

## 北京万泰生物药业股份有限公司 股票交易异常波动公告

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法律责任。

### 重要内容提示：

● 北京万泰生物药业股份有限公司（以下简称“公司”）股票于 2022 年 5 月 26 日、5 月 27 日、5 月 30 日连续三个交易日内收盘价格跌幅偏离值累计超过 20%，根据《上海证券交易所交易规则》的有关规定，属于股票交易异常波动。

● 经公司自查，并向公司控股股东、实际控制人核实，截至本公告披露日，除公司已披露事项外，不存在应披露而未披露的重大信息。

● 公司的二价 HPV 疫苗是首个获批的国产 HPV 疫苗，九价 HPV 疫苗正处于三期临床试验中，公司与 GSK 合作的新一代 HPV 疫苗也在积极推进研发中。公司 HPV 疫苗的竞争对手除已上市的默沙东、GSK 和沃森生物外，另有多个竞争对手的产品处于研发及临床试验中，如果公司不能持续地在市场竞争中保持优势，加快新产品的研发进度，将会面临增长放缓、市场份额下降以致经营业绩下降的风险。

### 一、股票交易异常波动的具体情况

公司股票于 2022 年 5 月 26 日、5 月 27 日、5 月 30 日连续三个交易日内收盘价格跌幅偏离值累计超过 20%，根据《上海证券交易所交易规则》的有关规定，属于股票交易异常波动情形。

### 二、公司关注并核实的相关情况

#### （一）生产经营情况

经公司自查，公司目前生产经营活动正常，不存在重大变化。

#### （二）重大事项情况

经公司自查，并向公司控股股东、实际控制人核实，截至本公告披露日，除公司正在推进的非公开发行股票相关事宜外，公司、控股股东及实际控制人不存在应披露而未披露的重大信息，包括但不限于筹划涉及公司的重大资产重组、股份发行、重大交易类事项、业务重组、股份回购、股权激励、破产重整、重大业务合作、引进战略投资者等重大事项。

### （三）媒体报道、市场传闻、热点概念情况

近日，公司注意到根据 2022 年 5 月 25 日发布的《江苏省公共资源交易中心关于公示群体性预防接种疫苗采购结果的通知》（苏公易发〔2022〕120 号），公司全资子公司厦门万泰沧海生物技术有限公司自主研发的双价人乳头瘤病毒疫苗（大肠杆菌）（以下简称“二价 HPV 疫苗”），在南京地区拟以 329 元/瓶的价格中标 9,600 瓶，该拟中标价格与公司二价 HPV 疫苗在自费市场的销售价格一致。

公司注意到，云南沃森生物技术股份有限公司（以下简称“沃森生物”）控股的玉溪泽润生物技术有限公司的双价人乳头瘤病毒疫苗（毕赤酵母）于 2022 年 3 月 22 日取得药品注册证书，近日获得国家药品监督管理局签发的《生物制品批签发证明》，并于近日在南京地区拟以 246 元/支的价格中标 22,400 支。

#### 1、政府采购占比低

目前，公司二价 HPV 疫苗的年产能达 3,000 万支。2021 年，公司二价 HPV 疫苗的销量超过 1,000 万支，政府采购量占比为 1.5%。公司的二价 HPV 疫苗自上市以来，主要供应自费市场，各地方政府自主针对特定年龄段免费自愿接种的采购量占比较小，对于公司的营业收入影响有限。

#### 2、我国 HPV 疫苗接种率还有较大提升空间

公司的二价 HPV 疫苗 2020 年 5 月上市，作为国内首家、全球第三家生产厂商获批的 HPV 疫苗，属于二类疫苗（二类疫苗由消费者自愿、自费接种，企业自主定价；一类疫苗由政府采购，价格低廉），主要适用于 9-45 岁女性，过去的竞争对手主要为默沙东、GSK 等国际知名厂商的进口产品。

截至 2020 年底，我国 HPV 疫苗累积批签发量仅能覆盖约 1,000 万目标人群（以 3 针接种程序计算），接种率仍然处于较低水平，距离世界卫生组织全球消除宫颈癌计划的覆盖率目标还有较大提升空间。

#### 3、公司将持续稳定地提供高质量产品

作为用于癌症预防的疫苗，HPV 疫苗的安全性和有效性尤为重要。公司的二价 HPV 疫苗已于 2021 年 10 月通过 WHO 的 PQ 认证，标志着公司产品的安全性、有效性和质量得到了 WHO 的确认和认可，疫苗技术、质量均达到国际一流水平。公司二价 HPV 疫苗预防 HPV16/18 型相关癌前病变的保护率达 100%(95% 置信区间[55.6, 100])，预防 HPV16/18 型相关 6 个月持续性感染的保护率为 97.7% (95%置信区间[86.2, 99.9])。

目前，公司正在积极推进九价 HPV 疫苗的三期临床试验，公司将始终坚持“创新求发展、质量求生存”的发展理念，持续稳定地提供高质量产品，以满足广大适龄女性的预防接种需求，为消除宫颈癌的目标贡献力量。

#### （四）其他股价敏感信息

经核实，公司董事、监事、高级管理人员、控股股东在公司本次股票交易异常波动期间不存在买卖公司股票的情况。

### 三、相关风险提示

#### （一）市场竞争风险

公司所处的诊断试剂和疫苗行业是国家鼓励发展的行业，并被列入战略性新兴产业，未来仍将保持快速增长，因而不断有新竞争者加入。国外企业依靠稳定的产品质量和较高的技术含量，占据较高的市场份额；国内企业随着研发、生产技术的不断提高，部分企业的质量已经达到国际先进水平，高质量的国产产品的市场份额正在不断扩大。

在 HPV 疫苗方面，公司的二价 HPV 疫苗是首个获批的国产 HPV 疫苗，九价 HPV 疫苗正处于三期临床试验中，公司与 GSK 合作的新一代 HPV 疫苗也在积极推进研发中。公司 HPV 疫苗的竞争对手除已上市的默沙东、GSK 和沃森生物外，另有多项竞争对手的产品处于研发及临床试验中，如果公司不能持续地在市场竞争中保持优势，加快新产品的研发进度，将会面临增长放缓、市场份额下降以致经营业绩下降的风险。

#### （二）二级市场交易风险

公司股票最近连续三个交易日内收盘价格跌幅偏离值累计超过 20%，波动较大，敬请广大投资者理性投资、注意交易风险。

公司郑重提醒广大投资者，公司指定信息披露媒体为《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》《证券时报》和上海证券交易所网站（[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)），

有关公司信息均以公司在上述指定媒体披露信息为准。

#### **四、董事会声明**

公司董事会确认,除前述第二部分涉及的披露事项外,公司没有任何根据《上海证券交易所股票上市规则》等有关规定应披露而未披露的事项或与该等事项有关的筹划、商谈、意向、协议等,董事会也未获悉根据《上海证券交易所股票上市规则》等有关规定应披露而未披露的、对公司股票及其衍生品种交易价格可能产生重大影响的信息;公司前期披露的信息不存在需要更正、补充之处。

特此公告。

北京万泰生物药业股份有限公司董事会

2022年5月31日