

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而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



SHANGHAI JUNSHI BIOSCIENCES CO., LTD.*

上海君實生物醫藥科技股份有限公司

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：1877)

截至2020年6月30日止六個月的 中期業績公告

上海君實生物醫藥科技股份有限公司(「本公司」)董事(「董事」)會(「董事會」)謹此宣佈本公司及其附屬公司(「本集團」)截至2020年6月30日止六個月(「報告期」)的未經審核簡明綜合中期業績及2019年同期的比較數字。本集團於報告期的未經審核簡明中期綜合財務報表已由本公司審核委員會及本公司核數師德勤•關黃陳方會計師行審閱。除非另有說明，否則本公告的財務數據乃根據國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)編製。

於本公告中，「我們」指本公司，如文意另有所指，則指本集團。

財務摘要

- 於2020年上半年，收入總額達人民幣575百萬元，較2019年上半年增加86%。除特瑞普利單抗的銷售(毛利率為90%)外，分許可收入及服務收入亦有助收入增長。
- 於2020年上半年，研發開支為人民幣709百萬元，較2019年同期的人民幣369百萬元增加92%，乃主要由於關鍵臨床試驗取得重大進展、有更多研發合作和引進許可，拓展我們的研發管線至小分子藥物、抗體藥物偶聯物(ADC)及JS016所致。
- 2020年6月底的物業、廠房及設備較2019年年末增加11%至人民幣2,026百萬元。物業、廠房及設備大幅增長乃主要由於臨港生產基地的建造，臨港生產基地將會增加十倍的產能。
- 報告期內全面開支總額為人民幣593百萬元，較2019年上半年增加105%，乃主要由於來自特瑞普利單抗銷售產生的溢利、服務收入及分許可收入，但被研發開支以及行政與銷售開支增加所抵銷所致。

業務摘要

於報告期內，我們在產品商業化、臨床試驗、管線擴張等方面取得重大進展，包括：

- 本公司產品以源頭創新、自主研發類生物製品為主，同時通過合作開發以及技術轉讓／許可(license-in)等形式進一步壯大產品管線。截至報告期末，我們有21項在研產品，包括19個創新藥，2個生物類似物，覆蓋五大治療領域，包括惡性腫瘤、自身免疫系統疾病、慢性代謝類疾病、神經系統類疾病以及感染類疾病。
- 報告期內，本公司核心產品特瑞普利單抗(商品名：拓益®)正在進行15項關鍵註冊臨床試驗，其中2項關鍵註冊臨床試驗已經向國家藥品監督管理局(「**國家藥監局**」)遞交新藥申請(「**NDA**」)申請並納入優先審評程序，涵蓋廣泛適應症，包括：黑色素瘤、尿路上皮癌(「**UC**」)、鼻咽癌(「**NPC**」)、非小細胞肺癌(「**NSCLC**」)、食管癌(「**EC**」)、小細胞肺癌(「**SCLC**」)、三陰性乳腺癌(「**TNBC**」)、肝細胞癌(「**HCC**」)、胃癌(「**GC**」)及腎細胞癌(「**RCC**」)。

- 2020年3月，特瑞普利單抗聯合阿昔替尼治療黏膜黑色素瘤獲得美國食品藥品監督管理局（「**FDA**」）頒發的孤兒藥資格認定。
- 2020年4月和5月，特瑞普利單抗用於治療既往接受過二線及以上系統治療失敗的復發／轉移鼻咽癌及用於治療既往接受過治療的局部進展或轉移性尿路上皮癌的新適應症上市申請獲得國家藥監局受理，標誌著特瑞普利單抗的細分領域適應症佈局進入新階段。兩項新適應症上市申請已於2020年7月被國家藥監局納入優先審評程序。
- 2020年6月，本公司與Merck KGaA（「**默克**」）宣佈就特瑞普利單抗與西妥昔單抗（愛必妥®）用於聯合治療復發和／或轉移性頭頸部鱗癌進行臨床研究合作。
- 公司在研產品TAB004/JS004（重組人源化抗BTLA單克隆抗體注射液）獲得國家藥監局批准在國內開展臨床試驗，並於2020年4月完成I期臨床首例患者給藥。此外，其目前在美國的I期臨床已經完成劑量爬坡，進入劑量擴展階段。
- JS005（重組人源化抗IL-17A單克隆抗體注射液）於2020年5月在中國開展的I期臨床研究完成首例受試者給藥，目前，I期臨床研究已完成隨機化入組。
- 本公司與中國科學院微生物研究所（「**中科院微生物所**」）於2020年3月簽訂項目合作協議，共同開發生產新型冠狀病毒中和抗體JS016（重組全人源抗SARS-CoV-2單克隆抗體注射液），提供治療及預防COVID-19的創新型藥物。
 - 2020年5月，本集團與美國禮來製藥公司（「**禮來製藥**」）達成合作協議，針對COVID-19研發及商業化潛在的預防與治療性抗體療法，並將JS016大中華區以外地區的產品研發以及商業化權利獨佔許可給禮來製藥。
 - 2020年5月，國際權威期刊《自然》雜誌發表了JS016臨床前研究成果，論文首次報告了針對SARS-CoV-2中和抗體在非人類靈長動物恒河猴試驗中能夠顯著抑制新冠病毒感染，顯示出治療和預防雙重效果，具有進行臨床轉化的價值。
 - 2020年6月，JS016獲批進入國內I期臨床試驗階段，並於2020年7月完成I期臨床試驗受試者入組。該臨床試驗為一項隨機、雙盲、安慰劑對照I期臨床研究，旨在評價JS016單劑靜脈輸注給藥在健康受試者中的耐受性和安全性，計劃招募40例健康受試者（男女均有），是全球首個在健康受試者中開展的新冠病毒中和抗體臨床試驗。我們正在開展針對輕型／普通型新冠肺炎患者的Ib期國際多中心臨床研究。我們預計將盡快開展針對重型及危重型新冠肺炎患者的II/III期臨床研究。同時，公司也將後續開展針對新冠病毒高危人群的研究，以評價JS016對新冠病毒感染的預防作用。

於報告期後，我們持續於業務營運方面取得重大進展，包括下列各項：

- 本公司向香港聯合交易所有限公司（「香港聯交所」）作出申請並獲得批准香港聯交所證券上市規則（「香港上市規則」）第18A.09至第18A.11條（「相關規則」）不適用於本公司。由於相關規則不適用，自2020年7月15日起，本公司的股份名稱及股份簡稱不再加上標記「B」。
- 本公司正式完成A股發行。本公司A股已於2020年7月15日在上海證券交易所科创板上市並開始買賣。
- 本公司與Revitope Oncology, Inc.及其全資子公司Revitope Limited（統稱「Revitope」）簽署了研發合作及許可協議。雙方將利用Revitope的雙抗原導向T細胞嵌合活化技術平台和本公司的抗體技術平台合作研發新一代T細胞嵌合活化腫瘤免疫療法。Revitope將負責針對本公司所挑選靶點設計5組不同的TEAC腫瘤免疫療法藥物。本公司將獲得協議中產品在全球範圍內的獨佔許可。
- 本公司注射用重組人源化抗Trop2單抗－Tub196偶聯劑（項目代號：JS108）獲得國家藥監局核准簽發的《藥物臨床試驗批准通知書》。
- 本公司與南京英派藥業有限公司（「英派藥業」）就成立合資公司（「合資公司」）訂立合資協議。合資公司將主要從事小分子抗腫瘤藥物研發和商業化。英派藥業將注入資產PARP抑製劑Senaparib（IMP4297）的中國大陸、香港及澳門特別行政區的權益，本公司和英派藥業將分別擁有合資公司的50%股權。雙方將合作進行IMP4297項目在區域內的多種適應症的臨床試驗、生產、商業化準備等。

管理層討論及分析

概覽

我們是一家創新驅動型生物製藥公司，具備完整的從創新藥物的發現、在全球範圍內的臨床研究和開發、大規模生產到商業化的全產業鏈能力。

我們旨在通過源頭創新以及合作開發的形式來研發first-in-class (同類首創) 或best-in-class (同類最優) 的藥物，通過卓越的創新藥物發現能力、強大的生物技術研發能力、大規模生產技術已成功開發出極具市場潛力的在研藥品組合，多項產品具有里程碑意義：核心產品之一JS001是國內首個獲得國家藥監局批准上市的國產抗PD-1單克隆抗體，用於治療既往標準治療失敗後的局部進展或轉移性黑色素瘤；JS002和UBP1213是中國本土公司第一次獲得國家藥監局新藥研究(「IND」) 批准的抗PCSK9單克隆抗體和抗BLyS單克隆抗體；TAB004/JS004是公司自主研發、全球首創的抗BTLA單克隆抗體，已獲得美國FDA和NMPA的臨床試驗批准，目前正在中美兩地開展一期臨床試驗；今年，我們還與國內科研機構攜手抗疫，共同開發的JS016已作為國內首個新冠病毒單克隆中和抗體進入臨床試驗，用本土創新為中國和世界新冠病毒預防控制貢獻力量。隨著公司產品管線的不斷豐富和對藥物聯合治療的進一步探索，我們的創新領域還將持續擴展至包括小分子藥物、抗體藥物偶聯物(ADC)等更多類型的藥物研發，以及針對癌症、自身免疫性疾病等的下一代創新療法的探索。

產品管線進展

涵蓋多種疾病領域的研發管線

疾病領域	藥品代號	靶點	適應症	臨床前	臨床一期	臨床二期	臨床三期	上市申請	開發來源	臨床試驗地區	細分階段
腫瘤	JS001 (特瑞普利單抗)	PD-1 ¹	黑色素瘤 (二線治療, 單藥)	已於2018年12月17日獲批					自主研發	中國	已批准上市
			鼻咽癌 (二線治療, 單藥, 關鍵臨床) ²	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	NDA已受理
			尿路上皮癌 (二線治療, 單藥, 關鍵臨床) ²	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	NDA已受理
			黑色素瘤 (一線治療, 單藥)	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	招募中
			鼻咽癌 (一線治療, 與化療聯合)	關鍵註冊臨床					自主研發	國際多中心	招募完成
			食管癌 (與化療聯合)	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	招募中
			三陰乳腺癌 (與白蛋白紫杉醇聯合)	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	招募中
			肝細胞癌 (單藥, 術後輔助)	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	招募中
			肝細胞癌 (一線治療, 與貝伐珠單抗聯合)	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	尚未招募
			肝細胞癌 (一線治療, 與倫伐替尼聯合)	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	招募中
			腎細胞癌 (與阿昔替尼聯合)	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	尚未招募
			EGFR陰性非小細胞肺癌 (一線治療, 與化療聯合)	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	招募完成
			EGFR突變TKI失敗晚期非小細胞肺癌 (與化療聯合)	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	招募中
			非小細胞肺癌 (新輔助治療)	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	招募中
			廣泛期小細胞肺癌 (與化療聯合)	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	招募中
			胃癌 (三線治療, 單藥, 關鍵臨床)	關鍵註冊臨床					自主研發	中國	尚未招募
多種實體瘤						自主研發	美國	招募中			

