

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之內容概不負責，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而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。

本公告載有涉及風險及不明朗因素的前瞻性陳述。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的風險、不明朗及其他因素，當中部分並非本公司所能控制，且可導致實際業績、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。本公司概不承擔任何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)

**截至二零二零年六月三十日止六個月之
 中期業績公告**

歌禮製藥有限公司董事會僅此宣佈，本集團截至二零二零年六月三十日止六個月之未經審核簡明綜合中期業績連同二零一九年同期之比較數據如下。

財務概要

	未經審核		
	截至六月三十日止六個月		
	二零二零年 人民幣千元	二零一九年 人民幣千元	變動 %
收入			
銷售產品	1,062	55,356	(98.1)
推廣服務收入	30,772	20,047	53.5
總計	31,834	75,403	(57.8)
毛利	20,980	55,676	(62.3)
除稅前虧損	(51,465)	(47,232)	(9.0)
期內虧損	(51,465)	(47,232)	(9.0)
本集團擁有人應佔虧損	(51,465)	(47,232)	(9.0)
淨虧損率	(161.7%)	(62.6%)	—
	人民幣	人民幣	
每股虧損			
— 基本	(4.94)分	(4.47)分	
— 攤薄	(4.94)分	(4.47)分	

公司簡介

我們的使命

Ascletis的使命是成為一家世界級創新研發驅動型生物技術公司，致力於解決病毒性肝炎、非酒精性脂肪性肝炎 (NASH)、艾滋病毒／艾滋病 (HIV/AIDS) 和肝癌領域之未被滿足的醫療需求。

概覽

Ascletis專注於抗病毒性肝炎、NASH、艾滋病毒／艾滋病 (HIV/AIDS) 及肝癌創新首創／同類最佳藥物的開發及商業化。在具備深厚專業知識及優秀過往成就的管理團隊的帶領下，Ascletis已發展成為一體化平台，涵蓋了從新藥探索和開發直到生產和商業化的完整價值鏈。截至本公告日期，Ascletis已將三種藥物商業化，分別是(i)中國首個自主研發用於丙型肝炎的直接抗病毒藥物戈諾衛® (達諾瑞韋)；(ii)與上海羅氏製藥有限公司(「上海羅氏」)合作推出的用於乙型肝炎及丙型肝炎的知名聚乙二醇干擾素派羅欣® (聚乙二醇干擾素 alfa-2a)；及(iii)新力萊® (拉維達韋)，此藥與戈諾衛® (達諾瑞韋) 及利巴韋林共同服用時，是一種治療丙型肝炎的全口服無干擾素治療方案(「**RDV/DNV治療方案**」)。NMPA於二零二零年七月二十九日批准了拉維達韋的新藥申請。

儘管受新冠病毒影響，與二零一九年上半年相比，派羅欣®於二零二零年上半年已產生人民幣30.8百萬元的推廣收入。二零二零年上半年推廣收入增長53.5%。戈諾衛® (達諾瑞韋) 於二零二零年上半年僅產生人民幣1.1百萬元的銷售額，主要由於以下原因：(i)由於二零二零年全口服治療方案已成為丙肝治療標準，許多丙肝病人不再選擇戈諾衛® (達諾瑞韋) 加注射干擾素的治療方案；及(ii)戈諾衛® (達諾瑞韋) 未能在二零一九年底的競爭性談判中列入國家醫保目錄。鑒於我們的首個全口服丙肝治療方案 (RDV/DNV治療方案) 已於近期獲批上市，我們預期我們的HCV專屬經營在不久的將來將更具競爭性。

作為一家富有創新精神的研發驅動型生物技術公司，本集團的研發管線包括基於抗體的免疫療法及處於不同臨床前及臨床發展階段的小分子的首創／同類最佳候選藥物，致力於解決非酒精性脂肪性肝炎、乙肝、艾滋病及丙肝治療領域中尚未被滿足的醫療需求。十二種研發候選藥物中有七種為內部研發，其他五種為大型製藥公司及領先生物技術公司所授權。

於報告期間及直至本公告日期，本集團取得的顯著成效概述如下：

- 完成用於治療NASH的首創脂肪酸合成酶(FASN)抑制劑的II期臨床試驗，50mg組別中的應答率為61%；
- 二零二零年一月二十二日獲得ASC22 IND申請批准及第IIa期臨床試驗完成首例乙肝患者給藥，ASC22是一種皮下注射PD-L1抗體；
- 完成ASC18橋接試驗。ASC18是本集團內部研發的每日口服一次、每次一片的固定劑量複方制劑，為全口服丙肝完整治療方案；
- ASC41的IND申請於二零二零年五月十三日獲得批准。ASC41是一種由本集團內部研發用於治療NASH的口服高選擇性小分子甲狀腺激素受體β(THR-β)激動劑；
- ASC09F的IND申請於二零二零年四月十三日獲得批准。ASC09F是一種由本集團內部研發用於治療HIV的固定劑量複方制劑；
- 本集團內部研發進程中的具有同類最佳潛力的法尼酯X受體(FXR)激動劑ASC42，進入IND申請階段；及
- 完成使用丙肝病毒蛋白酶抑制劑戈諾衛®(達諾瑞韋)治療初治和經治新冠病毒患者的首個臨床研究。

除戈諾衛®(達諾瑞韋)、派羅欣®及新力萊®(拉維達韋)以外，迄今為止我們尚未商業化任何產品，且我們概不保證我們能夠成功開發及商業化我們的候選藥物。

管理層討論及分析

業務回顧

於二零二零年上半年，本集團的業務取得顯著成效。

商業化產品

- **派羅欣®推廣收入達人民幣30.8百萬元**

根據與上海羅氏訂立的合作協議，本集團擁有派羅欣®在中國大陸的獨家推廣權。

派羅欣®為一款經改良的長效干擾素（其為一種人體自然產生的抗病毒蛋白），並獲批准用於治療乙型肝炎及丙型肝炎。派羅欣®是一款先進的聚乙二醇干擾素治療藥物，上海羅氏已在中國銷售和推廣派羅欣®超過15年，並得到了臨床界的廣泛認可與接受。我們自二零一八年十二月一日起開始在中國大陸獨家銷售和推廣派羅欣®，於報告期間自派羅欣®的營銷推廣錄得人民幣30.8百萬元的收入。

儘管受新冠病毒影響，派羅欣®於二零二零年上半年已產生人民幣30.8百萬元的推廣收入。與二零一九年上半年相比，二零二零年上半年推廣收入增長53.5%。

- **戈諾衛®(達諾瑞韋)銷售額為人民幣1.1百萬元**

丙型肝炎是中國慢性肝臟疾病的主要病因（包括肝硬化和肝癌）之一。於二零一七年，中國丙型肝炎的患病率為1.82%，估計有25.2百萬HCV感染者。戈諾衛®是一種直接作用的抗病毒劑及NS3/4A蛋白酶抑制劑，與聚乙二醇干擾素和利巴韋林共同服用時可獲得更高的治愈率(SVR12，達97%)、更短的療程(12週)及優異的安全性及耐受性表現。

