

随着12月12日联防联控机制发布《关于做好新冠肺炎互联网医疗服务的通知》，线上问诊后可购买新冠口服药物Paxlovid（奈玛特韦片/利托那韦片）和阿兹夫定受到广泛关注。

Paxlovid为口服小分子新冠病毒治疗药物，用于治疗成人伴有进展为重症高风险因素的轻至中度新型冠状病毒肺炎患者，例如伴有高龄、慢性肾脏疾病、糖尿病、心血管疾病、慢性肺病等重症高风险因素的患者。

阿兹夫定是继Paxlovid之后的第二款在中国获批上市的新冠口服药，是我国首款获批的自主研发的口服小分子新冠病毒肺炎治疗药物，可用于治疗普通型新型冠状病毒肺炎成年患者。

12月13日，记者通过多个平台实测下单后发现，辉瑞生产的Paxlovid在各大平台均无法购买，但能通过电商平台成功下单由印度生产商所产的Paxlovid的印度仿制药，并能通过方舟健客APP成功下单真实生物所生产的阿兹夫定片。

当天晚间，记者发现自己上午在某电商平台成功下单的利托那韦印度仿制药也被下架了，而在方舟健客APP购买阿兹夫定后，试图再次购买但APP首页已找不到该产品。

另一边，线上开售上述两款新冠口服药还存在争议。11月时阿兹夫定就曾“乌龙”在互联网端开售，被平台立即下架。阿兹夫定的用药贴士中的注意事项指出，多类人群应该谨慎使用阿兹夫定，同时，肾损伤、肝损伤患者同样属于Paxlovid的特殊用药人群，其中重度肾损伤、重度肝损伤患者不应使用Paxlovid。

12月14日上午，贝壳财经在某电商平台成功下单利托那韦印度仿制药。

## 【记者实测】

### 1药网买不到辉瑞口服药方舟健客“闪现”阿兹夫定

今年2月11日，国家药监局附条件批准辉瑞公司新冠病毒治疗药物奈玛特韦片/利托那韦片组合包装(即Paxlovid)进口注册。今年7月，国家药监局按照药品特别审批程序，进行应急审评审批，附条件批准河南真实生物科技有限公司阿兹夫定片增加治疗新型冠状病毒肺炎适应症注册申请。

新冠口服药的线上销售情况受到关注背后，12月12日，联防联控机制发布《关于做好新冠肺炎互联网医疗服务的通知》，其中提到，医疗机构（包括互联网医院、开展互联网诊疗服务的医疗机构）可以通过互联网诊疗平台，依据最新版新型冠状病毒

毒肺炎诊疗方案有关要求，为出现新冠肺炎相关症状的患者、符合《新冠病毒感染者居家治疗指南》居家的，在线开具治疗新冠肺炎相关症状的处方，并鼓励委托符合条件的第三方将药品配送到新冠肺炎患者家中。

阿兹夫定片与辉瑞的Paxlovid均为处方药。这一则通知，被市场认为是Paxlovid和阿兹夫定线上开售的“开闸”。

那么，各个互联网医疗机构的问诊服务现状如何？能购买到新冠特效药吗？

12月13日，有消息称，1药网可通过线上问诊购买辉瑞新冠口服药物Paxlovid。主要被传在1药网旗下的互联网医院平台开启在线预售，定价为2980元/盒，此前该药品的医保采购价为2300元。

但贝壳财经记者随后在1药网微信小程序看到，1药网开通了常态化疫情下家庭常备药一站购齐窗口，记者点击进入后点击问客服，便有药师提供咨询服务。但记者在小程序检索，并未查询到Paxlovid的相关药物信息。

12月14日，1药网回复贝壳财经记者表示，1药网并非网售辉瑞的Paxlovid药品，而是按照国务院防控机制办公室2022年12月12日发布的《关于做好新冠肺炎互联网医疗服务的通知》，通过互联网医院为符合条件的患者提供诊疗和用药服务。

记者12月14日上午，在各大互联网就诊、售药平台检索，均未能成功购买到该药。

但在电商平台上名为“LeBrajen海外官方旗舰店”里，在未进行线上问诊、也未提供处方的情况下，以1649元的价格成功下单一瓶来自印度的仿制新冠特效口服药，该药物显示为印度海德龙制药生产。14日下午，记者再次查看该药品，发现已经下架。

