

香港交易及結算所有限公司和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，概不對因本公告全部或任何部分內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



上海醫藥集團股份有限公司

Shanghai Pharmaceuticals Holding Co., Ltd. *

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代碼：02607)

海外監管公告

本公告乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第 13.10B 條而作出。
茲載列上海醫藥集團股份有限公司(「本公司」)在上海證券交易所網站(<http://www.sse.com.cn>)刊登的《上海醫藥集團股份有限公司關於與深圳市亦諾微醫藥科技有限公司就 T3011 項目進行合作的公告》僅供參閱。

承董事會命

上海醫藥集團股份有限公司

周 軍

董事長

中國上海，2020 年 8 月 7 日

於本公告日期，本公司的執行董事為左敏先生、李永忠先生及沈波先生；非執行董事為周軍先生、葛大維先生及李安女士；以及獨立非執行董事為蔡江南先生、洪亮先生、顧朝陽先生及霍文遜先生。

* 僅供識別

证券代码：601607
债券代码：155006

证券简称：上海医药
债券简称：18 上药 01

编号：临2020-044

上海医药集团股份有限公司 关于与深圳市亦诺微医药科技有限公司就T3011项目进行合 作的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

- 2020年8月6日，上海医药集团股份有限公司（以下简称“公司”或“上海医药”）与深圳市亦诺微医药科技有限公司（以下简称“亦诺微”）签订《授权许可协议》，将出资不超过人民币11.5亿元取得T3011（瘤内注射）项目在大中华地区（中国大陆、香港、澳门以及台湾）商业化的独家权益（以下简称“本次交易”）。
- 本次交易已经公司第七届董事会第二十六次执行委员会审议通过，无须提交公司董事会及股东大会审议。
- 本次交易未构成关联/连交易或重大资产重组。

一、交易概述

为进一步加强公司在肿瘤免疫领域的布局，丰富溶瘤病毒产品管线，上海医药与亦诺微签订了《授权许可协议》，引进全球创新溶瘤病毒产品T3011（瘤内注射）。T3011（瘤内注射）是新一代的溶瘤HSV病毒产品。

根据协议，上海医药将获得T3011（瘤内注射）项目在大中华地区开发、生产、注册和销售等的独占权益。公司将根据产品研发进度，向亦诺微支付首付款以及后续研发里程碑款项合计不超过85,000万元，产品上市后再支付相应的销售提成和合计不超过30,000万元的销售里程碑款项。

本次交易不涉及关联/连交易，也不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

二、引进药品基本信息

T3011 是新一代的溶瘤 HSV 病毒产品，采用了专有的病毒骨架并且插入了独特的细胞因子组合(IL-12 和 PD-1 抗体)，在兼顾安全性的同时提高了病毒的杀伤力，进一步强化了免疫协同抗肿瘤作用。

溶瘤病毒是一种病毒特异性感染并杀伤肿瘤细胞的新型肿瘤疗法，通过直接裂解肿瘤细胞激发机体系统性的抗肿瘤免疫反应。从作用机理来看，溶瘤病毒具有与化疗、放疗、靶向药物、免疫治疗等多种肿瘤疗法协同联用增效的潜力，并且可作为一种基因递送的载体工具。

T3011（瘤内注射）项目的国内 IND 申请已于 2019 年 8 月获批，正在上海复旦大学肿瘤医院等机构开展针对实体瘤适应症的 I 期临床试验，目前已入组患者。同时，T3011（瘤内注射）项目的美国 IND 已于 2020 年 5 月获得美国 FDA 批准。

目前，全球已经上市的溶瘤病毒产品包括美国 Amgen 公司的 T-VEC 和上海三维生物技术有限公司的安柯瑞。根据 Evaluate Pharma 数据库，2019 年溶瘤病毒产品全球销售额为 0.68 亿美元。

三、交易对方基本信息

公司名称：深圳市亦诺微医药科技有限公司

企业性质：有限责任公司（台港澳法人独资）

注册地：深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路 1301-72 号银星智界 2 号楼 1001