戈諾衛®(達諾瑞韋)是我們首隻商業化產品。我們於二零一八年六月八日獲得NMPA的新藥申請批准，並自此已於中國大陸開始戈諾衛®的商業化。本集團於報告期間在中國大陸銷售戈諾衛®(達諾瑞韋)錄得銷售額僅為人民幣1.1百萬元，主要由於以下原因：(i)由於二零二零年全口服治療方案已成為丙肝治療標準，許多丙肝病人不再選擇戈諾衛®(達諾瑞韋)加注射干擾素的治療方案；及(ii)戈諾衛®(達諾瑞韋)未能在二零一九年底的競爭性談判中列入國家醫保目錄。目前，戈諾衛®(達諾瑞韋)已納入浙江省基本醫療保險。

- **拉維達韋的新藥申請獲批准**

拉維達韋為我們下一代泛基因型NS5A抑制劑，具有很高的耐藥基因屏障。拉維達韋與戈諾衛®(達諾瑞韋)和利巴韋林共同服用，即RDV/DNV治療方案，是一種治療丙型肝炎的全口服無干擾素治療方案。我們的II/III期臨床試驗已表明，12週的RDV/DNV治療方案的治癒率(SVR12)高達99%並具有良好的安全性。就基線NS5A耐藥突變的患者而言，我們的II/III期臨床試驗已表明，RDV/DNV治療方案的治癒率(SVR12)達100%。鑒於首個全口服丙肝治療方案(RDV/DNV治療方案)獲批上市，我們預期我們的HCV專屬經營在不久的將來將更具競爭性。

- **商業化實力**

本集團已在中國肝炎領域顯示出強大的開發能力，並建立起穩固的商業地位。截至二零二零年六月三十日，本集團已建立起一個成員約135人的商業化團隊，覆蓋位處中國丙型和乙型肝炎最為廣泛的戰略地區內約1,000家醫院及藥房。我們的商業化團隊已物色並培訓肝炎領域約6,000名專家及關鍵意見領袖。我們已與多名經銷商訂立19份分銷協議，藉此透過經銷商直接或透過其子經銷商涵蓋368間高值藥品直送(DTP)藥房、醫院關聯藥房和其他藥房。

管線中的候選藥物

NASH

本集團已建立領先的NASH管線，包括三種候選藥物：(i)ASC40：首創II期臨床FASN抑制劑；(ii)ASC41：I期臨床高選擇性小分子甲狀腺激素受體β(THR-β)激動劑；及(iii)ASC42：具有同類最佳潛力的FXR激動劑。我們的NASH管線有三類針對三個不同靶點的候選藥物，本集團正在加快開發創新藥物。

- **ASC40**

臨床II期NASH候選藥物。ASC40為一種首創口服生物活性FASN抑制劑。FASN是DNL途徑中的關鍵酶並催化棕櫚酸酯的生物合成，棕櫚酸酯隨後可進一步轉變成其他脂肪酸及複合脂質。FASN活性失調存在於許多不同疾病中，包括肝臟疾病及肝癌。非酒精性脂肪肝病(NAFLD)及NASH的晚期病症可發展為嚴重的肝臟疾病，包括肝硬化及肝細胞癌。初步數據顯示，ASC40顯著降低了肝臟脂肪含量(此試驗的主要療效終點)，50mg組別中的應答率為61%。受試者還表現出肝功能和纖維化指標的改善。我們在中國已完成34例NASH候選藥物ASC40單劑量藥代動力學橋接試驗，數據表明中美受試者之間的藥代動力學主要參數(C_{max} 、AUC、 T_{max} 及 $t_{1/2}$)一致。

- **ASC41**

ASC41是一種由本集團內部研發用於治療NASH的口服高選擇性小分子甲狀腺激素受體 β (THR- β)激動劑。在小鼠NASH模型中，ASC41最多可降低45%的NAS評分及25%的肝纖維化評分。ASC41有望單獨使用或與ASC40或ASC42聯合使用。ASC41的IND申請已於二零二零年五月十三日獲NMPA批准，以進行NASH適應症臨床試驗。

- **ASC42**

ASC42是由本集團內部研發的一種有效的FXR激動劑。我們預期於二零二零年下半年提交IND申請。

乙肝

本集團已建立治療乙肝的領先管線，包括(i)基礎資產：上市的派羅欣®及II期臨床皮下注射PD-L1抗體ASC22；及(ii)兩種內部研發並可能成為首創的針對人類靶點的候選藥物。

- **ASC22**

用於乙型肝炎治療且已進入臨床II期的PD-L1抗體。ASC22(恩沃利單抗)，作為一種PD-L1單域抗體可結晶片段(Fc)融合蛋白，具有皮下注射且室溫下藥性穩定的優勢。ASC22不同於其他PD-1或PD-L1抗體，它是唯一一種針對PD-1或PD-L1的晚期單克隆抗體，可皮下注射且在室溫下穩定，並具有來自超過1,000名腫瘤適應症患者的臨床安全數據。該等特點對改善患者對治療的依從性及提高其生活質量具有重要價值。ASC22有望成為全球首創免疫療法，為慢性乙型肝炎感染提供臨床治療，並可與其他新療法結合作為基礎療法來臨床治療乙肝。本集團近期已在ASC22(恩沃利單抗)IIa期臨床試驗完成首例乙肝患者給藥。

- **候選藥物**

本集團現有兩種內部研發並有望成為首創的針對人類靶點(未披露)的候選藥物。該兩種候選藥物預期將在後續臨床試驗中與派羅欣®或ASC22結合使用來臨床治癒乙型肝炎。

丙肝

- **ASC18**

ASC18是本集團內部開發的每日口服一次、每次一片的固定劑量複方制劑(FDC)，為全口服丙肝完整治療方案。本集團已於近期完成ASC18橋接試驗。20名受試者的I期橋接試驗結果表明，ASC18 FDC一日一次片劑具有與200毫克RDV+400毫克SOF單方製劑聯合給藥相似的藥代動力學特性、安全性及耐受性。ASC18 FDC將進一步提高Ascleto在丙肝市場的競爭力。

由Drugs for Neglected Diseases initiative (DNDi)開展並於二零一八年四月十二日在巴黎舉行的國際肝病大會上展示的一項代號為STORM-C-1的II/III期試驗，入組有300位丙肝患者，給藥方式為200mg RDV+400mg SOF單方製劑聯合給藥，非肝硬化患者療程12周，代償期肝硬化患者療程24周。結果顯示整體治愈率(SVR12)為97%，肝硬化患者的治愈率(SVR12)為96%，被試驗的基因類型具有較高治愈率(SVR12)：基因1a型的為99%，基因1b型的為100%，基因3a型的為96%，基因3b型的為100%，以及基因6型患者(入組人數較少)的為81%。對於HCV/HIV合併感染患者的治愈率(SVR12)為97%；基因3型患者的整體治愈率(SVR12)為97%，其中合併代償期肝硬化患者的治愈率(SVR12)為96%。

