款項減值	5	16
總計	23,873	53,606

本集團與客戶之交易條款主要為授出信貸期。信貸期通常為30日至90日。本集團力求就其尚未收取應收款項維繫嚴格的控制及逾期結餘由高級管理層定期審閱。貿易應收款項為不計息。

於所示日期之貿易應收款項基於發票日期並扣除虧損撥備之賬齡分析如下：

	十二月三十一日	
	二零二二年	二零二一年
	人民幣千元	人民幣千元
三個月內	13,537	38,676
三至六個月	10,336	14,930
	23,873	53,606

預付款項、其他應收款項及其他資產

下表載列於所示日期的預付款項、其他應收款項及其他資產的組成部分：

	十二月三十一日	
	二零二二年	二零二一年
	人民幣千元	人民幣千元
預付款項	8,125	2,340
可抵扣增值稅進項稅	5,399	13,785
按金及其他應收款項	2,648	2,593
預付開支	2,128	2,298
總計	18,300	21,016

我們的預付款項主要包括購買服務有關的款項。我們的預付款項由截至二零二一年十二月三十一日的人民幣2.3百萬元增加247.2%至截至二零二二年十二月三十一日的人民幣8.1百萬元。於二零二二年十二月三十一日，向供應商之預付款於一年內到期。上述資產既未逾期，亦未減值。

我們的可抵扣增值稅進項稅指我們就採購已支付並可抵扣未來應付增值稅的增值稅。我們的可抵扣增值稅進項稅由截至二零二一年十二月三十一日的約人民幣13.8百萬元減少60.8%至截至二零二二年十二月三十一日的約人民幣5.4百萬元，主要是由於我們收到增值稅退稅及可抵扣我們的應付增值稅。

其他應收款項及預付開支為雜項開支，包括其他行政相關開支。

金融工具的公平值和公平值等級

本集團按公平值計入損益的金融資產由於二零二一年十二月三十一日的約人民幣5.2百萬元增加至於二零二二年十二月三十一日的約人民幣11.2百萬元，主要是由於本集團購買若干金融產品以提高其手頭現金的利用率。

現金及現金等價物

下表載列於所示日期本集團的現金及現金等價物以及定期存款的組成部分：

	十二月三十一日	
	二零二二年	二零二一年
	人民幣千元	人民幣千元
定期存款	2,067,066	768,085
現金及銀行結餘	403,768	1,727,411
總計	2,470,834	2,495,496

銀行現金根據每日銀行存款利率按浮動利率計息。根據我們的即時現金需求作出不同期限的定期存款，並按各項定期存款的利率賺取利息。銀行結餘及定期存款存放於信譽度高且無近期違約歷史的銀行。

貿易應付款項

本集團的貿易應付款項主要包括支付予原材料供應商的款項。下表載列我們於所示日期的貿易應付款項的組成部分：

	十二月三十一日	
	二零二二年	二零二一年
	人民幣千元	人民幣千元
貿易應付款項	<u>3,135</u>	<u>1,054</u>
總計	<u>3,135</u>	<u>1,054</u>

報告期末貿易應付款項基於發票日期之賬齡分析如下：

	十二月三十一日	
	二零二二年	二零二一年
	人民幣千元	人民幣千元
三個月內	2,365	648
三至十二個月	745	406
一至二年	<u>25</u>	<u>-</u>
	<u>3,135</u>	<u>1,054</u>

其他應付款項及應計費用

下表載列於所示日期的其他應付款項及尚未支付的應計費用之組成部分：

	十二月三十一日	
	二零二二年	二零二一年
	人民幣千元	人民幣千元
其他應付款項	42,688	34,344
應計開支	30,472	25,240
應付工資	24,126	23,095
除所得稅外之稅項	1,553	3,959
退款負債	1,834	123
合約負債	<u>377</u>	<u>-</u>
總計	<u>101,050</u>	<u>86,761</u>

我們的其他應付款自於二零二一年十二月三十一日的約人民幣34.3百萬元增加24.3%至於二零二二年十二月三十一日的約人民幣42.7百萬元。

於二零二二年十二月三十一日的應計開支主要為應計實際已發生但尚未開具發票的研發開支，其不計息且於一年內到期。

應付工資為二零二二年應計獎金及二零二二年十二月應計工資，且於一年內到期。

遞延收入

本集團的遞延收入指已授予但截至有關日期我們尚未達到授予條件的政府補助。下表載列截至所示日期的遞延收入：

	十二月三十一日	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
政府補助		
即期	1,588	1,588
非即期	7,146	8,734
總計	8,734	10,322

流動資金及資本資源

本集團現金的主要用途是為研發、購買設備及原材料以及其他經常性支出提供資金。於報告期，本集團透過上市時股東注資為營運資金及其他資本開支需求提供資金。

下表載列本集團於所示期間的簡明綜合現金流量表概要及於所示年度的現金及現金等價物結餘分析：

	十二月三十一日	
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
經營活動所用現金淨額	(142,453)	(146,930)
投資活動所用現金淨額	(1,297,387)	(274,492)
融資活動所用現金淨額	(1,419)	(31,098)
現金及現金等價物減少淨額	(1,441,259)	(452,520)
年初現金及現金等價物	1,727,411	2,210,504
匯率變動影響淨額	117,616	(30,573)
年末現金及現金等價物	403,768	1,727,411