註：

1. JS001 僅列示關鍵註冊臨床和正在進行的主要臨床試驗。
2. 鼻咽癌二線治療與尿路上皮癌二線治療以II期關鍵臨床試驗數據申報有條件批准，獲批前暫無需進行III期臨床試驗。

涵蓋多種疾病領域的研發管線 (續)

疾病領域	藥品代號	靶點	適應症	臨床前	臨床一期	臨床二期	臨床三期	上市申請	開發來源	臨床試驗地區	細分階段	
腫瘤	JS003	PD-L1	尿路上皮癌, 黑色素瘤, 非小細胞肺癌, 三陰性乳腺癌, 食管癌, 鼻咽癌和肝細胞癌等	██████████					自主研發	中國	招募中	
	TAB004/JS004	BTLA	黑色素瘤, 肺癌, 淋巴瘤 腫瘤	██████████	██████████				自主研發	美國 中國	招募中 招募中	
	JS006	TIGIT	多種實體瘤	██████████					自主研發	/	工藝開發	
	JS007	CTLA-4	肺癌, 黑色素瘤	██████████					自主研發	/	工藝開發	
	JS009	未予披露	未予披露	██████████					自主研發	/	成藥性分子優化	
	JS011	未予披露	未予披露	██████████					自主研發	/	成藥性分子優化	
	JS012	未予披露	未予披露	██████████					自主研發	/	工藝開發	
	JS101	Pan-CDK	乳腺癌	██████████					自主研發	中國	尚未招募	
	JS104	Pan-CDK	乳腺癌	██████████					合作開發	/	工藝開發	
	JS105	PI3K-α	乳腺癌, 腎癌, 淋巴瘤	██████████					合作開發	/	工藝開發	
	JS014	IL-21	腫瘤	██████████					合作開發	/	工藝開發	
	JS501	VEGF (安維汀生物類似藥)	轉移性結直腸癌和晚期、轉移性或復發性非小細胞肺癌	██████████						合作開發	中國	招募完成
	JS108	抗Trop2單抗-Tub196 偶聯劑	三陰性乳腺癌、小細胞肺癌、 胰腺癌	██████████						合作開發	除日本、韓國 以外的全部 亞洲國家及區域	IND已獲批
代謝疾病	JS002	PCSK9	高血脂症	██████████					自主研發	中國	招募完成	
	JS008	未予披露	未予披露	██████████					自主研發	/	成藥性分子篩選	
自身免疫	UBP1211	TNF-α (修美樂生物類似藥)	類風濕關節炎, 強直性脊柱炎, 銀屑病關節炎	██████████					合作開發	中國	NDA已受理	
	JS005	IL-17A	銀屑病, 強直性脊柱炎	██████████					自主研發	中國	招募完成	
	UBP1213	BLyS	系統性紅斑狼瘡	██████████					合作開發	中國	劑型改進與 臨床試驗準備中	
神經系統	JS010	未予披露	未予披露	██████████					自主研發	/	工藝開發	
抗感染	JS016	S蛋白	新型冠狀病毒肺炎	██████████					合作開發	中國 (大中華地區 之外的開發權利授予 禮來製藥)	招募完成	

██████████ 生物製劑 ██████████ 小分子藥物

我們的產品以源頭創新、自主研發類生物製品為主，同時通過合作開發以及技術轉讓／許可(license-in)等形式引進與自有原創產品線有協同作用的產品，進一步壯大產品管線。截至報告期末，我們有21項在研產品，包括19個創新藥，2個生物類似物，覆蓋五大治療領域，包括惡性腫瘤、自身免疫系統疾病、慢性代謝類疾病、神經系統類疾病以及感染類疾病。

我們多樣化的在研藥品管線分別處於不同研發階段，其中1項核心產品JS001(特瑞普利單抗，重組人源化抗PD-1單克隆抗體注射液，商品名：拓益®)已正式上市銷售，獲批適應症為既往標準治療失敗後的局部進展或轉移性黑色素瘤；11項產品已獲得IND批准，其中，有條件獲批上市銷售的JS001正在開展適應症拓展的臨床試驗且正於美國開展Ib期臨床試驗，UBP1211(修美樂生物類似藥)已提交NDA並獲受理，JS002(重組人源化抗PCSK9單抗注射液)已完成臨床II期試驗，而臨床III期試驗正在啟動；TAB004/JS004(重組人源化抗BTLA單抗注射液)是全球首個獲得臨床試驗批准的抗BTLA單克隆抗體注射液，正在中美兩地進行I期臨床試驗，JS016(重組全人源抗SARS-CoV-2單抗注射液)是國內最早進入臨床階段的新冠病毒中和抗體，目前已經完成I期臨床受試者入組，JS501(安維汀生物類似藥)、JS003(重組人源化抗PD-L1單抗注射液)、JS101(Pan-CDK抑製劑)、JS005(重組人源化抗IL-17A單抗注射液)已進入I期臨床試驗，且已完成受試者入組，UBP1213(重組人源化抗BLyS單抗注射液)正在進行臨床試驗準備，JS108(注射用重組人源化抗Trop2單抗—Tub196偶聯劑)已獲得國家藥監局頒佈的藥物臨床試驗批准通知書；10項產品處於臨床前研究階段。

1. 特瑞普利單抗注射液 (代號JS001，商品名：拓益®)

特瑞普利單抗是我們自主研發的中國首個成功上市的國產PD-1單抗，針對各種惡性腫瘤。曾獲得「十二五」、「十三五」等2項「重大新藥創製」國家重大科技專項支持。2018年12月17日，特瑞普利單抗獲得國家藥監局有條件批准上市，用於治療既往標準治療失敗後的局部進展或轉移性黑色素瘤，並且獲得了2019年版《中國臨床腫瘤學會(CSCO)黑色素瘤診療指南》推薦。臨床試驗結果顯示，其客觀緩解率達17.3%，疾病控制率達57.5%，1年生存率達69.3%。本品的上市批准對解決我國腫瘤患者臨床用藥選擇具有積極意義。



特瑞普利單抗注射液

除上述已獲批1項黑色素瘤相關適應症以外，特瑞普利單抗正在全球開展超過30個單藥治療及聯合治療的臨床試驗，涉及鼻咽癌、尿路上皮癌、肺癌、胃癌、食管癌、肝癌、乳腺癌等新適應症。其中包括15項關鍵註冊臨床試驗，以及1項正在美國開展的針對多種實體瘤的Ib期臨床試驗。2020年4月，特瑞普利單抗注射液用於治療既往接受過二線及以上系統治療失敗的復發／轉移鼻咽癌的新適應症上市申請獲得國家藥監局受理。2020年5月，特瑞普利單抗注射液用於治療既往接受過系統治療的局部進展或轉移性尿路上皮癌的新適應症上市申請獲得國家藥監局受理。上述兩項適應症已經被國家藥監局納入優先審評程序。在海外市場，2020年3月，特瑞普利單抗聯合阿昔替尼治療黏膜黑色素瘤獲得美國FDA孤兒藥資格認定，將有助於特瑞普利單抗後續在美國的研發、註冊及商業化。2020年6月，我們與全球領先的科技公司默克就頭頸部腫瘤的靶向－免疫聯合療法達成臨床研究合作協議，先行探索特瑞普利單抗聯合靶向藥物西妥昔單抗(愛必妥®)治療復發和／或轉移性頭頸部鱗癌的療效和安全性。

特瑞普利正在和即將進行的關鍵註冊臨床試驗如下圖：

藥品代號	靶點	適應症	臨床前	臨床一期	臨床二期	臨床三期	上市申請	臨床試驗地區	細分階段	
JS001 (特瑞普利單抗)	PD-1 ¹	黑色素瘤 (二線治療, 單藥)	已於2018年12月17日獲批						中國	已批准上市
		鼻咽癌 (二線治療, 單藥, 關鍵臨床) ²	關鍵註冊臨床						中國	NDA已受理
		尿路上皮癌 (二線治療, 單藥, 關鍵臨床) ²	關鍵註冊臨床						中國	NDA已受理
		黑色素瘤 (一線治療, 單藥)	關鍵註冊臨床						中國	招募中
		鼻咽癌 (一線治療, 與化療聯合)	關鍵註冊臨床						國際多中心	招募完成
		食管癌 (與化療聯合)	關鍵註冊臨床						中國	招募中
		三陰乳腺癌 (與白蛋白紫杉醇聯合)	關鍵註冊臨床						中國	招募中
		肝細胞癌 (單藥, 術後輔助)	關鍵註冊臨床						中國	招募中
		肝細胞癌 (一線治療, 與貝伐珠單抗聯合)	關鍵註冊臨床						中國	尚未招募
		肝細胞癌 (一線治療, 與仑伐替尼聯合)	關鍵註冊臨床						中國	招募中
		腎細胞癌 (與阿昔替尼聯合)	關鍵註冊臨床						中國	尚未招募
		EGFR陰性非小細胞肺癌 (一線治療, 與化療聯合)	關鍵註冊臨床						中國	招募完成
		EGFR突變TKI失敗晚期非小細胞肺癌 (與化療聯合)	關鍵註冊臨床						中國	招募中
		非小細胞肺癌 (新輔助治療)	關鍵註冊臨床						中國	招募中
		廣泛期小細胞肺癌 (與化療聯合)	關鍵註冊臨床						中國	招募中
		胃癌 (三線治療, 單藥, 關鍵臨床)	關鍵註冊臨床						中國	尚未招募
多種實體瘤	關鍵註冊臨床						美國	招募中		