艾滋病毒／艾滋病

- **ASC09F**

ASC09F有潛力成為同類最佳的治療HIV-1型感染疾病的蛋白酶抑制劑。ASC09F具有前所未有的高耐藥基因屏障並已完成I期及IIa期臨床試驗，已顯示有效抗病毒活性。研究表明在HIV對ASC09F產生耐藥性前，ASC09F需要七種轉變，表明ASC09F與其他已獲批的蛋白酶抑制劑相比具有較高的耐藥基因屏障。洛匹那韋是一種HIV蛋白酶抑制劑，已於中國獲得批准及上市。洛匹那韋具有相對較低的耐藥基因屏障，因此對蛋白酶抑制劑耐藥的HIV患者的療效較低。此外，與達蘆那韋(在全球的經批准蛋白酶抑制劑中同類最佳的蛋白酶抑制劑)相比，病毒學研究表明ASC09F是對達蘆那韋有耐藥性的72%臨床分離株而言為有前景的候選藥物。臨床試驗亦顯示出ASC09F的安全性及良好的耐受性。該等特徵使ASC09F成為一種有潛力的HIV藥物治療候選方案，同時適用於未經治療及已經治療患者。

ASC09F為本集團自主研發的固定劑量複方制劑(FDC)，它包括ASC09和利托那韋。ASC09F的IND申請已於二零二零年四月十三日獲NMPA批准，並正在進行臨床試驗。

其他

- **新冠病毒**

本集團完成使用丙肝病毒蛋白酶抑制劑戈諾衛®(達諾瑞韋)治療初治和經治新冠病毒患者的首個臨床研究。該小樣本臨床研究結果顯示，戈諾衛®(達諾瑞韋)聯合利托那韋治療在所有患者中的安全性和耐受性良好。經過4-12天戈諾衛®(達諾瑞韋)聯合利托那韋治療後，入組的十一例普通型新冠病毒患者(包括兩位初治患者和九位經治患者)全部達到以下四項標準後出院：(i)體溫恢復正常3天以上；(ii)呼吸道症狀明顯好轉；(iii)肺部影像學顯示急性滲出性病變明顯改善；及(iv)連續兩次呼吸道標本核酸檢測陰性(採樣時間至少間隔1天)。

在開始接受達諾瑞韋／利托那韋治療後，所有患者RT-PCR檢測結果首次呈陰性的時間中位數為2天，最小值為1天，最大值為8天；CT影像學結果顯示病灶明顯吸收的時間中位數為3天，最小值為2天，最大值為4天。

- **臨床前項目**

我們有多項完全擁有的內部研發臨床前項目，旨在開發新癌症療法及實現乙型肝炎較高的功能治癒率。

本集團的設施

我們在中國浙江省紹興市有一間總建築面積約為17,000平方米的製造廠。該廠有一條設計年產量為130百萬片的生產線。由於我們的所有候選藥物基本都以片劑形式給藥，因此我們能夠使用該生產線來製造我們的藥品。我們的製造廠已取得藥品生產許可證。該廠配備最先進的生產設備，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。我們的設備大部分是在二零一五年或之後採購自Leistritz和Fette等國際領先的製造商。

截至二零二零年六月三十日，我們擁有九家附屬公司，該等公司均由我們全資擁有。我們的業務主要通過我們的五家在岸經營附屬公司中的三家於中國進行，即歌禮生物科技(杭州)有限公司、歌禮藥業(浙江)有限公司及甘萊製藥有限公司。

未來及前景

二零二零年下半年及之後，我們將專注於：

- 全球開發三種NASH資產：NASH是一種複雜的代謝性疾病，其涉及多個靶點及機制。本集團的三種NASH資產針對NASH的三個不同機制：FASN、THR-β及FXR。該三種資產有潛力單獨或聯合使用用於治療NASH。由於NASH是一種全球性疾病，因此本集團將專注於美國、歐洲及中國的臨床研究。
- 繼續打造能實現臨床治癒的HBV專屬經營：由於臨床治癒需要採用聯合治療法，上市的派羅欣®及皮下注射PD-L1抗體ASC22可作為基礎用藥。潛在的聯合治療法可能包括但不限於：(i)內部研發針對人類靶點；及(ii)聯合HBV臨床治癒的其他行業翹楚。
- 派羅欣®的推廣收入：二零一九年十二月版的《乙肝防治指南》將臨床(功能性)治癒作為乙肝患者治療主要目標之一。派羅欣®是一種可以實現臨床治癒的免疫療法，尤其是針對特定乙肝患者。由於標準的乙肝患者治療是實現臨床治癒，因此，我們預期派羅欣®的推廣收入將增長。
- 持續開展HCV專屬經營，實現銷售額最大化：我們將更加專注於近期獲批的拉維達韋／達諾瑞韋的全口服無干擾素治療方案。本集團近期已完成ASC18(每日口服一次、每次一片的FDC) I期橋接試驗，ASC18將進一步增強本集團於HCV市場的競爭力。
- 擴大組合：隨著ASC09F的IND申請獲批及進行臨床試驗，本集團將專注於可擴大HIV/AIDS組合的機會上。

財務回顧

收入

本集團分別自二零一八年六月及二零一八年十二月一日開始在中國進行戈諾衛®(達諾瑞韋)及派羅欣®的商業化。報告期內產生的收入包括(i)戈諾衛®(達諾瑞韋)產品的銷售及(ii)派羅欣®的推廣服務。

儘管受新冠病毒影響，派羅欣®於二零二零年上半年已產生人民幣30.8百萬元的推廣收入。與二零一九年上半年相比，二零二零年上半年推廣收入增長53.5%。

本集團的收入由截至二零一九年六月三十日止六個月的約人民幣75.4百萬元減少57.8%至截至二零二零年六月三十日止六個月的約人民幣31.8百萬元。減少的主要原因為，本集團於報告期間在中國大陸銷售戈諾衛®(達諾瑞韋)錄得銷售額僅為人民幣1.1百萬元，主要由於以下原因：(i)由於二零二零年全口服治療方案已成為丙肝治療標準，許多丙肝病人不再選擇戈諾衛®(達諾瑞韋)加注射干擾素的治療方案；及(ii)戈諾衛®(達諾瑞韋)未能在二零一九年底的競爭性談判中列入國家醫保目錄。

銷售成本

本集團銷售成本由截至二零一九年六月三十日止六個月的約人民幣19.7百萬元減少45.0%至截至二零二零年六月三十日止六個月的約人民幣10.9百萬元。銷售成本減少乃主要歸因於隨著戈諾衛®(達諾瑞韋)銷售收入的下降而帶來的成本減少以及提供派羅欣®推廣服務成本的下降。

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、支付予羅氏的特許權使用費、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。

原材料成本主要包括購買原材料(例如達諾瑞韋原料藥)所產生的成本。我們已聘請合約生產企業代我們生產達諾瑞韋的原料藥，且為維持生產戈諾衛®(達諾瑞韋)原料藥來源的連貫性，目前不擬自行生產原料藥。我們擁有生產達諾瑞韋原料藥所需的技術及知識產權。與戈諾衛®(達諾瑞韋)的情況不同，我們將自行生產新力萊®(拉維達韋)的原料藥和片劑。