於二零二二年十二月三十一日，本集團的現金及現金等價物主要以人民幣、美元及港元計值。

經營活動

我們經營活動的現金流入主要包括來自客戶的貿易應收款項、政府補助及銀行利息。我們經營活動的現金流出主要包括銷售及分銷開支、研發成本及行政開支。

截至二零二二年十二月三十一日止年度，經營活動所用現金流量淨額約為人民幣142.5百萬元，乃主要由於未計營運資金變動前的經營虧損約人民幣201.8百萬元。營運資金的變動主要由於與推廣服務相關的貿易應收款項減少約人民幣29.7百萬元。

投資活動

我們的投資活動所用現金主要包括原到期日為三個月以上的定期存款、購買物業、廠房及設備、購買無形資產以及購買按公平值計入損益的金融資產。

截至二零二二年十二月三十一日止年度，投資活動所用現金淨額約為人民幣1,297.4百萬元，主要歸因於原到期日為三個月以上的定期存款增加約人民幣1,280.4百萬元。

融資活動

我們的融資活動所用現金主要與報告期的企業融資活動有關。

截至二零二二年十二月三十一日止年度，融資活動所用現金流量淨額約為人民幣1.4百萬元，主要歸因於租賃付款的本金部分。

資本開支

本集團的主要資本開支主要包括廠房及機器、購買辦公設備及在建工程的開支。下表載列我們於所示日期的資本開支淨額：

	十二月三十一日	
	二零二二年	二零二一年
	人民幣千元	人民幣千元
廠房及機器	3,985	2,764
辦公設備	2,268	1,758
在建工程	14	34
總計	<u>6,267</u>	<u>4,556</u>

重大投資、重大收購及出售

於二零一九年，本公司全資附屬公司AP11 Limited與Sagimet Biosciences訂立增資協議。於二零二零年十二月三十一日，AP11 Limited向Sagimet Biosciences增加投資。於二零二二年十二月三十一日，AP11 Limited持有Sagimet Biosciences約9.84%的股權。本集團將此類投資確認為應用權益法入賬的於一家聯營公司的投資。

債項

借款

於二零二二年十二月三十一日，本集團並無任何債務。

於二零二二年十二月三十一日，本集團並無任何未清償的按揭、押記、債券、其他已發行債務資本、銀行透支、借款、承兌負債或其他類似債務、任何擔保或其他重大或然負債。

或然負債、資產抵押及擔保

美國製藥公司Viking Therapeutics, Inc. (「Viking」) 於二零二二年十二月二十九日就本集團候選藥物ASC41及ASC43F向本公司、其創始人吳勁梓及本公司若干附屬公司作出若干控告。本公司認為Viking作出的指控並無根據，並將就該等控告進行有力抗辯。據此，於二零二二年十二月三十一日，本集團並無對因Viking的控告所引起的指控作出任何撥備。

合約承擔

本集團根據經營租賃安排租賃部分物業及倉庫。磋商的物業及倉庫租期主要介於一至三年。

於二零二二年及二零二一年十二月三十一日，本集團的經營租賃承擔金額均為零。

於二零二二年十二月三十一日，本集團錄得資本承擔為人民幣1.9百萬元，而於二零二一年十二月三十一日，本集團錄得資本承擔為人民幣2.1百萬元。

主要財務比率

下表載列截至所示日期的主要財務比率：

	十二月三十一日	
	二零二二年	二零二一年
流動比率 ¹	23.5	28.9
速動比率 ²	23.3	28.3
資產負債比率 ³	4.4%	3.6%

(1) 流動比率指流動資產除以截至同日的流動負債。

(2) 速動比率指流動資產減存貨後除以截至同日的流動負債。

(3) 資產負債比率指負債總額除以截至同日的資產總值再乘以100%。

流動比率由於二零二一年十二月三十一日的28.9減少至於二零二二年十二月三十一日的23.5，速動比率由於二零二一年十二月三十一日的28.3減少至於二零二二年十二月三十一日的23.3，主要是由於流動資產減少所致。我們的資產負債比率由二零二一年十二月三十一日的3.6%增至二零二二年十二月三十一日的4.4%。

外匯

外匯風險指外匯匯率變動造成損失的風險。人民幣與本集團開展業務所涉及的其他貨幣之間的匯率波動或會影響我們的財務狀況及經營業績。

本集團主要於中國經營業務，並面臨來自多種貨幣風險的外匯風險（主要為美元所帶來的的外匯風險）。外匯風險來自海外業務的已確認資產及負債。將外幣（包括美元）兌換為人民幣以中國人民銀行設定的匯率換算。本集團尋求透過密切監控及淨外匯頭寸最小化來限制我們面臨的外匯風險。於報告期間，本集團並無訂立任何貨幣對沖交易。

僱員及薪酬政策

於二零二二年十二月三十一日，本集團共有278名僱員，其中274名位於中國。我們的僱員中有超逾76%為學士或以上學歷。下表載列本集團按職能劃分的僱員情況：

	於二零二二年 十二月三十一日	
	員工人數	佔總數%
管理	5	2
研發	166	60
商業化	29	10
生產	25	9
營運	53	19
總計	278	100

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本集團的總員工成本約為人民幣127.0百萬元，而截至二零二一年十二月三十一日止年度約為人民幣110.6百萬元。

本集團透過招聘網站、招聘公司、內部推介和招聘會來招聘僱員。本集團為商業化團隊員工提供新員工培訓以及專業與合規培訓。

本集團與僱員訂立聘用合約，以涵蓋工資、福利及終止依據等事宜。我們員工的薪酬待遇包括工資和獎金，一般參考資歷、行業經驗、職位和表現決定。本集團按照中國法律法規的要求為其員工繳納社會保險和住房公積金。