主要办公地址：深圳市龙华区观澜街道新澜社区观光路 1301-72 号银星智界 2 号楼 1001

法定代表人：DONGYAO NI

注册资本：20,276.71 万元人民币

经营范围：肿瘤的免疫治疗的新药开发与靶向治疗新药开发；病毒治疗新药开发；从事货物及技术进出口（不含分销、国家专营专控商品）。（涉及许可证的凭证经营，国家禁止和限制的除外；依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

财务指标	2019 年（单位：人民币万元）
总资产	7310.16
净资产	2950.15
营业收入	1.22
净利润	-3739.05

亦诺微是一家总部位于广东省深圳市的创新型生物技术公司，专注于溶瘤单纯疱疹病毒（oHSV）产品的开发，其研发管线上有多款在研溶瘤病毒产品，其中 T3011（瘤内注射）项目是目前进展最快的项目。亦诺微名誉董事长 Bernard Roizman 教授是已上市溶瘤病毒产品 T-VEC 骨架的发明人，董事长、首席执行官 Grace Zhou（周国瑛）教授为 Bernard Roizman 教授学生、芝加哥大学前副教授。

四、交易协议的主要内容

（一）T3011（瘤内注射）的许可权益

亦诺微向上海医药授权其拥有的 T3011（瘤内注射）相关的许可区域内的商业化的独家权益，包括研究、开发、申请注册、生产、经销及推广许可产品，以及对生产工艺及临床方案进行优化及改进。

（二）财务条款

根据《授权许可协议》，上海医药将向亦诺微支付首付款、研发里程碑款、销售提成费以及销售里程碑款项，具体如下：

（1）首付款和研发里程碑款项

上海医药将在《授权许可协议》生效并满足支付条件后向亦诺微支付首付款人民币 2,000 万，中国大陆地区专利获得授权后支付 3,000 万，完成适应症 POC 临床研究并达到临床终点后支付 1 亿，完成 III 期临床试验研究达并到达临床实验方案的预期主要指标后支付 1 亿，在取得第一个适应症药品注册证书后支付 3 亿，在取得第二、第三以及第四个适应症药品注册批件后分别支付各 1 亿元。合计支付金额最高达人民币 8.5 亿元。

（2）销售里程碑款项和销售提成费

在 T3011（瘤内注射）于大中华区上市后，上海医药将于该产品年净销售额

达到 2.5 亿元人民币后分梯次向亦诺微支付合计不超过人民币 3 亿的销售里程碑款项。此外，针对许可区域内 T3011（瘤内注射）的年净销售额，上海医药将向亦诺微按约定支付最高不超过 12% 的销售提成费。

（三）协议生效条件

（1） 上海医药的有权机构审议批准该协议的签署和履行，亦诺微及其母公司审议并批准该协议的签署、许可知识产权的对外授权许可及相关合作安排；

（2） 亦诺微在规定时间内提交 T3011（瘤内注射）已有联合用药协议的相关合作方出具的声明，确知悉本协议下的授权许可安排，并不会就该等安排提出任何异议，且放弃其针对本协议下许可知识产权的优先受让权（如有）。

五、对公司的影响和可能存在的风险

上海医药通过与亦诺微开展合作，获取其最新一代溶瘤病毒药物开发成果，引进其产品在中国的临床开发、生产和市场销售权益，有助于公司加快扩展抗肿瘤产品线，符合公司战略发展的需要。结合上海医药在抗肿瘤领域成熟的产业化资源和销售队伍，公司将与亦诺微共同推进 T3011（瘤内注射）项目的临床及商业化进展。

新药研发具有周期长、投入大、风险高的特点，相关进展、审批结果以及时间都具有一定的不确定性，可能发生项目研发进度或者临床试验结果不如预期等情况，并需在完成临床试验且经国家药品监督管理局批准后方可上市。公司将根据临床试验的进展情况，按照相关规定及时履行信息披露义务。敬请广大投资者注意防范投资风险，谨慎决策。

特此公告。

上海医药集团股份有限公司

董事会

二零二零年八月七日