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。

我們同意根據戈諾衛®(達諾瑞韋)在大中華區任何及所有治療方案中的淨銷售額，向羅氏支付中單位數百分比的分級特許使用權費。

提供推廣服務的成本主要包括直接推廣所產生的成本。

毛利

本集團的毛利由截至二零一九年六月三十日止六個月的約人民幣55.7百萬元減少62.3%至截至二零二零年六月三十日止六個月的約人民幣21.0百萬元。毛利減少乃主要由於戈諾衛®(達諾瑞韋)的銷售量下降。

其他收入及收益

本集團其他收入及收益由截至二零一九年六月三十日止六個月的約人民幣58.9百萬元減少1.0%至截至二零二零年六月三十日止六個月的約人民幣58.4百萬元，乃主要由於(i)截至二零二零年及二零一九年六月三十日止六個月分別錄得銀行利息

收入人民幣28.1百萬元及人民幣33.3百萬元；(ii)本集團於截至二零二零年及二零一九年六月三十日止六個月分別錄得政府補助人民幣24.3百萬元及人民幣25.6百萬元；及(iii)截至二零二零年六月三十日止六個月主要由於美元兌人民幣升值導致以美元計值的現金部分兌換為人民幣錄得的匯兌收益淨額人民幣5.9百萬元。

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、新藥審批獎勵及若干項目產生的資本開支而提供的補助。

下表載列於所示期間其他收入及收益的組成部分：

	未經審核			
	截至六月三十日止六個月			
	二零二零年		二零一九年	
	人民幣 千元	%	人民幣 千元	%
銀行利息收入	28,119	48.2	33,331	56.5
政府補助	24,341	41.7	25,616	43.5
匯兌收益淨額	5,862	10.0	-	-
其他	37	0.1	-	-
總計	58,359	100.0	58,947	100.0

銷售及分銷開支

本集團的銷售及分銷開支包括銷售人員的員工成本及營銷推廣活動的開支。

截至二零一九年六月三十日止六個月，本集團的銷售及分銷開支佔本集團全部收入的58.7%，而截至二零二零年六月三十日止六個月，本集團的銷售及分銷開支佔本集團全部收入的55.8%。

行政開支

本集團行政開支由截至二零一九年六月三十日止六個月的約人民幣28.4百萬元大幅減少20.1%至截至二零二零年六月三十日止六個月的約人民幣22.7百萬元，乃主要由於(i)員工薪金及福利減少人民幣3.3百萬元，其與員工人數變動一致；(ii)因節省成本及減少租賃付款而減少公用能耗、租金及一般辦公室開支人民幣3.0百萬元。

我們的行政開支主要包括非研發人員的員工薪金及福利成本、公用能耗、租金及一般辦公室開支以及代理及諮詢費。

下表載列於所示期間我們行政開支的組成部分：

	未經審核			
	截至六月三十日止六個月			
	二零二零年		二零一九年	
人民幣 千元	%	人民幣 千元	%	
員工薪金及福利	12,504	55.2	15,797	55.7
公用能耗、租金及一般辦公室開支	8,244	36.4	11,275	39.7
代理及諮詢費	1,578	6.9	988	3.5
其他	340	1.5	323	1.1
總計	22,666	100.0	28,383	100.0

研發開支

本集團的研發開支主要包括臨床試驗開支、員工成本及第三方承包成本。

本集團的候選藥物研發開支由截至二零一九年六月三十日止六個月的約人民幣64.2百萬元減少19.4%至截至二零二零年六月三十日止六個月的約人民幣51.7百萬元。

下表載列於所示期間研發成本的組成部分：

	未經審核	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
臨床試驗開支	23,302	36,660
員工成本	16,277	13,767
第三方承包成本	466	866
折舊及攤銷	8,983	7,239
其他	2,707	5,637
總計	51,735	64,169

下表載列於所示期間按產品管線劃分的研發成本組成部分：

	未經審核	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
NASH	19,259	7,764
HCV	15,593	38,619
HBV	10,243	5,087
HIV	3,507	12,699
其他 ^(附註)	3,133	—
總計	51,735	64,169

附註：「其他」包括新冠病毒COVID-19、ASC06及臨床前項目的研發成本。

融資成本

由於租賃負債的利息的影響，本集團於截至二零二零年六月三十日止六個月錄得融資成本約人民幣0.08百萬元。

下表載列於所示期間的融資成本的組成部分：

	未經審核	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
租賃負債的利息	80	77
總計	80	77

其他開支

本集團的其他開支由截至二零一九年六月三十日止六個月的約人民幣20.2百萬元增加49.0%至截至二零二零年六月三十日止六個月的約人民幣30.1百萬元，乃主要由於(i)截至二零二零年六月三十日止六個月存貨減值人民幣6.6百萬元；(ii)因業務策略計劃變更，我們確認ASC21 IP預付款無形資產減值虧損人民幣5.8百萬元；及(iii)截至二零二零年六月三十日止六個月的匯兌虧損為零。

下表載列於所示期間其他開支的組成部分：

	未經審核	
	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
捐贈	17,664	15,013
存貨減值	6,631	—
於一項無形資產之減值	5,771	—
出售物業、廠房及設備項目的虧損	—	707
匯兌虧損淨額	—	4,278
其他	1	175
總計	30,067	20,173

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。

截至二零一九年六月三十日止六個月及截至二零二零年六月三十日止六個月，由於本集團於兩個期間均未產生應課稅收入，故並無產生任何所得稅開支。

於二零一九年十二月三十一日，我們於中國產生的稅項虧損為人民幣563.6百萬元，預期將於一至五年到期，以抵銷未來應課稅溢利。

存貨

本集團的存貨包括商業化生產、在製品、製成品所用的原材料及研發材料。存貨由二零一九年十二月三十一日的約人民幣86.0百萬元減少5.0%至二零二零年六月三十日的約人民幣81.7百萬元。下表載列於所示日期的存貨結餘：

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
原材料	52,760	60,468
在製品	23,876	20,408
製成品	5,097	5,163
總計	81,733	86,039

貿易應收款項

於二零一九年十二月三十一日以及於二零二零年六月三十日，本集團的貿易應收款項分別為約人民幣68.5百萬元及約人民幣63.8百萬元。

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
貿易應收款項	63,809	68,485
減：貿易應收款項減值	52	88
總計	63,757	68,397

本集團與其客戶之交易條款主要為授出信貸期。信貸期通常為30日至360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。

於所示日期之貿易應收款項基於發票日期之賬齡分析如下：

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
三個月內	33,849	68,397
三至六個月	1,800	—
六至十二個月	28,108	—
總計	63,757	68,397

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：

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
可抵扣增值稅進項稅	14,042	13,225
應收利息	9,778	18,899
預付款項	5,923	7,686
按金及其他應收款項	1,780	4,788
預付開支	1,499	1,885
預付所得稅	1,363	1,363
	<hr/>	<hr/>
總計	34,385	47,846