本集團還採納受限制股份單位計劃、受限制股份單位購股權激勵計劃及購股權計劃。

綜合損益表

截至二零二二年十二月三十一日止年度

	附註	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
收益	4	54,090	76,876
銷售成本		(78,782)	(37,703)
包括專利權		<u>507</u>	<u>8</u>
毛(損)/利		(24,692)	39,173
其他收入及收益	4	112,016	65,891
銷售及分銷開支		(16,985)	(20,872)
研發成本		(267,102)	(213,320)
行政開支		(35,199)	(29,947)
其他開支		(59,830)	(21,942)
融資成本		(157)	(125)
一間聯營公司應佔虧損		<u>(22,894)</u>	<u>(17,875)</u>
除稅前虧損	5	(314,843)	(199,017)
所得稅	6	<u>-</u>	<u>-</u>
年內虧損		<u>(314,843)</u>	<u>(199,017)</u>
以下人士應佔：			
母公司擁有人		<u>(314,843)</u>	<u>(199,017)</u>
母公司普通權益持有人應佔每股虧損			
基本及攤薄	8	<u>人民幣 (28.96)分</u>	<u>人民幣 (18.13)分</u>

綜合全面收益表

截至二零二二年十二月三十一日止年度

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
年內虧損	<u>(314,843)</u>	<u>(199,017)</u>
其他全面收益／(虧損)		
於後續期間可能重新分類至損益的其他全面收益／ (虧損)：		
換算海外業務產生之匯兌差異	2,172	(390)
應佔一家聯營公司的其他全面收益／(虧損)	3,054	(1,182)
於後續期間不會重新分類至損益的其他全面收益／ (虧損)：		
換算為本公司財務報表呈列貨幣之匯兌差異	<u>116,277</u>	<u>(30,430)</u>
年內其他全面收益／(虧損) (經扣除稅項)	<u>121,503</u>	<u>(32,002)</u>
年內全面虧損總額	<u><u>(193,340)</u></u>	<u><u>(231,019)</u></u>
以下人士應佔：		
母公司擁有人	<u><u>(193,340)</u></u>	<u><u>(231,019)</u></u>

綜合財務狀況表

二零二二年十二月三十一日

	附註	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備		67,113	74,237
就物業、廠房及設備的預付款項		1,215	412
使用權資產		4,713	3,272
其他無形資產		16,559	78,213
於聯營公司投資		22,018	41,858
長期遞延開支		698	416
		<u>112,316</u>	<u>198,408</u>
非流動資產總值			
		<u>112,316</u>	<u>198,408</u>
流動資產			
存貨	9	20,519	56,233
貿易應收款項	10	23,873	53,606
按公平值計入損益的金融資產		11,200	5,200
預付款項、其他應收款項及其他資產	11	18,300	21,016
現金及現金等價物		2,470,834	2,495,496
		<u>2,544,726</u>	<u>2,631,551</u>
流動資產總額			
		<u>2,544,726</u>	<u>2,631,551</u>
流動負債			
貿易應付款項	12	3,135	1,054
其他應付款項及應計費用		101,050	86,761
租賃負債		2,416	1,568
遞延收入	13	1,588	1,588
		<u>108,189</u>	<u>90,971</u>
流動負債總額			
		<u>108,189</u>	<u>90,971</u>
流動資產淨值			
		<u>2,436,537</u>	<u>2,540,580</u>
總資產減流動負債			
		<u>2,548,853</u>	<u>2,738,988</u>

		二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
非流動負債			
租賃負債		1,821	1,182
遞延收入	13	<u>7,146</u>	<u>8,734</u>
非流動負債總額		<u>8,967</u>	<u>9,916</u>
資產淨值		<u>2,539,886</u>	<u>2,729,072</u>
權益			
母公司擁有人應佔權益			
股本		742	746
儲備		<u>2,539,144</u>	<u>2,728,326</u>
權益總額		<u>2,539,886</u>	<u>2,729,072</u>

綜合權益變動表

截至二零二二年十二月三十一日止年度

	母公司擁有人應佔						
	股本 人民幣千元	庫存股* 人民幣千元	股份 溢價賬* 人民幣千元	資本儲備* 人民幣千元	匯兌 波動儲備* 人民幣千元	累計虧損* 人民幣千元	權益總額 人民幣千元
於二零二一年一月一日	750	(4,522)	2,898,056	657,540	(54,346)	(515,828)	2,981,650
年內虧損	-	-	-	-	-	(199,017)	(199,017)
年內其他全面虧損：							
應佔一家聯營公司的							
其他全面虧損	-	-	-	-	(1,182)	-	(1,182)
匯兌差異	-	-	-	-	(30,820)	-	(30,820)
年內全面虧損總額	-	-	-	-	(32,002)	(199,017)	(231,019)
購回股份	-	(28,689)	-	-	-	-	(28,689)
撤銷股份	(4)	14,502	(14,498)	-	-	-	-
以股權結算的股份獎勵及 期權安排	-	-	-	7,130	-	-	7,130
於二零二一年 十二月三十一日	<u>746</u>	<u>(18,709)</u>	<u>2,883,558</u>	<u>664,670</u>	<u>(86,348)</u>	<u>(714,845)</u>	<u>2,729,072</u>