註：

- 1、 JS001僅列示關鍵註冊臨床和正在進行的主要臨床試驗。
- 2、 鼻咽癌二線治療與尿路上皮癌二線治療以II期關鍵臨床試驗數據申報有條件批准，獲批前暫無需進行III期臨床試驗。

2. 重組人源抗TNF- α 單克隆抗體注射液(項目代號UBP1211, 修美樂生物類似藥)

UBP1211為我們與江蘇泰康生物醫藥有限公司合作開發的重組人源抗TNF- α 單克隆抗體注射液, 為修美樂(阿達木單抗)的生物類似藥。向國家藥監局提交NDA已獲得受理。

3. 注射用重組人源化抗PCSK9單克隆抗體(項目代號JS002)

JS002是由我們自主研發的注射用重組人源化抗PCSK9單克隆抗體, 用於治療心血管疾病。我們是國內首家獲得該靶點藥物臨床試驗批件的中國企業。我們已完成與臨床試驗中心阜外醫院合作的為檢測JS002於志願者中的安全性和耐受性而進行的I期臨床試驗, 目前II期臨床試驗已完成。根據已獲得的臨床研究數據, JS002顯示出良好的安全性及耐受性。研究過程中未報告任何嚴重不良事件或任何因不良事件導致的退出。在降低LDL-C方面, JS002顯示出與同靶點產品可比的降脂幅度, 以及更長的持續時間。目前, 我們亦正在啟動更廣泛患者人群的III期臨床研究。

4. 重組人源化抗BTLA單克隆抗體注射液(項目代號TAB004/JS004)

TAB004/JS004是我們自主研發的全球首個(first-in-human)獲臨床批准的特異性針對B和T淋巴細胞衰減因子(BTLA)的重組人源化抗BTLA單克隆抗體注射液。

TAB004/JS004申請用於晚期不可切除或轉移性實體瘤的治療(包含淋巴瘤以及PD-1抗體耐藥患者)已於2019年3月提交FDA, 2019年4月獲得美國IND批准, 2019年10月開展I期臨床試驗並完成首例患者給藥。目前已經完成劑量爬坡, 進入劑量擴展階段。TAB004/JS004亦已於2020年1月獲得國家藥監局的IND批准, 2020年4月在中國開展的I期臨床試驗完成首例患者給藥。目前, 全球沒有其他同靶點抗腫瘤產品進入臨床階段。

5. 重組全人源抗SARS-CoV-2單克隆抗體注射液(項目代號JS016)

JS016是一款重組全人源抗SARS-CoV-2單克隆中和抗體，由我們與中科院微生物所共同開發，用於治療和預防COVID-19。2020年5月，我們與禮來製藥簽署研發合作和許可協議，禮來製藥被授予在大中華地區外對JS016開展研發及商業化的獨佔許可。禮來製藥已向我們支付1,000萬美元首付款，並在每一個抗SARS-CoV-2單克隆抗體(單用或組合)實現規定的里程碑事件後，向我們支付最高2.45億美元的里程碑款，外加該產品銷售淨額兩位數百分比的銷售分成。2020年6月，JS016獲批進入國內I期臨床試驗，並於2020年7月完成I期臨床試驗受試者入組。該臨床試驗為一項隨機、雙盲、安慰劑對照I期臨床研究，旨在評價JS016單劑靜脈輸注給藥在健康受試者中的耐受性和安全性，計劃招募40例健康受試者(男女均有)，是全球首個在健康受試者中開展的新冠病毒中和抗體臨床試驗。我們正在開展針對輕型／普通型新冠肺炎患者的Ib期國際多中心臨床研究。我們預計將盡快開展針對重型及危重型新冠肺炎患者的II/III期臨床研究。同時，公司也將後續開展針對新冠病毒高危人群的研究，以評價JS016對新冠病毒感染的預防作用。



重組全人源抗SARS-CoV-2單克隆抗體注射液

業務回顧

2020年初，全球範圍內的新型冠狀病毒大流行對我們的整體運營帶來了一定考驗。面臨公共衛生危機，我們迅速採取防疫應對措施，保護員工安全，保證患者用藥。同時，我們盡力協調各部門維持正常運轉，努力減少項目延誤和資金損失，各項業務已於2020年第二季度基本恢復正常。2020年1-6月，在全球經濟受疫情影響表現振蕩的大環境下，我們仍實現營業收入人民幣575百萬元，比去年同期增長了86%。同時，我們繼續加大新藥開發力度，於報告期內的研發投入達人民幣709百萬元，較2019年同期增長92%。

1. 在研藥物取得重要臨床進展

報告期內，在研產品管線共取得以下幾項重要臨床進展：

- (1) 2020年1月，我們自主研發的全球首個抗腫瘤BTLA單抗（項目代號TAB004/JS004）獲得NMPA批准開展臨床試驗，並於2020年4月完成I期臨床首例患者給藥。TAB004/JS004是我們第二個同時通過NMPA與FDA藥物臨床試驗批准(IND)的自主研發、具有完全自主知識產權的在研產品。目前，國內外暫無相同靶點抗腫瘤產品進入臨床階段。更進一步，TAB004/JS004有望與我們自主研發的特瑞普利單抗聯合使用，增強腫瘤特異性T細胞的增殖和抗腫瘤細胞因子的產生，為廣大患者提供更多聯合治療方法的選擇。
- (2) 2020年4月，特瑞普利單抗用於治療既往接受過二線及以上系統治療失敗的復發／轉移NPC的新適應症上市申請獲國家藥監局受理。本次新適應症上市申請是全球首個抗PD-1單抗治療復發／轉移NPC的NDA。除此之外，特瑞普利單抗注射液聯合化療作為復發或轉移性NPC患者一線治療方案的III期臨床研究JUPITER-02研究(NCT03581786)已完成入組。
- (3) 2020年5月，特瑞普利單抗用於治療既往接受過治療的局部進展或轉移性UC患者的新適應症上市申請獲得國家藥監局受理。這標誌著特瑞普利單抗達成又一里程碑，我們針對黑色素瘤、鼻咽癌、UC等「細分領域」適應症的佈局已進入新的階段。UC是全球範圍內最常見的泌尿系統癌症。早期以手術治療為主，對於不能手術的局部進展或轉移性尿路上皮癌患者，以鉑類為基礎的化療是其標準的一線治療，隨著化療敏感性下降，會導致腫瘤復發和疾病進展。對於此類標準治療後出現疾病進展的晚期尿路上皮癌患者，目前國內治療手段非常有限。預計特瑞普利單抗尿路上皮癌適應症獲批後，將為晚期尿路上皮癌患者提供更多治療選擇，市場前景可觀。
- (4) 特瑞普利單抗與化療聯合一線治療EGFR陰性NSCLC的III期關鍵註冊臨床已完成入組。集團將在完成臨床試驗後盡快向NMPA遞交NDA上市申請。
- (5) 報告期內，我們還新開展了特瑞普利單抗與貝伐珠單抗聯合一線治療肝癌、與侖伐替尼聯合一線治療肝癌、與阿昔替尼聯合治療腎細胞癌、單藥三線治療胃癌四項關鍵註冊臨床。

- (6) 2020年5月，JS005（重組人源化抗IL-17A單克隆抗體注射液）在中國開展的I期臨床研究已完成首例受試者給藥，目前，該I期臨床研究已完成隨機化入組。在臨床前研究中，JS005顯示出與已上市抗IL-17單抗藥物相當的療效和安全性。臨床前研究數據充分顯示：重組人源化抗IL-17A單克隆抗體靶點明確、療效確切、安全性良好、生產工藝穩定、產品質量可控。
- (7) 2020年6月，我們與中科院微生物所共同開發的JS016（重組全人源抗SARS-CoV-2單克隆抗體注射液）完成了首例健康受試者給藥，並於2020年7月完成了中國I期臨床試驗所有受試者給藥。作為國內最早進入臨床的新冠病毒中和抗體，JS016的研發進度處於全球領先水平。JS016在臨床前的體外和恒河猴體內實驗中也展示了良好的中和活性和阻斷能力，體現出抗新冠病毒的治療和預防潛力。

2. 加大研發投入，取得突破成果

在創新藥研發方面，報告期內我們繼續加大研發投入，相較2019年同期增長92%，研發投入佔營業收入的比重為123%，有力地支撐了我們創新藥項目的研發。截至2020年6月30日，本集團擁有61項已授權專利，其中51項為境內專利，10項為境外專利。

報告期內，多篇與本公司產品相關的重要學術論文公開發表：

序號	產品名稱	期刊名稱	內容概要
1	JS001（特瑞普利單抗）	《臨床癌症研究》 （Clinical Cancer Research， IF 10.107）	2020年2月，特瑞普利單抗用於標準治療失敗的神經內分泌腫瘤的首個中國人群研究數據在《臨床癌症研究》在線發表，研究顯示特瑞普利單抗在治療神經內分泌腫瘤的療效上前景可觀。

序號	產品名稱	期刊名稱	內容概要
2	JS001 (特瑞普利單抗)	《臨床癌症研究》(Clinical Cancer Research, IF 10.107)	2020年4月，評估特瑞普利單抗治療晚期黑色素瘤安全性和有效性的POLARIS-01研究成果獲腫瘤學研究領域國際權威雜誌《臨床癌症研究》在線發表。研究結果顯示，特瑞普利單抗治療晚期黑色素瘤的耐受性良好，安全性可控；在抗腫瘤活性方面，127例患者的客觀緩解率(ORR)達17.3%，疾病控制率(DCR)達57.5%，且療效持久，超過2年的隨訪，中位緩解持續時間(DOR)仍未成熟；在生存獲益方面，中位無進展生存期(PFS)達3.6個月，預計中位總生存期(OS)達22.2個月；在生物標誌物探索方面，PD-L1表達陽性的黑色素瘤患者在治療中獲益更多。
3	JS016 (重組全人源抗SARS-CoV-2單克隆抗體注射液)	《自然》(Nature, IF 43.070)	2020年5月，國際權威期刊《自然》雜誌在線刊登論文，發表公司和中科院微生物所合作研發的中和抗體臨床前研究成果。研究發現了兩種具有較強新冠病毒(SARS-CoV-2)特異性中和活性的特定人類單克隆中和抗體，其中代號為CB6的抗體在恒河猴動物實驗中能夠顯著抑制病毒感染，顯示出治療和預防效果，具有進行臨床轉化的價值。