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二零一九年十二月三十一日的約人民幣13.2百萬元增加至二零二零年六月三十日的約人民幣14.0百萬元，與我們購買服務及原材料的增加一致。

我們的應收利息截至二零一九年十二月三十一日及二零二零年六月三十日分別為約人民幣18.9百萬元及約人民幣9.8百萬元，其指定期存款將收取的預期利息。

我們的預付款項主要指與採購存貨有關的款項。我們的預付款項自截至二零一九年十二月三十一日的約人民幣7.7百萬元減少22.9%至截至二零二零年六月三十日的約人民幣5.9百萬元。截至二零二零年六月三十日，向供應商之預付款於一年內到期。

其他應收款項及預付開支為雜項開支，包括租賃及其他行政相關開支。

金融工具的公平值及公平值層級

除截至二零二零年六月三十日及二零一九年十二月三十一日賬面值合理接近公平值的金融工具外，我們概無其他金融工具。

現金及現金等價物

下表載列截至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：

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
現金及銀行結餘	978,052	167,982
定期存款	2,018,859	2,821,182
總計	2,996,911	2,989,164

銀行現金按每日銀行存款利率計算的浮動利率賺取利息。定期存款期限介於一日至十二個月不等，視我們的即時現金需求而定，並按相關定期存款利率計息。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。

貿易應付款項及其他應付款項

本集團的貿易應付款項及應付票據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：

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
貿易應付款項	5,021	3,961
應付票據	-	2,682
總計	5,021	6,643

下表載列我們截至所示日期根據發票日期的應付予第三方的貿易應付款項的賬齡分析：

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
三個月內	5,000	3,961
三個月以上	21	2,682
總計	5,021	6,643

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：

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
其他應付款項	33,920	33,276
應付工資	12,164	23,387
應計開支	11,844	14,347
退款負債	1,599	4,432
除所得稅外之稅項	621	1,617
總計	60,148	77,059

因合約支付條款，我們的其他應付款項及應計開支自截至二零一九年十二月三十一日的約人民幣47.6百萬元減少3.9%至截至二零二零年六月三十日的約人民幣45.8百萬元。其他應付款項及應計開支為不計息且於一年內到期。

應付工資為二零二零年應計年度分紅及二零二零年六月應計工資，且於一年內到期。

於二零二零年六月三十日的應計開支主要為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。

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：

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
政府補助		
— 即期	1,724	1,724
— 非即期	12,069	12,931
總計	13,793	14,655

其他無形資產

本集團的其他無形資產自於二零一九年十二月三十一日的約人民幣75.6百萬元減少8.6%至於二零二零年六月三十日的約人民幣69.1百萬元，原因為確認了向Medivir作出ASC21 IP前期付款的減值虧損。

我們的其他無形資產主要包括(i)Presidio就Presidio許可協議轉讓予我們的一項專利(據此,我們向Presidio作出前期及里程碑付款);(ii)Medivir就Medivir許可協議轉讓予我們的一項專利(據此,我們向Medivir作出前期付款);及(iii)Alphamab就Alphamab許可及開發協議轉讓予我們的一項專利(據此,我們向Alphamab作出前期付款)。

此等無形資產的可使用經濟年期為10至17年,鑒於專利權的期限短於預期產品銷售期限,我們認為該年期是合理的。無形資產攤銷自專利權轉讓之日開始,原因為自此日起我們可使用無形資產。

我們將ASC21作為整個報告期間的業務策略計劃確認減值虧損。ASC21是一種NS5B核苷酸聚合酶抑制劑,在體外研究中顯示其具有有效的泛基因型抗病毒活性及較高的耐藥基因屏障。

因為我們的其他無形資產主要指自Presidio轉讓予我們一項有關在大中華區開發、製造及商業化拉維達韋的專利,拉維達韋的新藥申請已於二零二零年七月二十九日獲NMPA批准。ASC22的IND申請於二零二零年一月二十二日獲NMPA批准,以在乙型肝炎患者中進行臨床試驗。因此,我們並未預見這兩項無形資產減值的跡象。

流動資金及資本資源

本集團現金的主要用途是為研發、臨床試驗、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,本集團透過股東注資為營運資金及其他資本開支需求提供資金。就本公司首次公開發售而言,224,137,000股每股0.0001美元的普通股以每股14.00港元的價格發行,總現金代價(扣除開支前)約3,137,918,000港元(相當於人民幣2,730,284,000元)。該等股份於二零一八年八月一日開始在聯交所買賣。

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期間的現金及現金等價物結餘分析:

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元
經營活動所用現金淨額	(17,936)	(64,434)
投資活動所用現金淨額	(362,611)	(616,089)
融資活動所用現金淨額	(1,013)	(812)
現金及現金等價物減少淨額	(381,560)	(681,335)
期初現金及現金等價物	2,295,044	1,781,892
外匯匯率變動的影響,淨額	30,178	2,399
期末現金及現金等價物	<u>1,943,662</u>	<u>1,102,956</u>

於二零二零年六月三十日,現金及現金等價物主要以人民幣、美元及港幣計值。

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研發成本及行政開支。

截至二零二零年六月三十日止六個月，經營活動所用現金流量淨額為約人民幣17.9百萬元，乃主要由於未計營運資金變動前的經營虧損約人民幣43.5百萬元。營運資金的負面變動主要由於(i)其他應付款項及應計費用(作為付款條件)減少約人民幣16.9百萬元；(ii)存貨增加約人民幣2.3百萬元；及(iii)貿易應收款項及應收票據減少約人民幣5.8百萬元。

截至二零一九年六月三十日止六個月，經營活動所用現金流量淨額為約人民幣64.4百萬元，乃主要由於未計營運資金變動前的經營虧損約人民幣56.5百萬元。營運資金的負面變動主要由於(i)其他應付款項及應計費用減少約人民幣14.7百萬元；(ii)與產品銷售相關的貿易應收款項增加約人民幣10.5百萬元；(iii)預付款項、其他應收款項及其他資產減少約人民幣6.9百萬元；及(iv)銀行利息增加約人民幣24.4百萬元。

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現金存款、購買物業、設備及在建工程以及購買無形資產、於聯營公司的投資。

截至二零二零年六月三十日止六個月，投資活動所用現金淨額為約人民幣362.6百萬元，乃主要歸因於：原到期日為三個月以上的定期存款增加約人民幣359.1百萬元。

截至二零一九年六月三十日止六個月，投資活動所用現金淨額為約人民幣616.1百萬元，乃主要歸因於：(i)原到期日為三個月以上的定期存款增加約人民幣549.6百萬元；及(ii)於一間聯營公司之投資約人民幣54.3百萬元。

融資活動

我們的融資活動現金流入主要與報告期的企業融資活動有關。

截至二零二零年六月三十日止六個月，融資活動所用現金流量淨額為人民幣1.0百萬元，主要歸因於租賃付款本金部分。

截至二零一九年六月三十日止六個月，融資活動所用現金流量淨額為人民幣0.8百萬元，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、在建工程、租賃裝修及購買辦公設備的開支。下表載列我們於所示日期的資本開支淨額：