	母公司擁有人應佔						
	股本 人民幣千元	庫存股* 人民幣千元	股份 溢價賬* 人民幣千元	資本儲備* 人民幣千元	匯兌 波動儲備* 人民幣千元	累計虧損* 人民幣千元	權益總額 人民幣千元
於二零二二年一月一日	746	(18,709)	2,883,558	664,670	(86,348)	(714,845)	2,729,072
年內虧損	-	-	-	-	-	(314,843)	(314,843)
年內其他全面收益：							
應佔一家聯營公司的							
其他全面收益	-	-	-	-	3,054	-	3,054
匯兌差異	-	50	-	-	118,399	-	118,449
年內全面虧損總額	-	50	-	-	121,453	(314,843)	(193,340)
撤銷股份	(5)	18,659	(18,654)	-	-	-	-
發行股份	1	-	960	-	-	-	961
行使期權後轉讓資本儲備 以股權結算的股份獎勵及 期權安排	-	-	967	(967)	-	-	-
於二零二二年 十二月三十一日	<u>742</u>	<u>-</u>	<u>2,866,831</u>	<u>666,896</u>	<u>35,105</u>	<u>(1,029,688)</u>	<u>2,539,886</u>

* 該等儲備賬構成綜合財務狀況表內的綜合儲備人民幣2,539,144,000元（二零二一年：人民幣2,728,326,000元）。

綜合現金流量表

截至二零二二年十二月三十一日止年度

	附註	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
經營活動所得現金流量			
除稅前虧損		(314,843)	(199,017)
就下列各項作出調整：			
融資成本		157	125
一間聯營公司應佔虧損		22,894	17,875
銀行利息收入	4	(44,162)	(22,506)
按公平值計入損益的金融資產的投資收入	4	(3,322)	(2,484)
出售物業、廠房及設備的虧損	5	4	–
物業、廠房及設備項目折舊	5	12,949	12,875
使用權資產折舊	5	2,269	2,198
無形資產攤銷	5	14,973	14,472
長期遞延開支攤銷		314	431
撇減存貨至可變現淨值	5	48,553	7,729
貿易應收款項(減值撥回)/減值	5	(11)	7
其他無形資產減值		54,748	–
物業、廠房及設備減值		443	–
以股權結算的股份獎勵及期權費用	5	3,193	7,130
		<u>(201,841)</u>	<u>(161,165)</u>
存貨增加		(12,839)	(5,068)
長期遞延開支增加		(596)	(262)
貿易應收款項減少/(增加)		29,744	(26,993)
預付款項、其他應收款項及其他資產減少		2,716	7,846
貿易應付款項增加		2,081	124
其他應付款項及應計費用增加		14,289	16,787
遞延收入減少		(1,588)	(2,609)
		<u>(168,034)</u>	<u>(171,340)</u>
經營所用現金		<u>25,581</u>	<u>24,410</u>
已收利息			
經營活動所用現金流量淨額		<u>(142,453)</u>	<u>(146,930)</u>

續/...

二零二二年 二零二一年
人民幣千元 人民幣千元

投資活動所得現金流量		
購買物業、廠房及設備以及在建工程項目	(7,070)	(4,968)
出售無形資產所得款項	92	–
購買無形資產	(7,331)	(2,230)
購買按公平值計入損益的金融資產	(482,000)	(337,400)
出售按公平值計入損益的金融資產所得款項	476,000	332,200
按公平值計入損益的金融資產的投資收入	3,322	2,484
原到期日超過三個月的定期存款增加	(1,280,400)	(264,578)
投資活動所用現金流量淨額	<u>(1,297,387)</u>	<u>(274,492)</u>
融資活動所得現金流量		
租賃付款本金部分	(2,223)	(2,284)
購回股份	–	(28,689)
發行股份所得款項	961	–
租賃負債的已付利息	(157)	(125)
融資活動所用現金流量淨額	<u>(1,419)</u>	<u>(31,098)</u>
現金及現金等價物減少淨額	(1,441,259)	(452,520)
於年初現金及現金等價物	1,727,411	2,210,504
匯率變動的影響淨額	117,616	(30,573)
於年末現金及現金等價物	<u>403,768</u>	<u>1,727,411</u>
現金及現金等價物結餘分析		
於綜合財務狀況表列賬的現金及現金等價物	2,470,834	2,495,496
於收購時原到期日超過三個月的非抵押定期存款	<u>(2,067,066)</u>	<u>(768,085)</u>
於綜合現金流量表列賬的現金及現金等價物	<u>403,768</u>	<u>1,727,411</u>

財務報表附註

截至二零二二年十二月三十一日止年度

1. 公司及集團資料

本公司為一家於二零一四年二月二十五日在開曼群島註冊成立的有限公司。本公司的註冊辦事處地址位於190 Elgin Avenue, George Town, Grand Cayman KY1-9008, Cayman Islands。本公司的香港主要營業地點地址為香港灣仔皇后大道東248號大新金融中心40樓。

本公司為一間投資控股公司。本公司的附屬公司主要從事藥品研發、生產、營銷及銷售。

本公司股份於二零一八年八月一日於香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）主板上市。

2.1 編製基準

此等財務報表乃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」），（當中包括所有香港財務報告準則、香港會計準則（「香港會計準則」）及詮釋）、香港公認會計原則及香港《公司條例》的披露規定編製。此等財務報表是根據歷史成本慣例法編製（除按公平值計入損益的金融資產，其已按公平值計量）。此等財務報表乃以人民幣呈列，且所有數字已約整至最接近的千位（除非另有說明）。

2.2 已頒佈但尚未生效的香港財務報告準則

本集團並未於該等財務報表中應用以下已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂香港財務報告準則。