记者在电商平台上另一家名为“聚优购医药海外旗舰店”的店铺里看到，该店上架了一款Azista生产的Paxlovid仿制药，3盒售价为4550元。而上述网售的仿制药，在我国并未获批。

那么，有关复星健康上买到阿兹夫定片的消息又是怎么回事？12月14日，贝壳财经记者在复星健康实测，并未购买到阿兹夫定片。记者在复星小程序看到，复星健康新上线了发热门诊专线入口，记者点击进入后看到提示“系统升级调试中”，无法进行咨询和购药。

12月14日下午两点，复星健康成人发热门诊仍显示系统调试升级中。

当天，贝壳财经记者向复星医药了解阿兹夫定在线上是否开售等情况，未得到明确回应。复星医药回应称，目前，阿兹夫定片已在全国31个省份完成医保挂网，并正加快全国医院终端铺货，现已覆盖全国2000多家医院。针对《关于做好新冠肺炎互联网医疗服务的通知》，复星医药正积极响应和配合，与多家互联网医疗平台接洽合作，多渠道实现可及性，进一步满足新冠病毒感染患者居家治疗需求。

12月14日，记者多次在方舟健客APP中搜索阿兹夫定，于晚上6点在APP中搜索到并下单。药品的购买链接中包含三个产品规格，分别为“1瓶349元/瓶”、“5瓶329元/瓶”和“10瓶310元/瓶”。记者选取单瓶规格产品，提交订单后，被要求提供处方，并在了解过往病史基础上，要求选择线下确诊疾病，购买该药品需选择的疾病中包含新型冠状病毒肺炎、病毒性肺炎和艾滋病等。

与其余互联网平台流程不同，方舟健客APP上，并非通过事先的互联网问诊由医生开出药物，贝壳财经记者通过药品链接下单时，才弹出处方药需凭处方购买，转到问诊界面。而问诊界面也只是对症状和信息的简单勾选。

12月14日晚，贝壳财经记者成功在方舟健客APP上下单一瓶阿兹夫定。

贝壳财经记者病例资料中上传了抗原阳性照片，并通过线上问诊提供的处方，最终以349元/瓶的价格成功下单了一瓶阿兹夫定片。随后，记者发现原有的商品已无法在APP首页查找，仅能从购物车点入产品链接，且在该产品订单上显示为“需调仓商品”。贝壳财经记者两次拨打客服电话试图咨询订单状态变更原因，均未接通。

### 【谨慎购药】

多人群需谨慎使用阿兹夫定重度肝损伤、肾损伤不可用Paxlovid

此前，阿兹夫定也同样曾“乌龙”闪现互联网购药平台。

11月19日，有消息表示近日国产新冠口服药阿兹夫定片已在北京部分药店正式线上开售。新京报贝壳财经搜索饿了么购药平台发现，海王星辰大药房、贝克大药房和一心堂大药房等标注快递发全国的线上药店显示有阿兹夫定，可下单购买，由于该药品为处方药，购买时需提供问诊信息，否则无法下单。根据产品说明，该药品的适应症包括HIV-1感染和新型冠状病毒肺炎。在一个多小时后，海王星辰线上店该药品显示库存不足，无法下单。其他药店也下架阿兹夫定。

11月19日下午4点，真实生物在其官方微信公众号发布情况说明，称线上零售药品阿兹夫定片为海王星辰药店的个例行为，初衷是为了满足深圳地区部分往来香港和出境人员的需求。海王星辰线上售卖的阿兹夫定片实为抗HIV-1适应症药品，其已

第一时间要求海王星辰即刻下架处理，海王星辰已对药品进行下架。

那么，对于普通患者来讲，Paxlovid和阿兹夫定的用药需要注意什么？

记者下单时发现，方舟健客APP中该药品用药的注意事项显示，多种人群应谨慎使用阿兹夫定片。

方舟健客APP上，阿兹夫定的用药贴士中的注意事项指出，多类人群应该谨慎使用阿兹夫定，其中包括肝功能损伤患者、肾功能损伤患者、胰腺炎、合并病毒性肝炎的患者。处于妊娠期和哺乳期的人群也不建议使用阿兹夫定。