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
廠房及機器	646	4,348
汽車	-	121
辦公設備	97	2,383
租賃裝修	-	1,284
在建工程	2,745	11,006
總計	3,488	19,142

重大投資、重大收購及出售

於二零二零年六月三十日及直至本公告日期，本集團並無持有重大投資。截至二零二零年六月三十日止六個月，我們並無重大收購或出售附屬公司、聯營公司及合營企業。

債項

借款

於二零二零年六月三十日，本集團概無任何借款，於同日，未提取銀行融資為人民幣200.0百萬元。

於二零二零年六月三十日，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

於二零二零年六月三十日，本集團並無涉及任何預期將會對我們的業務、財務狀況或經營業績造成重大不利影響的任何重大的法律、仲裁或行政訴訟(若發生不利裁決)，且亦無發生會有該等影響的任何或然負債。

合約承擔

我們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五年。

於二零二零年六月三十日及二零一九年十二月三十一日，本集團的經營租賃承擔金額均為零。

於二零二零年六月三十日及二零一九年十二月三十一日，本集團的資本承擔金額分別為約人民幣1.1百萬元及人民幣3.5百萬元。

資本負債比率

資本負債比率乃使用負債總額除以資產總值再乘以100%計算。於二零二零年六月三十日，本集團資本負債比率為2.4%（於二零一九年十二月三十一日：3.0%）。

下表載列截至所示日期的主要財務比率。

	二零二零年 六月三十日 (未經審核)	二零一九年 十二月三十一日 (經審核)
流動比率 ⁽¹⁾	46.3	36.4
速動比率 ⁽²⁾	45.1	35.4

附註：

- (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。

流動比率由截至二零一九年十二月三十一日的36.4增至截至二零二零年六月三十日的46.3，速動比率由截至二零一九年十二月三十一日的35.4增至截至二零二零年六月三十日的45.1，主要是由於流動負債減少所致。

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）。外匯風險來自海外業務的已確認資產及負債。將人民幣兌換為外幣（包括美元）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。截至二零一九年六月三十日止六個月及報告期，本公司以美元計值的收入佔總收入的比例均為0.0%。

僱員及薪酬政策

於二零二零年六月三十日，本集團共有285名僱員，其中283名位於中國及2名顧問位於海外。我們的僱員中有超逾62.0%為學士或以上學歷。下表載列本集團所披露的按職能劃分的僱員情況：

	員工人數	佔總數%
管理	5	2
研發	54	19
商業化	135	47
製造	47	17
營運	44	15
總計	285	100

截至二零二零年六月三十日止六個月，本集團的總員工成本為人民幣47.8百萬元，而截至二零一九年六月三十日止六個月為人民幣57.1百萬元。

本集團透過招聘網站、招聘人員、內部推介和招聘會來招聘員工。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。

本集團與員工訂立聘用合約，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。

中期簡明綜合損益表

截至二零二零年六月三十日止六個月

	附註	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元
收益	4	31,834	75,403
銷售成本		(10,854)	(19,727)
包括專利權		(41)	(2,100)
毛利		20,980	55,676
其他收入及收益		58,359	58,947
銷售及分銷開支		(17,773)	(44,292)
研發成本		(51,735)	(64,169)
行政開支		(22,666)	(28,383)
融資成本		(80)	(77)
其他開支		(30,067)	(20,173)
應佔一間聯營公司虧損		(8,483)	(4,761)
除稅前虧損	5	(51,465)	(47,232)
所得稅	6	—	—
期內虧損		<u>(51,465)</u>	<u>(47,232)</u>
以下人士應佔：			
母公司擁有人		<u>(51,465)</u>	<u>(47,232)</u>
母公司普通權益持有人應佔每股虧損			
基本	8	<u>人民幣(4.94)分</u>	<u>人民幣(4.47)分</u>
攤薄	8	<u>人民幣(4.94)分</u>	<u>人民幣(4.47)分</u>

中期簡明綜合收益表

截至二零二零年六月三十日止六個月

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元
期內虧損	<u>(51,465)</u>	<u>(47,232)</u>
其他綜合虧損		
於後續期間可能重新分類至損益的其他綜合收益： 換算海外業務產生之匯兌差異	3,381	1,438
於後續期間不會重新分類至損益的其他綜合收益： 換算為本公司財務報表呈列貨幣之匯兌差異	<u>28,225</u>	<u>2,258</u>
期內其他綜合收益(經扣除稅項)	<u>31,606</u>	<u>3,696</u>
期內綜合虧損總額	<u><u>(19,859)</u></u>	<u><u>(43,536)</u></u>
以下人士應佔： 母公司擁有人	<u><u>(19,859)</u></u>	<u><u>(43,536)</u></u>

中期簡明綜合財務狀況表

二零二零年六月三十日

	附註	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備	9	87,938	94,494
使用權資產		3,105	4,233
無形資產		69,100	75,614
於聯營公司投資		50,430	58,109
長期遞延開支		1,154	1,363
		<u>211,727</u>	<u>233,813</u>
流動資產			
存貨		81,733	86,039
貿易應收款項及應收票據	10	63,757	69,525
預付款項、其他應收款項及其他資產		34,385	47,846
現金及現金等價物		2,996,911	2,989,164
		<u>3,176,786</u>	<u>3,192,574</u>
流動負債			
貿易應付款項及應付票據	11	5,021	6,643
其他應付賬及應計費用		60,148	77,059
租賃負債		1,667	2,226
遞延收入		1,724	1,724
		<u>68,560</u>	<u>87,652</u>
流動負債總額		<u>68,560</u>	<u>87,652</u>
流動資產淨值		<u>3,108,226</u>	<u>3,104,922</u>
總資產減流動負債		<u>3,319,953</u>	<u>3,338,735</u>

二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
-----------------------------------	------------------------------------

非流動負債

租賃負債	1,022	1,587
遞延收入	12,069	12,931

非流動負債總額	13,091	14,518
---------	--------	--------

資產淨值	3,306,862	3,324,217
------	-----------	-----------

權益

母公司擁有人應佔權益		
股本	754	754
儲備	3,306,108	3,323,463

權益總額	3,306,862	3,324,217
------	-----------	-----------

中期簡明綜合權益變動表

截至二零二零年六月三十日止六個月

	母公司擁有人應佔					總計 人民幣千元
	股本 人民幣千元	股份		匯兌		
		溢價賬*	資本儲備*	波動儲備*	累計虧損*	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於二零二零年一月一日(經審核)	754	2,913,131	652,928	63,991	(306,587)	3,324,217
期內虧損	-	-	-	-	(51,465)	(51,465)
期內其他綜合收益：						
匯兌差異	-	-	-	31,606	-	31,606
期內綜合虧損總額	-	-	-	31,606	(51,465)	(19,859)
以股權結算的股份獎勵及購股權安排	-	-	2,504	-	-	2,504
於二零二零年六月三十日(未經審核)	<u>754</u>	<u>2,913,131</u>	<u>655,432</u>	<u>95,597</u>	<u>(358,052)</u>	<u>3,306,862</u>