3. 產品管線新佈局，進軍抗感染治療領域

2020年3月，我們與中科院微生物所合作開發了新冠病毒中和抗體(JS016)。JS016是一款重組全人源單克隆中和抗體，特異性結合SARS-CoV-2表面刺突蛋白受體結構域，並能有效阻斷病毒與宿主細胞表面受體ACE2的結合。中和抗體被國內外科學界普遍認為具有對抗新冠疫情的潛力。2020年5月，我們與禮來製藥簽署研發合作和許可協議，禮來製藥被授予在大中華地區外對JS016開展研發及商業化的獨佔許可。JS016已於2020年7月完成中國I期臨床試驗所有受試者給藥。我們正在開展針對輕型／普通型新冠肺炎患者的Ib期國際多中心臨床研究。我們預計將盡快開展針對重型及危重型新冠肺炎患者的II/III期臨床研究。同時，公司也將後續開展針對新冠病毒高危人群的研究，以評價JS016對新冠病毒感染的預防作用。作為國內最早進入臨床的新冠病毒中和抗體，JS016的研發進度處於全球領先水平，其在美國的臨床試驗也於2020年第二季度啟動。若疫苗或中和抗體開發成功，將補充現有預防和治療措施的不足，滿足全球的免疫與臨床需求。

4. 登陸科創板，增強本公司資本運作能力

報告期內，為優化資本結構，更聚焦主業發展，提升經營效率，增強我們的技術研發投入，更好地服務於科技創新，我們全力籌備A股於上海證券交易所科創板上市事宜，A股於2020年7月15日成功登陸科創板。本次募集資金將用於創新藥物的臨床研究：包括JS004項目境內外研發、JS001後續境內臨床研發和其他早期項目臨床前研究等；以及建設上海臨港大規模單克隆抗體藥物生產基地等。募投項目完成後，我們的產能將獲得大幅提升，加快我們的創新藥物研發成果轉化為可大規模供應市場的生物藥物製劑，有助於我們高速成長維持競爭優勢。

未來及前景

憑藉強大的研發能力，我們立足於醫療創新的前沿。在藥品研發方面，我們將在加快推進管線的研發進度及商業化進程的基礎上，以大分子藥物開發為主，繼續對適合大分子藥物開發的潛在靶點進行跟蹤和探索性研究，開發新的在研藥品，同時在小分子研發領域投入適當資源進行全新藥物靶點的探索和研發，並開展細胞治療與腫瘤疫苗領域的探索性研究；在自主研發的基礎上，我們將繼續通過許可引進等模式進一步擴充產品管線，以始終處於研發創新藥物的第一線。在生產方面，我們計劃進一步提升大分子藥物發酵產能、探索新型生產工藝以進一步降低生產成本。在商業化方面，我們將持續完善營銷與商業化團隊的建立。本公司計劃成為一家集研發、生產和商業化於一體的全產業鏈、具有全球競爭力的創新型生物製藥公司，用世界一流、值得信賴的生物源創藥普惠患者。

財務回顧

1. 收入

於2020年上半年，銷售收入總額達人民幣575百萬元，其中：

- a. 特瑞普利單抗銷售收入達人民幣426百萬元，其中2020年第二季度銷售收入達到人民幣254百萬元，象徵著銷售從2020年初疫情突然爆發後逐漸恢復。隨著公司產能利用率以及生產效率的提高，毛利率已攀升至90%；及
- b. 分許可收入及服務收入達到人民幣144百萬元。本集團於2020年5月與禮來製藥簽署研發合作和許可協議，授予禮來製藥許可，進行JS016（（重組全人源抗SARS-CoV-2單克隆抗體注射液），治療及預防COVID-19的創新型藥物）的研發及商業化。

2. 其他收入

	截至6月30日止六個月	
	2020年	2019年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
銀行及定期存款的利息收入	6,155	11,815
政府補貼 ^(附註)	4,079	708
	<u>10,234</u>	<u>12,523</u>

附註：政府補貼包括中國政府授予的津貼，專用於(i)廠房及機械產生的資本開支，其於相關資產的可使用年期內確認為收入；(ii)滿足特定條件後確認為收入的對研發活動的獎勵及其他津貼；及(iii)並無附加具體條件的津貼獎勵。

3. 研發開支

我們的研發開支主要包括臨床試驗開支、臨床前研究成本、試劑及耗材、員工薪金及福利、折舊及攤銷。

截至2019年6月30日止及2020年6月30日止六個月，我們產生的研發開支分別約為人民幣369百萬元及人民幣709百萬元。我們的研發開支大幅增加乃主要由於(i)臨床試驗開支及臨床前研究成本增加，此乃由於我們為若干新適應症開展了多項臨床前研究及臨床試驗並加速了臨床試驗進程；(ii)引進許可及聯合研發增加；及(iii)研發人員的員工薪金及福利增加，此乃主要由於研發項目的數量增加。

4. 銷售及分銷開支

我們的銷售及分銷開支主要包括銷售部員工成本、營銷活動以及差旅費。

截至2019年6月30日止及2020年6月30日止六個月，我們的銷售及分銷成本分別為人民幣111百萬元及人民幣228百萬元。銷售及分銷開支大幅增加，乃主要由於實施營銷活動及擴大銷售隊伍以提高市場份額。

5. 行政開支

我們的行政開支主要包括行政員工成本、辦公室行政開支、折舊及攤銷以及審計及諮詢費。

截至2019年6月30日止及2020年6月30日止六個月，我們的行政開支分別為人民幣93百萬元及人民幣144百萬元。大幅增加乃主要由於(i)新招聘；及(ii)配合業務擴展導致辦公室行政開支有所增加。

6. 流動資金及資本資源

於2020年6月30日，我們的銀行及現金結餘由2019年12月31日的人民幣1,214百萬元減至人民幣676百萬元。減少乃主要由於(i)對正在進行的研發項目、新的聯合研發及許可項目進行投資；(ii)投資及收購製藥行業的公司；及(iii)投資生產基地，尤其是臨港生產基地。

7. 非國際財務報告準則指標

為補充本集團遵照國際財務報告準則編製的簡明綜合財務報表，本公司提供作為額外財務指標的期內經調整全面開支總額（不包括非現金相關項目及一次性活動的影響，包括但不限於可換股貸款票據公允價值變動、以股份為基礎的付款的開支、外匯虧損淨額及上市費用），惟該等數據並非國際財務報告準則所要求，也並非按該準則所呈列。本公司認為非國際財務報告準則指標有利於理解及評估相關業務表現及經營趨勢，而本公司管理層及投資者參照該等非國際財務報告準則指標，藉著消除本集團認為對本集團業務的表現並無指標作用的若干異常和非經常性項目的影響，有助管理層和投資者評價本集團財務表現。然而，呈列該等非國際財務報告準則指標，不應被獨立地使用或者被視為替代根據國際財務報告準則所編製及呈列的財務信息。閣下不應獨立看待以上非國際財務報告準則財務業績，或將其視為替代按照國際財務報告準則所編製的業績或可與其他公司呈報或預測的業績相比較。

非國際財務報告準則期內經調整全面開支總額

	截至6月30日止六個月	
	2020年	2019年
	人民幣千元	人民幣千元
國際財務報告準則期內全面開支總額	(593,273)	(289,347)
加：		
按公允價值計入損益的可換股貸款票據		
公允價值變動虧損	—	(24,419)
上市開支	817	—
以股份為基礎的付款的開支	3,222	6,166
外匯虧損淨額	469	33,949
期內經調整全面開支總額	<u>(588,765)</u>	<u>(273,651)</u>

8. 全球發售及所得款項用途

本公司於H股於香港聯交所上市（「**H股上市**」）時發行新H股的所得款項總額（扣除包銷費用及相關上市開支後）約為人民幣3,003百萬元，而於2020年6月30日未動用所得款項淨額結餘約為人民幣320百萬元（「**未動用所得款項**」）。

H股上市所得款項淨額（根據實際所得款項淨額按比例調整）已根據並將根據本公司日期為2018年12月11日的招股章程（「**招股章程**」）及其後日期為2019年8月29日（「**2019年公告**」）及2020年8月28日的本公司公告中有關H股上市所得款項用途變更的用途動用。

於2020年8月28日，董事會決議進一步修改剩餘未動用所得款項的分配。詳情載於本公司日期為2020年8月28日的公告，內容有關（其中包括）更改H股上市所得款項用途。

下表載列所得款項淨額的計劃用途，截至2020年6月30日的實際用途以及對剩餘未動用所得款項用途的經修訂分配。

計劃用途	招股章程披露的 計劃所得款項用途		2019年全年業績披露的 計劃所得款項用途 (包括已於2019年12月31日 動用的金額)		截至2020年 6月30日 已動用 首次公開發 售所得款項	截至2020年 6月30日 未動用 所得款項	未動用所得款項的 經修訂分配	使用未動用所得款項的 預期時間表 ^(附註4)	
	人民幣千元	首次公開發 售所得款項 總額百分比	人民幣千元	首次公開發 售所得款項 總額百分比	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	首次公開發 售所得款項 總額百分比	
研發及商業化本集團在研藥物	1,952,203	65%	2,162,440	72%	2,086,005	76,435	286,672	79%	預期將於2021年12月31日 前悉數動用
研發及商業化本集團核心產品 JS001	1,201,356	40%	1,201,356	40%	1,186,895	14,461	104,562	43%	預期將於2021年12月31日 前悉數動用
研發本集團其他在研藥品， 為全球臨床試驗提供資金， 包括JS004等 ^(附註1a)	480,542	16%	480,542	16%	466,621	13,921	134,057	20%	預期將於2021年12月31日 前悉數動用
臨港基地及吳江基地的建設、 購置設施及結算啟動 費用 ^(附註1b)	270,305	9%	480,542	16%	432,489	48,053	48,053	16%	預期將於2021年12月31日 前悉數動用

計劃用途	招股章程披露的 計劃所得款項用途		2019年全年業績披露的 計劃所得款項用途 (包括已於2019年12月31日 動用的金額)		截至2020年 6月30日 已動用 首次公開發 售所得款項	截至2020年 6月30日 未動用 所得款項	未動用所得款項的 經修訂分配	使用未動用所得款項的 預期時間表 ^(附註4)	
	人民幣千元	首次公開發 售所得款項 總額百分比	人民幣千元	首次公開發 售所得款項 總額百分比	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	首次公開發 售所得款項 總額百分比	
本集團就醫療保健及／或生命 科學業務的投資，包括收購 公司、許可及協作 ^(附註1c)	750,847	25%	540,610	18%	303,478	237,132	26,895	11%	預期將於2022年12月31日 前悉數動用
本集團營運資金及其他一般 企業用途	300,339	10%	300,339	10%	326,849 ^(附註3)	6,286 ^(附註3)	6,286	10%	預期將於2021年12月31日 前悉數動用
總額	3,003,389	100%	3,003,389	100%	2,716,332	319,853^(附註3)	319,853	100%	