香港財務報告準則第16號（修訂本）	售後租回交易中的租賃負債 ²
香港財務報告準則第10號及香港會計準則第28號（二零一一年）（修訂本）	投資者與其聯營公司或合營企業之間的資產出售或注資 ³
香港財務報告準則第17號	保險合約 ¹
香港財務報告準則第17號（修訂本）	保險合約 ^{1, 5}
香港財務報告準則第17號（修訂本）	首次應用香港財務報告準則第17號及香港財務報告準則第9號－比較資料 ⁶
香港會計準則第1號（修訂本）	流動或非流動負債分類 ^{2, 4} （二零二零年修訂本） ^{2, 4}
香港會計準則第1號（修訂本）	附帶契諾的非流動負債（二零二二年修訂本） ²
香港會計準則第1號及香港財務報告準則（修訂本）實務報表2	會計政策之披露 ¹
香港會計準則第8號（修訂本）	會計估計之定義 ¹
香港會計準則第12號（修訂本）	與單一交易產生之資產及負債有關之遞延稅項 ¹

¹ 於二零二三年一月一日或之後開始的年度期間生效

² 於二零二四年一月一日或之後開始的年度期間生效

³ 尚未釐定強制生效日期，惟可予採納

⁴ 作為二零二二年修訂本的結果，於二零二四年一月一日或之後開始的年度期間，二零二零年修訂本遞延生效。此外，作為二零二零年修訂本及二零二二年修訂本的結果，香港詮釋第5號財務報表的呈列－借款人對載有按要求償還條款的定期貸款的分類已進行修訂，以使相應措詞保持一致而結論保持不變

⁵ 作為於二零二零年十月頒佈的香港財務報告準則第17號之修訂的結果，於二零二三年一月一日之前開始的年度期間，香港財務報告準則第4號已作出修訂，以延長允許保險人應用香港會計準則第39號而非香港財務報告準則第9號的暫時豁免

⁶ 選擇應用與本修訂所載分類重疊法有關的過渡選擇權的實體應於首次應用香港財務報告準則第17號時應用

3. 經營分部資料

管理層會監察本集團整體經營分部的經營業績，以就有關資源分配及表現評估作出決策。

地區資料

(a) 來自外部客戶的收入

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
中國內地	54,064	70,951
其他國家	26	5,925
總計	<u>54,090</u>	<u>76,876</u>

以上收入資料乃基於客戶所處的位置。

(b) 非流動資產

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
中國內地	90,238	146,770
英屬處女群島	22,018	41,858
開曼群島	15	9,714
美國	45	66
總計	<u>112,316</u>	<u>198,408</u>

以上非流動資產資料乃基於資產所處的位置。

有關主要客戶的資料

於年內，人民幣40,440,000元（二零二一年：人民幣70,918,000元）的收入源自向單一客戶提供推廣服務。

4. 收入、其他收入及收益

收入分析如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
客戶合約收入	<u>54,090</u>	<u>76,876</u>

客戶合約收入

(i) 收入分拆資料

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
商品或服務類型		
— 銷售產品	12,451	33
— 推廣服務收入	40,440	70,918
— 合作收入	26	5,925
— 其他	1,173	—
	<u>54,090</u>	<u>76,876</u>
來自客戶合約的總收入	<u>54,090</u>	<u>76,876</u>
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
收入確認時間		
於某一時點		
— 銷售產品	12,451	33
— 推廣服務收入	40,440	70,918
— 合作收入	26	5,925
— 其他	1,173	—
	<u>54,090</u>	<u>76,876</u>
來自客戶合約的總收入	<u>54,090</u>	<u>76,876</u>
	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
地域市場		
中國內地		
— 銷售產品	12,451	33
— 推廣服務收入	40,440	70,918
— 其他	1,173	—
	<u>54,090</u>	<u>76,876</u>
其他國家		
— 合作收入	26	5,925
	<u>54,090</u>	<u>76,876</u>
來自客戶合約的總收入	<u>54,090</u>	<u>76,876</u>

並無於報告期初計入合約負債而於報告期間確認的收入以及自以往期間履行的履約責任確認的收入。

(ii) 履約責任

有關本集團履約責任的資料概要如下：

銷售產品

履約責任在產品驗收時履行，付款通常於驗收日期起計30至90日內到期應付。

推廣服務

履約責任於客戶銷售額產生時獲得履行，且款項一般於賬單日期後60日之內到期應付。

合作收入

履約責任於合作夥伴接受的開發活動產出的時間點達成，且款項一般於賬單日期後30日之內到期應付。

於二零二一年及二零二二年十二月三十一日分配予剩餘履約責任（未履行或部分未履行）的交易價格如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
確認為收入的金額：		
一年內	<u>377</u>	<u>—</u>

分配至餘下履約責任的所有交易價格金額預期將於一年內確認為收益。上述披露的金額不包括受限制的可變代價。

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
其他收入及收益		
政府補助*	4,349	40,883
銀行利息收入	44,162	22,506
按公平值計入損益的金融資產的投資收入	3,322	2,484
匯兌收益	60,182	—
其他	1	18
	<u>112,016</u>	<u>65,891</u>

* 政府補助主要指由地方政府為補償研究活動及臨床試驗產生的開支、新藥研製獎勵及若干項目產生的資本開支而提供的補助。

5. 除稅前虧損

本集團除稅前虧損乃經扣除／(計入)下列各項得出：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
已售存貨成本	58,024	7,931
已提供服務成本	20,758	29,772
物業、廠房及設備折舊	12,949	12,875
使用權資產折舊	2,269	2,198
無形資產攤銷*	14,973	14,472
撇減存貨至可變現淨值**	48,553	7,729
不包括在租賃負債計量的租賃付款	107	64
核數師酬金	2,390	2,290
研發成本	267,102	213,320
政府補助	(4,349)	(40,883)
匯兌差異淨額	(60,182)	16,439
其他無形資產減值	54,748	—
物業、廠房及設備減值	443	—
貿易應收款項(減值撥回)／減值，淨額	(11)	7
出售物業、廠房及設備項目的虧損	4	—
僱員福利開支(不包括董事及最高行政人員 酬金)：		
工資及薪金	78,508	63,973
退休金計劃供款	16,863	14,388
員工福利開支	3,229	2,644
以股權結算的股份獎勵及購股權開支	3,193	7,130
	101,793	88,135