* 該等儲備賬構成於二零二零年六月三十日的中期簡明綜合財務狀況表中的綜合儲備人民幣3,306,108,000元。

中期簡明綜合權益變動表

截至二零一九年六月三十日止六個月

	母公司擁有人應佔					總計 人民幣千元
	股本	股份 溢價賬	資本儲備	匯兌 波動儲備	累計虧損	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
於二零一九年一月一日(經審核)	764	2,959,390	649,804	28,072	(210,618)	3,427,412
期內虧損	-	-	-	-	(47,232)	(47,232)
期內其他綜合收益：						
匯兌差異	-	-	-	3,696	-	3,696
期內綜合虧損總額	-	-	-	3,696	(47,232)	(43,536)
以股權結算的股份獎勵及購股權安排	-	-	4,697	-	-	4,697
於二零一九年六月三十日(未經審核)	<u>764</u>	<u>2,959,390</u>	<u>654,501</u>	<u>31,768</u>	<u>(257,850)</u>	<u>3,388,573</u>

中期簡明綜合現金流量表

截至二零二零年六月三十日止六個月

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 附註 人民幣千元	二零一九年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元
經營活動所得現金流量		
除稅前虧損	(51,465)	(47,232)
就下列各項作出調整：		
融資成本	80	77
一間聯營公司應佔虧損	8,483	4,761
銀行利息收入	(28,119)	(33,331)
出售物業、廠房及設備項目的虧損	5 -	707
物業、廠房及設備項目折舊	5 6,302	5,366
使用權資產折舊	5 1,118	785
出租人租賃付款寬免	(197)	-
無形資產攤銷	5 5,103	4,448
長期遞延開支攤銷	244	31
存貨減值	5 6,639	3,064
其他應收款項減值	-	175
無形資產減值	5 5,771	-
以股權結算的股份獎勵及購股權開支	5 2,504	4,697
	<u>(43,537)</u>	<u>(56,452)</u>
存貨增加	(2,333)	(5,692)
長期遞延開支增加	(43)	(38)
貿易應收款項及應收票據減少／(增加)	5,768	(10,517)
預付款項、其他應收款項及其他資產減少	4,364	6,944
貿易應付款項及應付票據減少	(1,622)	(7,627)
其他應付款項及應計費用減少	(16,911)	(14,674)
遞延收入減少	(862)	(761)
	<u>(55,176)</u>	<u>(88,817)</u>
經營所用現金	<u>(55,176)</u>	<u>(88,817)</u>
已收利息	<u>37,240</u>	<u>24,383</u>
經營活動所用現金流量淨額	<u>(17,936)</u>	<u>(64,434)</u>

二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元
-----------------------------------	-----------------------------------

經營活動所用現金流量淨額	<u>(17,936)</u>	<u>(64,434)</u>
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	(3,488)	(11,169)
購買無形資產	-	(959)
出售物業、廠房及設備項目所得款項	6	-
於聯營公司投資	-	(54,336)
原到期日超過三個月的定期存款增加	<u>(359,129)</u>	<u>(549,625)</u>
投資活動所用現金流量淨額	<u>(362,611)</u>	<u>(616,089)</u>
融資活動所得現金流量		
本金部分租賃付款	(933)	(812)
租賃負債的已付利息	<u>(80)</u>	<u>-</u>
融資活動所用現金流量淨額	<u>(1,013)</u>	<u>(812)</u>

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元
現金及現金等價物減少淨額	(381,560)	(681,335)
於一月一日現金及現金等價物	2,295,044	1,781,892
匯率變動的影響淨額	<u>30,178</u>	<u>2,399</u>
於六月三十日現金及現金等價物	<u>1,943,662</u>	<u>1,102,956</u>
現金及現金等價物結餘分析		
於中期簡明綜合財務狀況表列賬的現金及現金等價物	2,996,911	3,043,938
於收購時原到期日超過三個月的非抵押定期存款	<u>(1,053,249)</u>	<u>(1,940,982)</u>
於中期簡明綜合現金流量表列賬的現金及現金等價物	<u>1,943,662</u>	<u>1,102,956</u>

中期簡明綜合財務資料附註

1. 公司資料

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為轉交Walkers Corporate Limited, Cayman Corporate Centre, 27 Hospital Road, George Town, Grand Cayman KY1-9008, Cayman Islands。本公司的主要營業地點地址為香港灣仔皇后大道東248號陽光中心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聯交所主板上市。

2. 編製基準及會計政策及披露事項變動

2.1 編製基準

截至二零二零年六月三十日止六個月的中期簡明綜合財務報表乃根據香港會計準則第34號「中期財務報告」編製。中期簡明綜合財務報表並不包括年度財務報表規定的所有資料及披露，並應與本集團截至二零一九年十二月三十一日止年度綜合財務報表一併閱讀。

2.2 會計政策及披露事項變動

於編製中期簡明綜合財務報表時採用的會計政策乃與編製本集團截至二零一九年十二月三十一日止年度的年度綜合財務報表所採用者一致，惟就本期間之財務資料首次採納下列經修訂香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）除外。

香港財務報告準則第3號（修訂本）	業務的定義
香港財務報告準則第9號、香港會計準則第39號 及香港財務報告準則第7號（修訂本）	利率基準改革
香港財務報告準則第16號（修訂本）	新型冠狀病毒相關租金寬免（提早採納）
香港會計準則第1號 及香港會計準則第8號（修訂本）	材料的定義

除下文所述香港財務報告準則第16號（修訂本）之影響外，應用上述經修訂香港財務報告準則對本集團之中期簡明綜合財務資料並無重大影響。

香港財務報告準則第16號（修訂本）為承租人提供一個實際可行的權宜方法以選擇就新型冠狀病毒疫情的直接後果產生的租金寬免不應用租賃修改會計處理。該實際可行權宜方法僅適用於新型冠狀病毒疫情直接後果產生的租金寬免，且僅當(i)租賃付款的變動使租賃代價有所修改，而經修改的代價與緊接變動前租賃代價大致相同，或少於緊接變動前租賃代價；(ii)租賃付款的任何減幅僅影響原到期日為二零二一年六月三十日或之前的付款；及(iii)租賃的其他條款及條件並無實質變動。該修訂本於二零二零年六月一日或之後開始的年度期間追溯有效，允許提早應用。

於截至二零二零年六月三十日止期間內，由於新型冠狀病毒疫情，出租人免除了本集團租賃的辦公場所及員工宿舍的若干月租賃付款，並且租賃條款並無其他變動。本集團已於二零二零年一月一日提早採納該修訂本，並選擇就於截至二零二零年六月三十日止期間內出租人因新型冠狀病毒疫情而授出的所有租金寬免不應用租賃修改會計處理。因此，租金寬免產生的租賃付款消減人民幣197,000元已透過終止確認部分租賃負債及計入截至二零二零年六月三十日止期間的損益入賬列為可變租賃付款。

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) 來自外部客戶的收益

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 (未經審核) 人民幣千元
中國內地	31,834	75,403