注意事项显示，临床研究中，对患有严重机会性感染或机会性肿瘤、较严重慢性病、代谢性疾病（如糖尿病）、神经及精神疾病等患者进行了排除，尚无相关人群使用阿兹夫定的安全性结果，此类患者临床中应谨慎使用，以免病情加重。

而根据辉瑞官网发布的Paxlovid使用说明书显示，该药物的适应症为“用于治疗成人伴有进展为重症高风险因素的轻至中度新型冠状病毒肺炎（COVID-19）患者。”其中的“重症高风险因素”包含了年龄超过90岁、肥胖或超重、目前吸烟者、慢性肾脏疾病、糖尿病、免疫抑制性疾病或免疫抑制治疗、心血管疾病（包括先天性心脏病）或高血压、慢性肺病等疾病或条件。满足其中一种疾病或条件，则认为具有进展为重症COVID-19的高风险因素。

同时，肾损伤、肝损伤患者同样属于Paxlovid的特殊用药人群，其中重度肾损伤、重度肝损伤患者不应使用Paxlovid。

## 【资本市场】

阿兹夫定年产能超30亿片多家概念股大涨后转跌

抗新冠口服药将网售消息传出后，与Paxlovid、阿兹夫定所关联的企业也受到关注。

今年3月，辉瑞同通用技术中国医药共同宣布，就新冠病毒治疗药物Paxlovid签订供应协议。通用技术中国医药将在协议期内负责辉瑞公司新冠病毒治疗药物Paxlovid在中国大陆市场的商业运营。截至12月14日收盘，中国医药股价报16.77元，跌4.17%。

12月14日，多支阿兹夫定概念股大涨。截至当日收盘，奥翔药业、新华制药涨停；拓新药业报90.84元，涨5.94%；复星医药报38.61元，涨3.32%。次日收盘，以上



股票均转为下跌。其中，奥翔药业跌1.82%、新华制药跌3.5%、拓新药业跌4.68%、复星医药跌3.37%。

其中，新华制药与河南真实生物科技有限公司曾达成合作，新华制药为阿兹夫定等产品在中国及经双方同意的其他国家的生产商和经销商；奥翔药业为北京协和药厂的供应商，而北京协和药厂为药品阿兹夫定的生产厂家，今年4月，奥翔药业生产经营范围新增阿兹夫定。

投资者互动平台上，也有公司于近期回应了就该产品与真实生物的合作进展。

其中，拓新药业于12月4日回应投资者称，2021年7月21日，国家药品监督管理局药品审评中心（CDE）官网显示，其子公司新乡制药阿兹夫定原料药是与制剂企业关联审批的单位。新乡制药是河南真实生物科技有限公司合格供应商，也是首家阿兹夫定原料药的生产商。新乡制药与真实生物已签订了供货协议，并且已经陆续发货。

2021年7月，阿兹夫定已经获得附条件批准与其他逆转录酶抑制剂连用，治疗高病毒载量的成年HIV感染患者。今年7月，国家药监局按照药品特别审批程序，进行应急审评审批，附条件批准河南真实生物科技有限公司阿兹夫定片增加治疗新冠病毒肺炎适应症注册申请。

上述两项适应症的批准均为附条件批准，针对HIV感染的适应症，其被要求在2026年续批阿兹夫定之前，须进行一项获批后III期临床试验，以监测阿兹夫定的疗效和安全性，并向国家药监局提交结果报告。

据了解，2022年7月，复星医药控股子公司复星医药产业与真实生物订立协议，新冠口服药阿兹夫定由复星医药产业独家商业化。复星医药对新京报贝壳财经记者表示，复星医药已与国药控股、华润医药等国内多家商业伙伴达成战略合作，充分发挥各自资源优势，共同提高真实生物阿兹夫定片的全国终端可及性，加速推进渠道网络覆盖，为抗击新冠疫情贡献力量。目前，阿兹夫定片已在全国31个省份完成医保挂网，并正加快全国医院终端铺货，现已覆盖全国2000多家医院。

针对目前阿兹夫定片的产能情况，复星医药12月14日对新京报贝壳财经记者表示，其通过真实生物了解到，该公司在平顶山拥有现代化生产基地，于2022年5月顺利通过GMP符合性检查，可实现年产能30多亿片。

新京报贝壳财经记者 丁爽 李云琦 编辑 陈莉 校对 陈荻雁