

据港交所官网显示，真实生物已于8月4日向港交所递交首次公开募股（IPO）申请书，保荐人为中金公司。

真实生物成立于2012年，是一家集自主研发、生产和销售为一体的创新药研发企业，主要从事抗病毒、抗肿瘤、心脑血管以及肝脏疾病等创新药物的研发。其核心产品阿兹夫定已分别于2021年7月及2022年7月获国家药监局附批准条件用于治疗HIV及COVID-19，是首款国产新冠口服药。

联手众多知名药企 商业化之路前程可期

招股书显示，真实生物计划将本次募集资金用于核心产品阿兹夫定治疗COVID-19的制造及商业化以及用于治疗HIV感染、HFMD及若干类型血液肿瘤的临床开发等。

核苷类

药物，能特异性作用于新冠病毒RdRp，从而抑制病毒复制，其药物靶向性强。其Ⅲ期注册临床试验结果显示，阿兹夫定片可以显著缩短中度的新型冠状病毒感染肺炎患者症状改善时间，提高临床症状改善的患者比例，达到临床优效结果。

除阿兹夫定外，真实生物的新一代口服长效嘌呤核苷抗病毒药物CL-197也值得关注，口服灌胃给药动物模型的药代动力学研究表明CL-197在PBMC中的活性成分浓度降至其峰值的50%以下约需168小时，证实其具有潜在的长效性。招股书显示，真实生物已于2022年7月在中国提交了CL-197的IND申请。

商业化方面，真实生物已与复星医药达成战略

合作，联合开发及

独家商业化阿兹夫定，华润双鹤、奥翔药业、新华制药

此前也曾公布

可通过委托生产的方式生产

阿兹夫定（不包括俄罗斯、乌克兰、巴西

及其他南美洲国家和地区）。同时，真实生物还与北京协和及第三方代理签订了三方框架协议，合作开拓俄罗斯、乌克兰、巴西及其他南美洲国家和地区市场。

根据世界银行

的资料，在2021年短暂反弹之后，来自COVID-19病毒新变种的新威胁以及其他因素预计将导致2022年全球经济显著放缓。在此背景下，各国在未来一定时期内仍需针对新冠

疫情采取防控治疗措施，因此真实生物的阿兹夫定依然有较大的市场空间。

尚无营收依赖于融资 三年持续亏损共5.6亿

财务方面，真实生物2020年、2021年、2022年前5个月分别亏损1.51亿元、1.97亿元和2.18亿元，目前尚无经营收入，其他收入及收益分别为6.8万元、137.6万元和845.1万元。

2020年以来，真实生物合计净亏损5.6亿元，其中研发支出是主要的亏损来源。2020年、2021年及截至2022年5月底，真实生物的研发开支分别约为1.060亿元、6404.5万元及1.142亿元。

值得一提的是，尽管研发支出处于较高水平，但事实上截至2022年5月31日，真实生物内部研发团队仅有41名成员，占总员工比例为23.7%。可见真实生物目前资产规模及人员规模均相对较小，还有较大的发展空间。真实生物表示计划通过吸引人才加入内部研发团队及寻求本地及全球研究合作，进一步扩大研发能力。

整体而言，真实生物目前还和众多创新药企一样，处于早期烧钱阶段，对于融资依赖程度较高。IPO之前，真实生物已完成了A、B轮融资，共获得7.12亿元，可见资本对于创造出“新冠神药”的真实生物持认可态度，至于未来真实生物能走多远，还需交给时间和市场来证明。

本文源自金融界