(b) 非流動資產

	二零二零年 六月三十日 (未經審核) 人民幣千元	二零一九年 十二月三十一日 (經審核) 人民幣千元
	中國內地	147,470
英屬處女群島	50,430	58,109
開曼群島	13,827	14,581
總計	211,727	233,813

上述非流動資產資料乃基於資產所處的位置。

4. 收益

收益分析如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
客戶合約收益	31,834	75,403

客戶合約收益之收益資料明細

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年	二零一九年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
商品或服務類型		
銷售產品	1,062	55,356
提供推廣服務	30,772	20,047
客戶合約收益總額	31,834	75,403
地區市場		
中國內地	31,834	75,403
客戶合約收益總額	31,834	75,403
收益確認時間		
於時間點轉移的商品／服務		
－ 銷售產品	1,062	55,356
－ 提供推廣服務	30,772	20,047
客戶合約收益總額	31,834	75,403

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：

	截至六月三十日止六個月	
	二零二零年 人民幣千元 (未經審核)	二零一九年 人民幣千元 (未經審核)
已售存貨成本	46	9,569
已提供服務成本	10,808	10,158
物業、廠房及設備項目折舊	6,302	5,366
使用權資產折舊	1,118	785
於一項無形資產之減值	5,103	4,448
存貨減值	6,639	3,064
無形資產減值	5,771	—
經營租賃開支	—	502
核數師酬金	740	740
研發成本	51,735	64,169
出售物業、廠房及設備項目虧損	—	707
匯兌差額淨額	(5,862)	4,278
以股權結算的股份獎勵及購股權開支	2,504	4,697

6. 所得稅

本集團須就在本集團成員公司所在及經營業務所在的司法權區產生或源自有關司法權區的溢利按實體基準繳付所得稅。

本集團使用適用於預期全年盈利總額的稅率計算期內所得稅開支。截至二零二零年及二零一九年六月三十日止期間，由於本集團未產生應課稅收入，故並無產生任何所得稅開支。

7. 股息

董事會不建議就截至二零二零年六月三十日止六個月派付中期股息(截至二零一九年六月三十日止六個月：無)。

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51,465,000元(截至二零一九年六月三十日止六個月：人民幣47,232,000元)及於報告期間發行的1,041,390,980股(截至二零一九年六月三十日止六個月：1,055,739,982股)普通股之加權平均數。

由於股份獎勵對所示每股基本虧損具有反攤薄影響故並無就截至二零一九年及二零二零年六月三十日止期間的每股基本虧損作出調整。

每股基本虧損的計算乃基於：

	截至六月三十日止六個月 二零二零年 人民幣千元 (未經審核)	截至六月三十日止六個月 二零一九年 人民幣千元 (未經審核)
虧損		
母公司普通權益持有人應佔虧損	<u>(51,465)</u>	<u>(47,232)</u>
	截至六月三十日止六個月 二零二零年 (未經審核)	截至六月三十日止六個月 二零一九年 (未經審核)
股份		
期內已發行股份加權平均數	<u>1,041,390,980</u>	<u>1,055,739,982</u>

9. 物業、廠房及設備

截至二零二零年六月三十日止六個月期間，本集團以成本人民幣3,488,000元收購資產（截至二零一九年六月三十日止六個月：人民幣12,181,000元）。

於截至二零二零年六月三十日止六個月期間，本集團出售賬面淨值人民幣6,000元的資產（截至二零一九年六月三十日止六個月：人民幣707,000元），導致出售並無產生損益（截至二零一九年六月三十日止六個月：出售淨虧損人民幣707,000元）。

10. 貿易應收款項及應收票據

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
貿易應收款項	63,809	68,485
應收票據	-	1,128
	<u>63,809</u>	<u>69,613</u>
減值	(52)	(88)
	<u>63,757</u>	<u>69,525</u>

於報告期末按發票日期呈列並經扣除虧損撥備的貿易應收款項的賬齡分析如下：

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
少於三個月	33,849	68,397
三至六個月	1,800	-
六至十二個月	28,108	-
	<u>63,757</u>	<u>68,397</u>

11. 貿易應付款項及應付票據

於報告期末按發票日期呈列的貿易應付款項及應付票據的賬齡分析如下：

	二零二零年 六月三十日 人民幣千元 (未經審核)	二零一九年 十二月三十一日 人民幣千元 (經審核)
少於三個月	5,000	3,961
超過三個月	21	2,682
	<u>5,021</u>	<u>6,643</u>

遵守企業管治守則

本公司致力維持高水準的企業管治，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。

本公司已採納上市規則附錄十四所載的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A.2.1條而言，本公司主席與行政總裁的職位並非分開，均由吳勁梓博士擔任。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，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

於報告期內，本公司及其任何附屬公司概無購買、出售或贖回任何本公司上市證券。

中期業績審閱

本公司的獨立核數師安永會計師事務所已根據香港會計師公會頒佈的香港審閱委聘準則第2410號「實體獨立核數師進行中期財務資料審閱」對中期財務資料進行審閱。

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。審核委員會已與本公司管理層共同審閱本公司所採納的會計原則及政策以及本集團之財務報告事宜（包括審閱截至二零二零年六月三十日止六個月的未經審核中期業績）。審核委員會認為中期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。

中期股息

董事會不建議派付截至二零二零年六月三十日止六個月的中期股息。

刊載二零二零年簡明綜合中期業績及中期報告

本公告刊載於聯交所網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.ascletis.com)。截至二零二零年六月三十日止六個月之中期報告載有上市規則所規定之全部資料，將適時寄發予股東及在聯交所及本公司網站上刊載。

致謝

董事會謹此對本集團股東、管理團隊、僱員、業務夥伴及客戶向本集團作出之支持及貢獻表示衷心感謝。

釋義

「Ascletis」、「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
「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「中國大陸」	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
「新冠病毒」	指	一種於二零一九年十二月首次報道由最近發現的冠狀病毒(重症急性呼吸綜合症冠狀病毒2)引發的傳染病
「董事」	指	本公司董事
「本集團」	指	本公司及其附屬公司
「大中華區」	指	中國內地、香港、澳門及台灣
「港元」	指	港元，香港法定貨幣
「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
「關鍵意見領袖」	指	關鍵意見領袖
「上市日期」	指	二零一八年八月一日，股份在主板上市日期
「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
「新藥申請」	指	新藥申請，即藥物研發主辦人向有關監管部門正式提出批准新藥上市銷售的申請
「NMPA」	指	國家藥品監督管理局
「國家醫保目錄」	指	國家醫保報銷藥品目錄
「研發」	指	研究及開發
「報告期」	指	自二零二零年一月一日起至二零二零年六月三十日止六個月期間
「人民幣」	指	人民幣元，中國法定貨幣

「股東」	指	股份持有人
「股份」	指	本公司股本中每股面值0.0001美元的普通股
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「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
Ascletris Pharma Inc.
 歌禮製藥有限公司
 主席
 吳勁梓

中華人民共和國杭州市
 二零二零年八月二十八日

於本公告日期，本公司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。