附註：

- 如2019年公告所披露，於2019年8月，已對以下從招股章程披露的原先計劃用途的此等項目作出調整：
 - 從「研發本集團其他在研藥品，為臨床試驗提供資金」調整。
 - 從「興建臨港生產基地及吳江生產基地」調整。
 - 從「本集團投資及收購製藥行業的公司」調整。
- 此表中所列總數與總和之間的任何差異乃由於取整所致。
- 所得款項總額包括存入首次公開發售所得款項的銀行儲蓄賬戶所產生的利息人民幣33百萬元。
- 預期時間表乃基於本公司對未來市場狀況及業務營運的估計，並且仍會根據實際市場狀況及業務需要進行更改。

簡明綜合損益及其他全面收益表
截至2020年6月30日止六個月

	附註	截至6月30日止六個月	
		2020年 人民幣千元 (未經審核)	2019年 人民幣千元 (未經審核)
收入	3	574,932	309,306
銷售成本		<u>(90,496)</u>	<u>(40,579)</u>
毛利		484,436	268,727
其他收入		10,234	12,523
其他收益及虧損		22,090	(9,468)
貿易及其他應收款項減值 (按預期信用損失模型確認，扣除撥回)		(44)	750
研發開支		(708,912)	(368,737)
銷售及分銷開支		(228,170)	(110,687)
行政開支		(144,014)	(93,315)
分佔聯營公司虧損		(3,020)	(160)
其他開支		(22,005)	(9,324)
財務成本		<u>(10,109)</u>	<u>(8,697)</u>
除稅前虧損		(599,514)	(318,388)
所得稅抵免	4	<u>1,615</u>	<u>28,889</u>
期內虧損		(597,899)	(289,499)
期內其他全面收益			
其後可能重新分類至損益的項目： 換算海外業務造成的匯兌差額		<u>4,626</u>	<u>152</u>
期內全面開支總額		<u><u>(593,273)</u></u>	<u><u>(289,347)</u></u>

	截至6月30日止六個月	
	2020年	2019年
附註	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
下列人士應佔期內虧損：		
— 本公司擁有人	(597,899)	(289,189)
— 非控股權益	—	(310)
	<u>(597,899)</u>	<u>(289,499)</u>
下列人士應佔期內全面開支總額：		
— 本公司擁有人	(593,273)	(289,037)
— 非控股權益	—	(310)
	<u>(593,273)</u>	<u>(289,347)</u>
每股虧損	6	
— 基本(人民幣元)	<u>(0.76)</u>	<u>(0.37)</u>
— 攤薄(人民幣元)	<u>(0.76)</u>	<u>(0.37)</u>

簡明綜合財務狀況表
於2020年6月30日

	附註	於2020年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2019年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
非流動資產			
物業、廠房及設備		2,026,147	1,827,868
使用權資產		198,715	179,518
其他無形資產		6,486	6,291
於聯營公司的權益		68,204	71,224
於合營企業的權益		1,022	1,022
遞延稅項資產		22,205	20,590
其他資產、預付款項及其他應收款項		330,820	335,466
其他金融資產		103,416	69,345
		<u>2,757,015</u>	<u>2,511,324</u>
流動資產			
存貨		274,497	180,666
貿易應收款項	7	241,315	157,416
其他資產、預付款項及其他應收款項		616,949	352,163
其他金融資產		17	17
受限制銀行存款		–	6,828
銀行結餘及現金		676,284	1,214,026
		<u>1,809,062</u>	<u>1,911,116</u>
流動負債			
貿易及其他應付款項	8	964,513	514,639
借款	9	349,919	76,891
租賃負債		22,034	13,846
		<u>1,336,466</u>	<u>605,376</u>
流動資產淨值		<u>472,596</u>	<u>1,305,740</u>
資產總值減流動負債		<u>3,229,611</u>	<u>3,817,064</u>

		於2020年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2019年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
非流動負債			
借款	9	720,000	744,896
遞延收入		66,842	56,320
租賃負債		43,894	27,332
		<u>830,736</u>	<u>828,548</u>
資產淨值		<u>2,398,875</u>	<u>2,988,516</u>
資本及儲備			
股本	10	784,147	784,147
儲備		1,614,731	2,204,372
		<u>2,398,878</u>	<u>2,988,519</u>
本公司擁有人應佔權益			
非控股權益		(3)	(3)
		<u>2,398,875</u>	<u>2,988,516</u>

簡明綜合財務報表附註

截至2020年6月30日止六個月

1. 一般資料

上海君實生物醫藥科技股份有限公司（「本公司」）於2012年12月27日於中華人民共和國（「中國」）成立，並於2015年5月轉型為股份有限公司。於2015年8月，本公司內資股於全國中小企業股份轉讓系統（「全國中小企業股份轉讓系統」）上市（股份代號：833330）。於2018年12月24日，本公司H股於香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）主板上市（股份代號：1877）。於2020年7月15日，本公司內資股自2020年5月8日起於全國中小企業股份轉讓系統摘牌，其已轉換為A股並於2020年7月15日於科創板（「科創板」）上市（股份代號：688180）。其最終控制方為熊俊先生，彼亦為本公司的主席兼執行董事。本公司註冊地址為中國中國（上海）自由貿易試驗區海趣路36、58號2號樓13層，而本公司於公司條例（第622章）第16部項下香港主要營業地點為香港皇后大道東183號合和中心54樓。

本公司及其附屬公司（統稱「本集團」）主要從事創新藥物的發現、研發及商業化。

簡明綜合財務報表乃以人民幣（「人民幣」）呈列，其亦為本公司的功能貨幣。

簡明綜合財務報表乃按國際會計準則理事會（「國際會計準則理事會」）頒佈的國際會計準則第34號中期財務報告以及香港聯合交易所有限公司證券上市規則附錄十六的適用披露規定編製。

2. 主要會計政策

簡明綜合財務報表乃根據歷史成本基準編製，惟若干金融工具除外，該等金融工具乃按公允價值計量（如適用）。

除下文所載因採用新訂及經修訂的國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）及應用與本集團有關的若干會計政策而新增的會計政策外，截至2020年6月30日止六個月的簡明綜合財務報表中所使用的會計政策和計算方法與本集團截至2019年12月31日止年度財務報表中呈列者相同。

本集團新應用的會計政策

來自客戶合約之收益 – 分許可收入

對於授予有別於其他承諾商品或服務的許可，本集團在授予許可時承諾的性質是在滿足以下所有標準的情況下提供使用本集團知識產權的權利：

- 應合同要求或客戶合理預期，本集團將開展對客戶擁有的知識產權有重大影響的活動；
- 許可授予的權利使客戶直接受到本集團活動的任何積極或消極影響；以及
- 此等活動發生時並未導致向客戶轉讓商品或服務。

如符合上述標準，本集團將授予許可的承諾視為一項隨時間推移的履行義務。否則，本集團將授予許可視為向客戶提供使用本集團知識產權的權利，並在授予許可時履行義務。

來自客戶合約之收益 – 提供研發服務

收入乃於履約義務已完成且本集團具有就已提供的服務取得付款的現時權利的時點確認。

可變對價

對於包含可變對價的分許可收入，本集團按照(a)期望值或(b)最可能發生金額確定可變對價的最佳估計數，取決於哪一種方法能夠更好的預測本集團將有權取得的對價金額。

可變對價計入交易價格應以很可能不會導致當相關不確定性於後續消除時發生重大收入轉回為限。

於各報告期末，本集團會更新交易價格(包括更新其對可變對價估計數是否受限的評估)以真實反應報告期末的情況及報告期內該等情況的變化。

儘管有上述條件，本集團應於發生下述較晚事件時就提供承諾的知識產權許可換取的基於銷售或基於使用情況的特許使用費確認收入：

- 發生後續銷售或使用；和
- 分攤部分或所有基於銷售或基於使用情況的特許使用費的履約義務已履行(或部分履行)。

應用經修訂國際財務報告準則

於本中期期間，本集團已就編製其簡明綜合財務報表，首次應用提述國際財務報告準則概念框架的修訂及以下由國際會計準則理事會頒佈且於2020年1月1日或之後開始的年度期間強制生效的經修訂國際財務報告準則：

國際會計準則第1號和國際會計準則第8號(修訂本)	重大的定義
國際財務報告準則第3號(修訂本)	業務的定義
國際財務報告準則第9號、國際會計準則第39號及國際財務報告準則第7號(修訂本)	利率基準改革

下文所述外，於本期間應用提述國際財務報告準則概念框架的修訂及經修訂國際財務報告準則對本集團於本期間及過往期間的財務表現及狀況及／或該等簡明綜合財務報表所載的披露並無重大影響。

2.1 應用國際會計準則第1號及國際會計準則第8號(修訂本)「重大的定義」的影響

修訂本提供一個新的重大的定義，其指出「倘遺漏、錯誤表述或模糊不清的資料可合理預期會影響通用目的財務報表的主要使用者根據該等財務報表(提供特定報告實體的財務資料)作出的決策，則有關資料屬重大」。修訂本亦澄清，重大性將取決於就財務報表整體而言資料的性質或重要性，不論屬於獨立或與其他資料合併。

本期間應用修訂本對簡明綜合財務報表並無任何影響。有關應用修訂本的呈列及披露的變動(倘有)將反映於截至2020年12月31日止年度的綜合財務報表。

3. 收入及分部資料

本集團的收入及業績分析如下：

	截至6月30日止六個月	
	2020年 人民幣千元 (未經審核)	2019年 人民幣千元 (未經審核)
藥品銷售	430,694	308,341
分許可收入 (註i)	70,956	—
服務收入 (註ii)	73,282	965
	<u>574,932</u>	<u>309,306</u>

就分配資源及評估而言，本集團管理層於決定分配資源及評估本集團整體表現時審閱綜合業績。除本集團的整體業績及財務狀況外，概無提供其他獨立財務數據。因此，僅呈列實體整體的披露事項。