* 無形資產攤銷乃計入綜合損益表內「行政開支」及「研發成本」。

** 截至二零二二年十二月三十一日止年度，撇減存貨至可變現淨值人民幣48,553,000元(二零二一年：人民幣7,729,000元)計入綜合損益表內「銷售成本」。

6. 所得稅

本集團須按實體基準就產生自或源自本集團成員公司註冊及營運所在司法權區的溢利繳納所得稅。

開曼群島

根據開曼群島現行法律，本公司毋須就收入或資本收益繳納稅項。此外，開曼群島不會對本公司向其股東派付的股息徵收預扣稅。

英屬處女群島

根據英屬處女群島（「英屬處女群島」）現行法律，PowerTree毋須就收入或資本收益繳納稅項。此外，英屬處女群島不會對PowerTree向其股東派付的股息徵收預扣稅。

香港

根據香港現行法例，香港附屬公司須就於香港產生的估計應課稅溢利按16.5%（二零二一年：16.5%）的稅率繳納利得稅。於年內，由於附屬公司並無於香港產生任何應課稅溢利，故並無作出利得稅撥備。

美國

根據美國現行法律，美國附屬公司須按最高21%（二零二一年：21%）的聯邦企業所得稅稅率及2.5%（二零二一年：2.5%）的北卡羅來納州稅率繳納稅項。年內，由於該附屬公司並無於美國產生任何應課稅收入，故並無作出所得稅撥備。

中國內地

根據中國企業所得稅法及相關法規（「企業所得稅法」），在中國內地營運的附屬公司須按25%（二零二一年：25%）的稅率就應課稅收入繳納企業所得稅。歌禮藥業由於被認定為高新技術企業，故年內納稅享有15%的優惠稅率（二零二一年：15%）。甘萊製藥、歌禮生物製藥及歌禮欣諾由於被認定為小微企業，故年內納稅享有2.5%的優惠稅率（二零二一年：2.5%）。

本集團於本年度的所得稅分析如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
即期稅項：		
年內開支	—	—
遞延稅項（附註14）	—	—
年內稅項總額	<u>—</u>	<u>—</u>

除稅前虧損按中國內地法定稅率計算的稅項與按實際稅率計算的稅項的對賬如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
除稅前虧損	<u>(314,843)</u>	<u>(199,017)</u>
按25%的中國法定所得稅率計算	(78,711)	(49,754)
其他國家稅率差異的影響	5,427	5,771
地方當局頒佈的優惠		
所得稅率	15,782	18,660
稅務減免及津貼的影響	(46,819)	(23,979)
未確認稅項虧損	96,544	45,151
不可扣稅開支	<u>7,777</u>	<u>4,151</u>
按本集團的實際稅率計算的稅項	<u>-</u>	<u>-</u>

7. 股息

董事會不建議就截至二零二二年十二月三十一日止年度派付任何股息(二零二一年：零)。

8. 母公司普通權益持有人應佔每股虧損

每股基本虧損金額計算乃根據母公司普通權益持有人應佔虧損人民幣314,843,000元的年內虧損(二零二一年：人民幣199,017,000元)，於年內發行的1,087,029,890股(二零二一年：1,097,608,054股)普通股之加權平均數。

由於股份獎勵的影響對基本每股虧損金額具有反稀釋效果，因此並未就有關稀釋對截至二零二一年及二零二二年十二月三十一日止年度的基本每股虧損金額進行調整。

9. 存貨

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
原材料	9,116	44,348
在製品	9,766	3,345
製成品	<u>1,637</u>	<u>8,540</u>
	<u>20,519</u>	<u>56,233</u>

10. 貿易應收款項

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
貿易應收款項	23,878	53,622
減值	(5)	(16)
	<u>23,873</u>	<u>53,606</u>

本集團與客戶之交易條款主要為授出信貸期。信貸期通常為30日至90日。本集團力求就其尚未收取應收款項維繫嚴格的控制及逾期結餘由高級管理層定期審閱。鑒於以上所述及本集團之貿易應收款項乃與數量眾多的多元客戶相關，故信貸風險並無重大集中。貿易應收款項為不計息。

報告期末貿易應收款項(經扣除虧損撥備)基於發票日期之賬齡分析如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
少於三個月	13,537	38,676
三至六個月	10,336	14,930
	<u>23,873</u>	<u>53,606</u>

貿易應收款項的減值虧損撥備變動如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
於年初	16	9
(減值撥回)／減值虧損淨額(附註5)	(11)	7
於年末	<u>5</u>	<u>16</u>

於各報告日期均採用撥備矩陣進行減值分析，以計量預期信貸虧損。撥備率乃基於因就擁有類似虧損模式的多個客戶分部進行分組而逾期的日數計算。該計算反映或然率加權結果、貨幣時值及於報告日期可得的有關過往事項、當前條件及未來經濟條件預測的合理及可靠資料。