附註：

- (i) 截至2020年6月30日止期間，本集團與獨立第三方（「許可方」）訂立許可協議，據此，本集團具有開發、製造潛在治療性抗體藥物產品及將其商業化的全球獨家和分許可權利。此外，本集團後續與獨立第三方（「被許可方」）訂立分許可協議，授予在中國境外開發、製造該潛在產品及將其商業化的權利。於2020年6月30日，本集團收到預付款10,000,000美元（相當於人民幣70,956,000元），且本集團可收到總金額最多為245,000,000美元的里程碑付款。於2020年6月30日，本集團已完成了與被許可方約定的服務範圍，並向被許可方移交了研究資料用於2020年6月30日已完成的新藥研究（「IND」）申報。本集團已於某一時點履行了履約義務，因此將預付款項確認為截至2020年6月30日止期間的分許可收入。
- (ii) 在訂立以上附註(i)中所述分許可協議後，本集團還向被許可方提供了研發服務以便其進行IND申報。該研發服務的對價為10,328,000美元（相當於人民幣73,282,000元）。於2020年6月30日，本集團已於某一時點履行了研發服務履約義務，因此將該金額全額確認為截至2020年6月30日止期間的服務收入。

4. 所得稅抵免

	截至6月30日止六個月	
	2020年 人民幣千元 (未經審核)	2019年 人民幣千元 (未經審核)
當前稅項	—	—
過往年度撥備不足： 美國企業所得稅	—	(408)
	—	(408)
遞延稅項	1,615	29,297
	<u>1,615</u>	<u>28,889</u>

根據中國企業所得稅法（「企業所得稅法」）及企業所得稅法實施條例，本公司及其中國大陸附屬公司於兩個期間的基本稅率為25%。

全資附屬公司上海君實生物工程有限公司於2018年11月2日獲上海科學技術局及相關機構認定為「高新技術企業」，期限為三年，且已向當地稅務機關登記，享受調減後15%的企業所得稅率。因此，源自該附屬公司的溢利於兩個期間適用的企業所得稅稅率為15%。中國相關稅務機關每三年將對高新技術企業的資歷進行審查。

於兩個期間，《美國減稅與就業法案》(「法案」)將美國聯邦企業所得稅率統一降至21%。

本公司全資附屬公司拓普艾萊生物技術有限公司(TopAlliance Biosciences Inc.)於兩個期間適用的美國加州企業所得稅稅率為8.84%。

其他司法權區的稅項於兩個期間乃按有關司法權區當時的稅率計算。

5. 股息

本公司於兩個期間概無派付、宣派或擬派任何股息。本公司董事已確定不會就兩個期間派付任何股息。

6. 每股虧損

(a) 基本

本公司擁有人應佔每股基本虧損乃按下列數據計算：

	截至6月30日止六個月	
	2020年 人民幣千元 (未經審核)	2019年 人民幣千元 (未經審核)
就每股基本虧損而言的本公司擁有人應佔期內虧損	<u>(597,899)</u>	<u>(289,189)</u>
	截至6月30日止六個月	
	2020年 (未經審核)	2019年 (未經審核)
就每股基本虧損而言的普通股加權平均數	<u>784,146,500</u>	<u>783,092,953</u>

(b) 攤薄

本集團於2018年2月23日發行可換股貸款票據。為計算截至2019年6月30日止期間每股攤薄虧損，其並無假設轉換可換股貸款票據，因為其假設轉換將導致每股虧損減少。可換股貸款票據已於截至2019年6月30日止期間後贖回，因此對截至2020年6月30日止期間每股攤薄虧損的計算並無影響。

本集團於2018年5月14日授出購股權及根據2018年12月16日所訂立包銷協議授出超額配股權。超額配股權在2019年1月獲行權。由於假設本公司行使未行使購股權及超額配股權將導致每股虧損減少，故截至2019年6月30日止期間對每股攤薄虧損的計算並無假設行使該等購股權及超額配股權。由於假設本公司行使未行使購股權將導致每股虧損減少，故截至2020年6月30日止期間對每股攤薄虧損的計算並無假設行使該等購股權。

7. 貿易應收款項

本集團給予其貿易客戶的平均信貸期為30至60天(2019年：30至45天)。

報告期末按發票日期呈列的貿易應收款項(扣除虧損撥備)賬齡分析如下：

	於2020年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2019年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
0至30天	115,487	96,647
31至90天	117,197	60,235
91至180天	8,631	534
	<u>241,315</u>	<u>157,416</u>

8. 貿易及其他應付款項

	於2020年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2019年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
貿易應付款項	64,540	74,616
以下各項的應計開支：		
— 在建物業的建築成本	91,868	112,561
— 研發開支(附註)	236,562	98,621
— 銷售及分銷開支	9,967	14,919
— 其他	29,095	42,948
應付薪金及花紅	105,238	113,311
其他應付稅項	8,628	10,409
應付發行成本	348,793	13,565
其他應付款項	69,822	33,689
	<u>964,513</u>	<u>514,639</u>

附註：有關金額包括向外包服務供應商(包括受託研究機構及臨床試驗場所)支付的服務費。

與供應商的付款期主要為15至60天(2019年：15至60天)的信貸期，自供應商收到貨品及服務之時起計。以下為報告期末基於發票日期呈列的貿易應付款項的賬齡分析：

	於2020年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2019年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
0至30天	48,836	58,726
31至60天	6,679	2,946
61至180天	4,013	11,426
180天以上	5,012	1,518
	<u>64,540</u>	<u>74,616</u>

9. 借款

	於2020年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2019年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
銀行借款		
— 有抵押	801,161	746,085
— 無抵押	268,758	75,702
	<u>1,069,919</u>	<u>821,787</u>
銀行借款的到期情況如下：		
— 一年內	349,919	76,891
— 一年後但五年內	720,000	744,896
	<u>1,069,919</u>	<u>821,787</u>
減：列入流動負債的一年內到期款項	<u>(349,919)</u>	<u>(76,891)</u>
列入非流動負債的款項	<u>720,000</u>	<u>744,896</u>

銀行借款以每年4.35%至5.23%的固定利率計息(2019年：每年介乎4.35%至5.23%)。

10. 股本

	股份總數	金額 人民幣千元
按每股人民幣1.0元註冊、發行及繳足：		
於2019年1月1日(經審核)	760,310,000	760,310
超額配股權獲行使後已發行H股(附註)	23,836,500	23,837
	<u>784,146,500</u>	<u>784,147</u>
於2019年6月30日(未經審核)、2019年12月31日(經審核) 及2020年6月30日(未經審核)	<u>784,146,500</u>	<u>784,147</u>

附註：於2019年1月9日，本公司通過行使本公司首次公開發售的超額配股權方式按每股19.38港元(相當於人民幣16.94元)於聯交所發行23,836,500股新H股，所得款項為461,951,000港元(相當於人民幣403,838,000元)。所得款項人民幣23,836,500元，相當於本公司股份面值，並計入本公司股本，餘下所得款項人民幣380,001,500元計入本公司股份溢價賬。

所有新股份與現有同一類別股份在所有方面享有同等地位。

發行A股及在上海證券交易所科創板上市

本公司已於2020年7月15日在上海證券交易所科創板成功上市（「科創板上市」）。本公司按發行價格每股A股人民幣55.50元發行87,130,000股新普通股（「A股」），並自科創板上市籌集約人民幣4,836百萬元。扣除發行費用後，所得款項淨額約為人民幣4,497百萬元，將主要用於創新藥研發項目、君實生物科技產業化臨港項目以及償還銀行貸款及補充流動資金。

於2020年6月19日，本公司股東（「股東」）於本公司2020年第二次臨時股東大會上，批准本公司部分高級管理人員及核心員工，包括身為本公司關連人士之若干董事，通過集合管理計劃參與A股發行的戰略配售，共向有關集合管理計劃發行4,645,421股A股。有關上述關連交易的詳情，載於本公司日期為2020年5月27日及2020年7月1日的公告以及日期為2020年5月27日的通函。

本公司內資股自2020年5月8日起已於全國中小企業股份轉讓系統終止掛牌，其已轉換為A股並於2020年7月15日在科創板上市。

香港上市規則第18A.09至第18A.11條不適用

本公司為一間生物科技公司，其H股（「H股」）於2018年12月24日根據香港上市規則第18A章在香港聯交所主板上市。由於本公司已符合香港上市規則第8.05(3)條下的市值／收益測試要求，本公司已根據香港上市規則第18A.12條向香港聯交所申請，而香港聯交所已於2020年7月9日向本公司授出批准香港上市規則第18A.09至第18A.11條不適用於本公司。自2020年7月15日起，本公司的股份名稱及股份簡稱不再加上標記「B」。有關進一步詳情，請參閱本公司日期為2020年7月10日及2020年7月13日的公告。

報告期後事項

2020年7月，本公司產品注射用重組人源化抗Trop2單抗－Tub196偶聯劑（項目代號：JS108）獲得國家藥監局核准簽發的《藥物臨床試驗批准通知書》。有關進一步詳情，載於本公司日期為2020年7月21日的公告。

2020年7月，本公司與Revitope簽署了研發合作及許可協議，雙方將利用Revitope的專有雙抗原導向技術平台及本公司的抗體技術平台，合作研發新一代T細胞嵌合活化腫瘤免疫療法。有關進一步詳情，載於本公司日期為2020年7月14日的公告。

2020年8月，本公司與英派藥業就成立合資公司訂立合資協議。合資公司將主要從事小分子抗腫瘤藥物研發和商業化。英派藥業將注入資產PARP抑製劑Senaparib (IMP4297)的中國大陸及香港、澳門特別行政區的權益，本公司和英派藥業將分別擁有上述合資公司的50%股權。雙方將合作進行IMP4297項目在區域內的多種適應症的臨床試驗、生產、商業化準備等。有關進一步詳情，載於本公司日期為2020年8月20日及2020年8月26日的公告。

2020年8月，本公司與禮來製藥的合作研發項目在禮來被授權區域內已達到里程碑性進展。該項關鍵性進展預期將在2020年第三季度為本公司帶來20百萬美元的分許可收入。

購買、出售或贖回上市證券

誠如上文「發行A股及在上海證券交易所科創板上市」一段所披露，本公司於2020年7月15日在其創科板上市發行87,130,000股新A股。除上文所披露者外，於報告期內，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

董事及監事遵守證券交易的標準守則

本公司已採納香港上市規則附錄十所載之上市發行人董事進行證券交易的標準守則作為其本身有關董事進行證券交易的行為守則。經向各董事及監事作出特定查詢後，全體董事及監事確認彼等已於報告期內遵守有關行為守則。

修訂本公司的公司章程

於2020年2月3日舉行的本公司2020年第一次臨時股東大會上，股東就修訂本公司的公司章程（「**公司章程**」）通過一項特別決議案。修訂與本公司股東大會的召開有關。經修訂公司章程自2020年2月3日生效。有關修訂公司章程的進一步詳情，請參閱本公司日期為2019年12月3日的通函。

於2019年6月17日舉行的本公司2018年股東週年大會、2019年第一次內資股股東類別大會及2019年第一次H股股東類別大會上，股東就與科創板上市有關的公司章程修訂通過多項特別決議案。經修訂公司章程自科創板上市於2020年7月15日完成後生效。有關上述修訂公司章程的進一步詳情，請參閱本公司日期為2019年5月27日的補充通函。

董事會及董事委員會於報告期內之變動

於報告期內及直至本公告日期，董事會組成的變化如下：

- 何佳博士 — 於2020年4月26日辭任獨立非執行董事、本公司審核委員會（「審核委員會」）以及本公司薪酬及考核委員會（「薪酬及考核委員會」）主席，以及本公司戰略委員會（「戰略委員會」）成員；於2020年6月19日生效
- 張淳先生 — 於2020年6月19日獲委任為獨立非執行董事、審核委員會以及薪酬及考核委員會主席，以及戰略委員會成員，於同日生效
- 陳新軍先生 — 於2020年7月24日辭任獨立非執行董事、本公司提名委員會主席、審核委員會以及薪酬及考核委員會成員；自本公司股東於股東大會委任新獨立非執行董事後生效

企業管治

董事會致力維持高水平的企業管治標準。董事會相信，高水平的企業管治標準對本集團提供框架以捍衛股東利益、提升企業價值、制定其業務策略及政策以及提升透明度及問責性方面至關重要。

本公司於報告期已應用香港上市規則附錄十四所載之企業管治守則（「企業管治守則」）的原則及守則條文。董事會認為，於報告期內，本公司一直遵守企業管治守則所載的所有守則條文。

審核委員會

審核委員會由三名獨立非執行董事（即張淳先生（審核委員會主席）、陳新軍先生及錢智先生）及一名非執行董事（即李聰先生）組成。審核委員會的主要職責為協助董事會對本集團財務報告流程、內部控制及風險管理系統的有效性提供獨立意見，以及監管審核流程。

審核委員會與管理層及外部核數師已審閱本集團採納的會計原則及政策，以及報告期的簡明綜合財務報表。

審閱中期業績

本集團截至2020年6月30日止六個月的中期業績未經審核，但已由審核委員會審閱。

中期股息

董事會不建議就報告期派付任何中期股息。

刊發報告期中期業績公告及中期報告

本中期業績公告已刊載於本公司網站(www.junshipharma.com)、香港聯交所網站(<http://www.hkexnews.hk>)及上海證券交易所網站(<http://www.sse.com.cn>)，載有香港上市規則規定的所有資料的報告期中期報告將適時寄發予股東並刊載於香港聯交所及本公司各自的網站。

風險因素

1. 新藥研發風險

新藥研發作為技術創新，具有研發周期長、投入大、風險高、成功率低的特點，從實驗室研究到新藥獲批上市是一個漫長歷程，要經過臨床前研究、臨床試驗、新藥註冊上市和售後監督等諸多複雜環節，每一環節都有可能面臨失敗風險。本公司將加強前瞻性戰略研究，根據臨床用藥需求確定新藥研發方向，制定合理的新藥技術方案，不斷加大新藥研發投入力度，在進行新藥研發的立項過程中秉持審慎原則，尤其在研發過程中對在研項目進行階段性評價，一旦發現不能達到預期效果將及時停止該品種的後續研發，從而最大可能降低新藥研發風險。

2. 短期內不能盈利的風險

生物醫藥行業的一個重要特徵在於盈利周期較長，處於研發階段的生物醫藥企業，盈利一般都需要較長時間。本公司作為一家创新型生物製藥企業，正處於重要研發投入期，隨著產品管線的進一步豐富，以及在研產品臨床試驗在國內、國際的快速推進，本公司將繼續投入大量的研發費用。未來盈利取決於在研藥品上市進度及上市後藥品銷售規模，而高昂的研發投入、商務推廣成本及運營成本又進一步給盈利帶來不確定性，因此，本公司短期存在不能盈利風險。

本公司首個上市產品「特瑞普利單抗」已於2019年正式開始銷售。隨著「特瑞普利單抗」更多適應症的臨床試驗穩步推進、其他在研產品的開發進度加快，首個藥品的正式銷售將進一步改善公司財務狀況，為本公司盡快實現扭虧為盈創造條件。

3. 行業監管及政策變化風險

隨著醫藥衛生體制改革的不斷推進，新醫保局成立，醫保控費、新版《國家基本藥物目錄》推出、一致性評價、藥審改革、合規性監管、「4+7」藥品集中採購試點方案開始執行、進口藥品「零關稅」等一系列政策落地，鼓勵藥企創新與藥品降價已是大勢所趨，行業格局面臨重塑。如果未來本公司不夠跟進產業趨勢持續創新或相關產業政策出現在不利變化，則可能對本公司的發展帶來不利影響。

本公司始終以「創新」作為動力，管線佈局產品除了UBP1211、JS501為生物類似物外，其餘19個在研產品均為一類新藥。針對上述行業和政策風險，公司將順應外部政策變化，繼續提升創新能力和新產品持續開發能力，加大研發投入，加速創新藥品進入臨床試驗階段和上市的進程，以創新應對挑戰；在此基礎上，公司進一步擴大產能，降低產品單位成本，應對藥品降價；同時，堅持依法合規，使公司經營活動適應監管政策變化，防範政策風險。

4. 研發技術服務及原材料供應風險

公司業務經營需要大量研發技術服務以及原材料供應。目前公司與現有供應商關係穩定，若研發技術服務或原材料價格大幅上漲，公司無法保證能於商業化後提高藥品價格從而彌補成本漲幅，公司的盈利能力或會受到不利影響。同時，公司供應商可能無法跟上公司的快速發展，存在減少或終止對公司研發服務、原材料的供應的可能性。若該等研發技術服務或原材料供應中斷，公司的業務經營及財務狀況可能因此受到不利影響。此外，公司的原材料主要依靠直接或間接進口，若國際貿易情形發生重大變化，可能會對生產經營產生一定影響。

5. 與新型冠狀病毒肺炎疫情有關的風險

2020年一季度，新型冠狀病毒肺炎疫情在全國爆發，給各行各業的正常運轉帶來不利影響。一方面，儘管公司主要經營活動開展地域不在疫情中心，已獲批上市的特瑞普利單抗不屬於直接受疫情影響的藥品類型，但受限於醫療資源向新冠肺炎防控領域傾斜、疫情防控所需及公眾對疫情的擔憂情緒等因素，本公司各項臨床試驗項目推進進度出現了一定程度的延遲，核心產品特瑞普利單抗（商品名：拓益®）的生產和銷售均產生了一定影響。另一方面，本公司與中科院微生物所合作開發的新冠病毒中和抗體JS016目前尚處於臨床

試驗階段，臨床試驗過程複雜，且到產品最終上市周期較長，本公司不能保證該等產品通過未來大型臨床試驗驗證獲得上市。另外，由於全球各大型製藥企業、研究機構等均在積極開發針對新冠病毒的治療產品和疫苗產品，若競爭對手的產品先於本公司上市或出現突破性進展，將對本公司JS016產品的推進產生影響。於2020年第二季，本公司生產經營及研發已恢復正常。

預測年初至下一報告期期末的累計淨利潤可能為虧損或者與上年同期相比發生大幅度變動的警示及說明

因公司自設立以來專注於藥品研發，連續數年發生較大的研發費用支出，且公司首個產品於2019年2月起剛開始實現銷售，銷售收入尚不能覆蓋研發費用等支出，預計年初至下一報告期期末公司仍將虧損。

根據中國會計準則（「中國會計準則」）準備的財務報表

以下財務資料摘錄自刊載於上海證券交易所網站的本公司2020年半年度報告，乃根據中國公認會計準則編製。

合併資產負債表

2020年6月30日

單位：元 幣種：人民幣

項目	2020年 6月30日	2019年 12月31日
流動資產：		
貨幣資金	676,283,671.07	1,220,853,588.61
交易性金融資產	16,894.77	16,696.16
應收票據	2,073,600.00	
應收賬款	239,621,216.77	163,210,266.97
預付款項	259,247,004.03	297,742,486.41
其他應收款	7,690,819.41	9,696,696.56
存貨	274,497,316.81	180,665,713.58
其他流動資產	349,630,968.84	38,930,814.57
流動資產合計	<u>1,809,061,491.70</u>	<u>1,911,116,262.86</u>
非流動資產：		
長期股權投資	69,225,703.12	72,245,777.05
其他權益工具投資	10,000,000.00	
其他非流動金融資產	93,416,000.00	69,345,791.00
固定資產	1,319,194,368.78	328,439,508.15
在建工程	680,471,934.80	1,479,708,403.83
使用權資產	64,866,725.78	42,889,418.14
無形資產	140,334,629.63	142,919,408.69
長期待攤費用	14,361,003.52	9,233,800.43
遞延所得稅資產	22,205,405.24	20,589,695.03
其他非流動資產	330,819,618.15	335,466,543.89
非流動資產合計	<u>2,744,895,389.02</u>	<u>2,500,838,346.21</u>
資產總計	<u>4,553,956,880.72</u>	<u>4,411,954,609.07</u>