有關本集團採用撥備矩陣計量的貿易應收款項的信貸風險敞口資料載列如下：

於二零二二年十二月三十一日

	即期	逾期			總計
		少於 三個月	三至六 個月	多於 六個月	
預期信貸虧損率	0.02%	-	-	-	0.02%
賬面總值(人民幣千元)	23,878	-	-	-	23,878
預期信貸虧損(人民幣千元)	5	-	-	-	5

於二零二一年十二月三十一日

	即期	逾期			總計
		少於 三個月	三至六 個月	多於 六個月	
預期信貸虧損率	0.03%	-	-	-	0.03%
賬面總值 (人民幣千元)	53,622	-	-	-	53,622
預期信貸虧損 (人民幣千元)	16	-	-	-	16

11. 預付款項、其他應收款項及其他資產

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
可抵扣增值稅進項稅	5,399	13,785
按金及其他應收款項	2,648	2,593
預付款項	8,125	2,340
預付開支	2,128	2,298
	18,300	21,016

其他應收款項主要為租金及其他按金。各報告日期的減值分析乃經參照本集團歷史虧損紀錄採用預期信貸虧損率法進行。虧損率已經調整，以反映現有的經濟狀況及未來經濟狀況預測。於二零二二年及二零二一年十二月三十一日，預期信貸虧損率接近於零。

計入上述結餘的金融資產為免息、無抵押及須按要求償還，且與近期並無拖欠及逾期款項記錄的應收款項有關。於二零二二年及二零二一年十二月三十一日，虧損撥備被評估為最低。

12. 貿易應付款項

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
貿易應付款項	3,135	1,054

報告期末貿易應付款項基於發票日期之賬齡分析如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
三個月內	2,365	648
三至十二個月	745	406
一至二年	25	-
	3,135	1,054

貿易應付款項為免息及通常按三個月期限結算。

13. 遞延收入

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
政府補助		
即期	1,588	1,588
非即期	7,146	8,734
	<u>8,734</u>	<u>10,322</u>

年內政府補助變動如下：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
於年初	10,322	12,931
已撥出金額	(1,588)	(2,609)
於年末	<u>8,734</u>	<u>10,322</u>
即期	1,588	1,588
非即期	7,146	8,734
	<u>8,734</u>	<u>10,322</u>

該等補助乃與政府為補償研究活動及臨床試驗、新藥研製獎勵及若干項目產生的資本開支而提供的補助有關。

14. 遞延稅項

年內遞延稅項負債與資產變動如下：

二零二二年

遞延稅項負債

	使用權資產 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零二二年一月一日	226	226
年內自損益扣除的遞延稅項	604	604
於二零二二年十二月三十一日遞延稅項負債總額	<u>830</u>	<u>830</u>

遞延稅項資產

	租賃負債 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零二二年一月一日	226	226
年內計入損益的遞延稅項	604	604
於二零二二年十二月三十一日遞延稅項資產總額	<u>830</u>	<u>830</u>

二零二一年

遞延稅項負債

	使用權資產 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零二一年一月一日	396	396
年內計入損益的遞延稅項	(170)	(170)
於二零二一年十二月三十一日 遞延稅項負債總額	<u>226</u>	<u>226</u>

遞延稅項資產

	租賃負債 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零二一年一月一日	396	396
年內自損益扣除的遞延稅項	(170)	(170)
於二零二一年十二月三十一日遞延稅項資產總額	<u>226</u>	<u>226</u>

為呈列之目的，若干遞延稅項資產及負債已於財務狀況表中抵扣。以下為便於財務報告之本集團遞延稅項結餘分析：

	二零二二年 人民幣千元	二零二一年 人民幣千元
於綜合財務狀況表中確認的遞延稅項淨額	<u>-</u>	<u>-</u>

本集團於中國內地產生的稅項虧損為人民幣1,473,213,000元（二零二一年：人民幣930,267,000元）將於一至十年內到期，以抵銷未來應課稅溢利。

由於該等稅項虧損來自於一段時間以來一直處於虧損狀態的附屬公司，並且不能確信應課稅溢利可以利用以抵銷稅項虧損，因此並無就該等虧損確認遞延稅項資產。

其他資料

遵守企業管治守則

本公司致力維持高水平的企業管治，以保障股東權益，提升企業價值，制定其業務戰略及政策以及提高其透明度及問責性。

本公司已採納企業管治守則的守則條文作為其企業管治的守則。

董事會認為，本公司於報告期內一直遵守企業管治守則內的所有適用守則條文，惟就企業管治守則中的守則條文第C.2.1條而言，本公司主席與行政總裁的職位並非分開，均由吳博士擔任。本公司是一家擁有專業管理團隊以監管其附屬公司經營的投資控股公司。董事會認為，董事會主席及行政總裁的職位由同一人兼任能更有效率地引領及管理本公司，且並不損害董事會的權力及權限與本公司業務管理的平衡。董事會將不時審閱企業管治架構及慣例，並會在其認為適當時作出必要安排。

遵守證券交易標準守則

本公司已採納一套其標準不遜於標準守則的書面指引作為其董事進行證券交易的行為守則。

經向全體董事作出具體查詢後，各位董事均確認彼等於整個報告期及截至本公告日期已遵守標準守則及書面指引。本公司並無發現可能掌握本公司內幕消息的僱員存在不遵守書面指引的情況。

購買、出售或贖回本公司上市證券

截至二零二二年十二月三十一日止年度，本公司並無於聯交所購回任何股份。於報告期間，本公司已註銷於二零二一年購回的餘下7,714,000股股份，而於本公告日期，已發行股份總數已相應減少。

除上文所述者外，截至二零二二年十二月三十一日止年度，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股份的權益。

審閱年度業績

審核委員會由三名獨立非執行董事組成，即顧炯先生、魏以楨博士及華林女士。顧炯先生為審核委員會主席。

審核委員會已審閱本集團截至二零二二年十二月三十一日止年度之年度業績，並已建議董事會就此作出批准。

審核委員會已與管理層共同審閱本集團所採納的會計原則及政策，以及截至二零二二年十二月三十一日止年度的綜合財務報表。審核委員會認為年度業績符合適用會計準則、法律及法規，且本公司已就此作出適當披露。

年度股息

董事會不建議就截至二零二二年十二月三十一日止年度派付任何年度股息。

股東週年大會及暫停辦理股份過戶登記

本公司將適時公佈股東週年大會日期及暫停辦理股份過戶登記的時間。

刊發年度業績及年度報告

本公告於聯交所網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.ascletis.com)刊登。截至二零二二年十二月三十一日止年度的年度報告(載有上市規則規定的所有資料)將寄發予股東，並將在適當時候於聯交所及本公司各自的網站上刊登。

致謝

董事會衷心感謝本集團全體股東、管理團隊、僱員、業務夥伴及客戶對本集團的支持及貢獻。

釋義

「原料藥」 指 活性藥物成分，旨在提供藥理活性或其他用於診斷、治癒、緩解、治療或預防疾病的直接作用，或影響身體結構或任何功能的藥品成分

「歌禮」、「公司」、「本公司」或「我們」 指 歌禮製藥有限公司，一家於二零一四年二月二十五日在開曼群島註冊成立的獲豁免有限公司

「股東週年大會」 指 本公司股東週年大會

「審核委員會」	指	董事會審核委員會
「董事會」	指	本公司董事會
「企業管治守則」	指	上市規則附錄十四所載列的企業管治守則
「主席」	指	董事會主席
「中國」及「中國內地」	指	中華人民共和國，就本公告而言，不包括香港、澳門特別行政區及台灣
「控股股東」	指	具有上市規則賦予該詞的涵義，除文義另有指明者外，指吳博士、何淨島女士、JJW12 Limited、Lakemont Holding LLC、Lakemont Remainder Trust 及Northridge Trust (作為一個集團，或指其中任何一名)
「新冠肺炎」	指	由新發現的冠狀病毒(嚴重急性呼吸綜合症冠狀病毒)引起的傳染病
「董事」	指	本公司董事
「吳博士」	指	吳勁梓博士，我們的創辦人及何淨島女士的配偶、董事會主席、行政總裁、本公司執行董事、我們的控股股東之一
「FASN」	指	脂肪酸合成酶
「FDA」	指	美國食品藥品監督管理局
「FXR」	指	法尼醇X受體
「甘萊製藥」	指	甘萊製藥有限公司，於二零一九年九月三日根據中國法律註冊成立的有限公司，為本公司全資附屬公司
「大中華區」	指	中國內地、香港、澳門及台灣
「本集團」	指	本公司及其附屬公司
「慢性丙肝」	指	慢性丙肝
「港元」	指	香港法定貨幣港元
「香港財務報告準則」	指	香港財務報告準則
「香港」	指	中國香港特別行政區

「IND」	指	研究性新藥，製藥公司於藥品上市申請獲批准之前獲准經司法權區運送（通常運往臨床調查人員）的實驗性藥品
「上市」	指	股份於二零一八年八月一日在聯交所主板上市
「上市規則」	指	聯交所證券上市規則（經不時修訂或補充）
「主板」	指	聯交所主板
「標準守則」	指	上市規則附錄十所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則
「非酒精性 脂肪性肝炎」 或「NASH」	指	non-alcoholic steatohepatitis (NASH)
「上市申請」	指	新藥上市申請
「國家藥監局」	指	中國國家藥品監督管理局
「NS3/4A」	指	在慢性丙肝病毒複製過程中在轉換及多蛋白處理中起著至關重要作用的蛋白酶
「NS5A」	指	非結構蛋白5A，一種鋅結合和富含脯氨酸的親水性磷酸蛋白，在慢性丙肝RNA複製中起關鍵作用
「原發性膽汁性 膽管炎」或「PBC」	指	Primary biliary cholangitis (PBC)
「PD-L1」	指	程序性細胞死亡配體1，為正常細胞或癌細胞表面的一種蛋白質，附著在T細胞表面的若干蛋白質上，使T細胞關閉其殺死癌細胞的能力
「研發」	指	研究及開發
「RdRp」	指	聚合酶
「人民幣」	指	中國法定貨幣人民幣
「報告期」	指	自二零二二年一月一日起至二零二二年十二月三十一日止一年期間

「羅氏」	指	瑞士跨國醫療保健公司F. Hoffmann-La Roche AG
「證券及期貨條例」	指	香港法例第571章《證券及期貨條例》，經不時修訂或補充
「股份」	指	本公司股本中每股面值0.0001美元的普通股
「股東」	指	股份持有人
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「美國」	指	美利堅合眾國、其國土、屬地及受其司法管轄的所有地區
「美元」	指	美利堅合眾國法定貨幣美元
「書面指引」	指	本公司採納的關於董事進行證券交易的指引

於本公告內，除非文義另有所指外，「聯繫人」、「關連人士」、「控股股東」及「附屬公司」等詞彙應具有上市規則賦予該等詞彙之涵義。

承董事會命
歌禮製藥有限公司
主席
吳勁梓

中華人民共和國杭州市，二零二三年三月二十日

於本公告日期，董事會包括執行董事吳勁梓博士及何淨島女士；及獨立非執行董事魏以楨博士、顧炯先生及華林女士。