項目	2020年 6月30日	2019年 12月31日
流動負債：		
短期貸款	269,919,359.73	76,891,463.18
應付賬款	428,148,363.18	326,687,244.94
應付職工薪酬	105,237,740.69	113,311,444.82
應交稅費	8,627,635.20	10,408,676.82
其他應付款	397,785,202.06	37,080,689.59
一年內到期的非流動負債	102,034,158.59	13,845,551.04
流動負債合計	<u>1,311,752,459.45</u>	<u>578,225,070.39</u>
非流動負債：		
長期借款	720,000,000.00	744,896,108.25
租賃負債	43,893,921.58	27,332,442.01
遞延收益	66,841,870.73	56,319,908.27
其他非流動負債	24,714,122.34	27,151,229.26
非流動負債合計	<u>855,449,914.65</u>	<u>855,699,687.79</u>
負債合計	<u><u>2,167,202,374.10</u></u>	<u><u>1,433,924,758.18</u></u>
所有者權益(或股東權益)：		
股本	784,146,500.00	784,146,500.00
資本公積	4,184,050,315.08	4,180,418,778.52
其他綜合收益	17,162,288.18	12,535,946.17
未分配利潤	-2,598,601,174.98	-1,999,068,441.43
歸屬於本公司所有者權益	2,386,757,928.28	2,978,032,783.26
少數股東權益	-3,421.66	-2,932.37
所有者權益(或股東權益)合計	<u>2,386,754,506.62</u>	<u>2,978,029,850.89</u>
負債和所有者權益(或股東權益)總計	<u><u>4,553,956,880.72</u></u>	<u><u>4,411,954,609.07</u></u>

合併利潤表

2020年1-6月

單位：元 幣種：人民幣

項目	2020年半年度	2019年半年度
一、營業總收入	574,932,262.29	309,305,991.08
其中：營業收入	574,932,262.29	309,305,991.08
二、營業總成本	1,178,457,854.51	646,365,034.50
其中：營業成本	90,495,754.19	40,578,896.10
税金及附加	2,480,948.33	3,368,565.94
銷售費用	228,170,452.95	110,687,053.39
管理費用	143,787,856.11	91,405,337.28
研發費用	708,912,455.37	368,737,084.23
財務費用	4,610,387.56	31,588,097.56
其中：利息費用	8,964,052.56	4,069,607.24
利息收入	6,155,565.44	11,239,619.76
加：其他收益	3,676,439.44	556,114.29
投資收益(損失以「-」號填列)	-5,466,997.93	477,489.00
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益	-3,020,073.93	-160,220.23
公允價值變動收益(損失以「-」號填列)	26,623,719.61	24,419,592.99
信用減值損失(損失以「-」號填列)	-44,557.75	749,800.17
資產減值損失(損失以「-」號填列)	-1,569,697.45	
三、營業利潤(虧損以「-」號填列)	-580,306,686.30	-310,856,046.97
加：營業外收入	402,434.08	151,500.07
減：營業外支出	21,244,680.83	9,430,694.05
四、利潤總額(虧損總額以「-」號填列)	-601,148,933.05	-320,135,240.95
減：所得稅費用	-1,615,710.21	-28,888,989.96

項目	2020年半年度	2019年半年度
五、淨利潤(淨虧損以「-」號填列)	-599,533,222.84	-291,246,250.99
1. 持續經營淨利潤(淨虧損以「-」號填列)	-599,533,222.84	-291,246,250.99
2. 終止經營淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		
1. 歸屬於母公司股東的淨利潤 (淨虧損以「-」號填列)	-599,532,733.55	-290,935,752.71
2. 少數股東損益(淨虧損以「-」號填列)	-489.29	-310,498.28
六、其他綜合收益的稅後淨額	4,626,342.01	151,998.55
(一) 歸屬母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額	4,626,342.01	151,998.55
1. 不能重分類進損益的其他綜合收益		
2. 將重分類進損益的其他綜合收益	4,626,342.01	151,998.55
(1) 權益法下可轉損益的其他綜合收益		
(2) 其他債權投資公允價值變動		
(3) 金融資產重分類計入其他綜合收益的金額		
(4) 其他債權投資信用減值準備		
(5) 現金流量套期儲備		
(6) 外幣財務報表折算差額	4,626,342.01	151,998.55
(7) 其他		
(二) 歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額		
七、綜合收益總額	<u>-594,906,880.83</u>	<u>-291,094,252.44</u>
(一) 歸屬於母公司所有者的綜合收益總額	-594,906,391.54	-290,783,754.16
(二) 歸屬於少數股東的綜合收益總額	-489.29	-310,498.28
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益(元/股)	-0.76	-0.37
(二) 稀釋每股收益(元/股)	-0.76	-0.37

合併現金流量表

2020年1-6月

單位：元 幣種：人民幣

項目	2020年半年度	2019年半年度
一、經營活動產生的現金流量：		
銷售商品、提供勞務收到的現金	552,061,507.19	220,418,961.19
收到的稅費返還	60,186,286.64	
收到其他與經營活動有關的現金	17,309,925.59	14,579,362.60
經營活動現金流入小計	629,557,719.42	234,998,323.79
購買商品、接受勞務支付的現金	767,661,355.36	621,356,249.38
支付給職工及為職工支付的現金	299,195,732.37	149,189,543.44
支付的各項稅費	18,640,242.50	14,833,339.96
支付其他與經營活動有關的現金	62,356,228.98	115,587,146.78
經營活動現金流出小計	1,147,853,559.21	900,966,279.56
經營活動產生的現金流量淨額	<u>-518,295,839.79</u>	<u>-665,967,955.77</u>
二、投資活動產生的現金流量：		
收回投資收到的現金		69,500,000.00
取得投資收益收到的現金		637,709.23
收到其他與投資活動有關的現金	6,261,953.44	11,239,619.76
投資活動現金流入小計	6,261,953.44	81,377,328.99
購建固定資產、無形資產和 其他長期資產支付的現金	236,934,271.11	431,555,564.00
投資支付的現金	10,000,000.00	68,900,000.00
支付其他與投資活動有關的現金	2,069,736.54	7,347,812.65
投資活動現金流出小計	249,004,007.65	507,803,376.65
投資活動產生的現金流量淨額	<u>-242,742,054.21</u>	<u>-426,426,047.66</u>
三、籌資活動產生的現金流量：		
吸收投資收到的現金		391,691,655.50
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金		
取得借款收到的現金	323,570,036.53	700,225,000.24
籌資活動現金流入小計	323,570,036.53	1,091,916,655.74
償還債務支付的現金	75,615,037.14	478,686,423.62
分配股利、利潤或償付利息支付的現金	22,509,295.41	12,855,281.91
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤		
支付其他與籌資活動有關的現金	10,680,694.95	19,359,497.55
籌資活動現金流出小計	108,805,027.50	510,901,203.08
籌資活動產生的現金流量淨額	<u>214,765,009.03</u>	<u>581,015,452.66</u>
四、匯率變動對現金及現金等價物的影響	8,530,676.11	43,757,548.24
五、現金及現金等價物淨增加額	-537,742,208.86	-467,621,002.53
加：期初現金及現金等價物餘額	1,214,025,879.93	2,763,570,176.83
六、期末現金及現金等價物餘額	<u>676,283,671.07</u>	<u>2,295,949,174.30</u>

合併所有者權益變動表

2020年1-6月

單位：元 幣種：人民幣

項目	股本	2020年半年度 歸屬於母公司所有者權益			小計	少數 股東權益	權益合計
		資本公積	其他綜合收益	保留盈利			
一、上年期末餘額	<u>784,146,500.00</u>	<u>4,180,418,778.52</u>	<u>12,535,946.17</u>	<u>-1,999,068,441.43</u>	<u>2,978,032,783.26</u>	<u>-2,932.37</u>	<u>2,978,029,850.89</u>
加：會計政策變更							
二、本年期初餘額	784,146,500.00	4,180,418,778.52	12,535,946.17	-1,999,068,441.43	2,978,032,783.26	-2,932.37	2,978,029,850.89
三、本期增減變動金額 (減少以「-」號填列)		3,631,536.56	4,626,342.01	-599,532,733.55	-591,274,854.98	-489.29	-591,275,344.27
(一) 綜合收益總額			4,626,342.01	-599,532,733.55	-594,906,391.54	-489.29	-594,906,880.83
(二) 所有者投入和減少資本		3,631,536.56			3,631,536.56		3,631,536.56
1. 所有者投入的普通股							
2. 其他權益工具持有者 投入資本							
3. 股份支付計入所有者 權益的金額		3,631,536.56			3,631,536.56		3,631,536.56
4. 其他							
四、本期期末餘額	<u>784,146,500.00</u>	<u>4,184,050,315.08</u>	<u>17,162,288.18</u>	<u>-2,598,601,174.98</u>	<u>2,386,757,928.28</u>	<u>-3,421.66</u>	<u>2,386,754,506.62</u>

2019年半年度

歸屬於母公司所有者權益

項目	股本	資本公積	其他		小計	少數	權益合計
			綜合收益	保留盈利		股東權益	
一、上年期末餘額	760,310,000.00	3,797,238,509.95	-9,517.84	-1,242,283,592.26	3,315,255,399.85	-1,113,013.75	3,314,142,386.10
加：會計政策變更							
二、本年期初餘額	760,310,000.00	3,797,238,509.95	-9,517.84	-1,242,283,592.26	3,315,255,399.85	-1,113,013.75	3,314,142,386.10
三、本期增減變動金額							
(減少以「-」號填列)	23,836,500.00	375,919,955.10	151,998.55	-290,935,752.71	108,972,700.94	-310,498.28	108,662,202.66
(一) 綜合收益總額			151,998.55	-290,935,752.71	-290,783,754.16	-310,498.28	-291,094,252.44
(二) 所有者投入和減少資本	23,836,500.00	375,919,955.10			399,756,455.10		399,756,455.10
1. 所有者投入的普通股	23,836,500.00	367,855,155.50			391,691,655.50		391,691,655.50
2. 其他權益工具持有者投入資本							
3. 股份支付計入所有者權益的金額		8,064,799.60			8,064,799.60		8,064,799.60
4. 其他							
四、本期期末餘額	784,146,500.00	4,173,158,465.05	142,480.71	-1,533,219,344.97	3,424,228,100.79	-1,423,512.03	3,422,804,588.76

承董事會命

上海君實生物醫藥科技股份有限公司

熊俊先生

主席

中國上海，2020年8月28日

於本公告刊發日期，本公司董事會包括執行董事熊俊先生、李寧博士、馮輝博士、張卓兵先生、武海博士及姚盛博士；非執行董事湯毅先生、李聰先生、易清清先生及林利軍先生；以及獨立非執行董事陳列平博士、陳新軍先生、錢智先生、張淳先生及Roy Steven Herbst博士。

* 僅供識別之用