

中国疾控中心解密奥密克戎最新变异株CH.1.1—— 新毒株不会引发第二轮感染

据报道，新型冠状病毒分支、一种名为CH.1.1的奥密克戎变异体病毒，已占英国所有新增新冠病例的近25%。CH.1.1还有一个命名，以希腊神话中的“双头犬”为名。

近日，中国疾控中心就奥密克戎变异株CH.1.1相关热点问题作出解答。

“双头犬”是什么

“双头犬”属于奥密克戎变异株BA.2.75的第六代亚分支。最新研究显示，由于新增多个突变位点，增加了“双头犬”的免疫逃逸能力。同时，新增的一个突变位点(L452R)曾经是德尔塔变异株的特征性突变位点。该突变位点也存在于许多其他奥密克戎变异株亚分支中，如BA.5.3和BA.5.1.3等。

2022年11月至今，“双头犬”在美国新冠病毒流行株中占比呈上升趋势。2023年第4周，“双头犬”在美国流行株的占比为第五位，仅次于XBB.1.5、BQ.1.1、BQ.1和XBB变异株。

“双头犬”致病性会更强吗

目前未见“双头犬”变异株致病性增强，仍需进一步关注。一般新毒株出现后，感染病例需达到一定规模并持续一段时间，才能初步判断新毒株的致病力是否变化。

“双头犬”全球流行特点

根据GISAID数据库收录序列显示，“双头犬”于2022年7月8日在印度首次采集发现。近1个月，“双头犬”及其亚分支在全球序列数占比超过6%。截至2023年1月30日，已在67个国家或地区监测发现，主要在英国、丹麦、新加坡等国流行，在英国近一个月内上传的新冠病毒序列中占比约为25%。

“双头犬”我国检出情况

2022年11月13日，我国通过基因组测序首次从天津市报送的1例泰国输入病例样本中检出“双头犬”进化分支。截至2023年1月30日，共监测发现24例“双头犬”及其亚分支输入病例。输入病例来源地涉及15个国家或地区。未监测到“双头犬”及其亚分支的本土

感染病例。

“双头犬”会引发第二轮感染吗

尽管“双头犬”变异株的免疫逃逸能力和传播优势进一步增强，导致突破感染和再感染风险增加，但我国大部分人群体内已存在高水平中和抗体，对“双头犬”存在一定的交叉保护作用，“双头犬”短期内不会引起本土大规模流行。脆弱人群（65岁以上老人、基础病患者和未接种疫苗者）以及未感染人群仍需加强个人防护。

如何面对“双头犬”

坚持做好个人防护、保持良好卫生习惯、不要相信未经证实的网络报道。

据新华社

独居的阳性病人，雇人上门照顾

每天的价格在300元至600元之间

2022年底，新冠奥密克戎感染潮席卷而来，人们纷纷中招，高烧、无力、失去部分自理能力、孤独、精神不振……

有人敏锐地捕捉到了这一需求。自2022年12月中下旬，在小红书、抖音、闲鱼等平台，不少人发帖提供付费上门服务无人照顾的新冠阳性患者，为患者端水喂药、洗衣做饭、打扫卫生、收取快递等，每天的价格一般在300元至600元间。

服务的内容看似简单——只要你不怕感染、时间充裕、足够细心、掌握基本的家务技能，就可以胜任。但它又有着独特的意义：冒着热气的饭菜，被打扫干净的房间、几句关怀的交流，都被照顾者传递出一个信息——你，不是一个人在面对这一切。

迎着新冠 上门照顾阳性病人

交集始于1月5日晚上。在平台上发布消息的第10天，刘根确定了自己第二单“上门服务”的订单——一对同样住在厦门的梁广青夫妇。

据城市数据库统计，厦门首轮感染高峰在2022年12月25日左右，若按此计算，刘根算是厦门比较早“阳”的人，12月20日下午，他就阳了。

后来，在一个可以交换抗原与退烧药的闲置微信群里，刘根看到有人在寻找能帮忙上门查看老人状态、教其使用抗原的人，他觉得，自己短时间内再次感染同一毒株的可能性不大。如果做上门服务，既能帮助需要照顾的阳性患者，尤其是对感染后的注意事项不甚了解的老年人，又能赚些钱，于是就在闲置品群和闲鱼上发了相关信息。

恰巧梁广青的女儿梁静也在为寻找上门服务父母的人而发愁，正好发现了刘根，希望他能上门照顾尚未从新冠感染中痊愈的父母，帮他们做饭、做家务，陪他们聊聊天。

刘根接单，服务时间定为1月7日与8日的早上9点至晚上8点，每天收费350元。

7日早上8点40分，刘根来到梁广青家，当时，梁广青已是



刘根做完服务后的照片



刘根在为梁广青老两口做饭

周明辉上门服务带的抗原和药

感染的第六天，走路依旧吃力，做动作像木偶一样生硬。老伴情况比他更严重，除了吃饭和听电台，基本都在卧室床上休息，偶尔打起精神来客厅听电台，她也得躺在沙发上。

11点半左右，刘根准备好了午饭，老人邀请他一起吃，但考虑到自己刚刚“阳康”，刘根婉拒了，他自带了碗和一次性筷子，来到另一个房间，摘下N95口罩与防护面罩，开始吃饭。

下午刘根做家务时，偶尔会和梁广青或他的老伴聊上几句——“那个房间的卫生要不要做？”“要不要喝水？”“有没有什么想吃的？”但得到的回应总是很简短。

刘根其实很希望能和梁广青多聊聊。一天中，阿姨大多数时间都在卧室，而梁广青有时会靠在沙发上发呆或看平板，这样的场景让刘根觉出了一丝孤独。有那么一瞬间，他想到了自己的父亲。

在闲鱼、小红书等平台，搜索“上门照顾阳”，会弹出多条内容相似的信息，发布者提供的服务大多类似，包括端茶倒水、打扫屋子、洗衣做饭等，收费在200元至1000元不等。

给父母下单“云照顾”

两天里，梁静和刘根都是通过微信来交流着两位老人的状态以及家里的情况。

梁静是独生女，虽然也在厦门居住，但有自己的小家庭要照

顾，每周只能回父母家一两次。去年12月31日，母亲在医院确诊新冠阳性，同时肺部存在轻微炎症。元旦假期那三天，梁静一直在家照顾父母。

1月2日，母亲终于退烧了，梁静却开始发低烧。她担心如果自己阳了，不仅没法照料母亲，反而需要父亲的照顾。为了不给他们增添负担，下午便回到了自己家。

不久后，父亲也开始发烧。“当时我妈妈退烧，人还在难受，如果他们一个阳一个没阳，互相照顾一下问题不大，可两个都阳了，我还是比较担心。”梁静说。她告诉父亲，会请个人临时去家里照顾他们。

她听朋友提起，很多城市现在都有上门照顾阳性患者的服务。于是就在闲鱼咨询了一位服务者，发现对方正好满足要求：年轻男性，可以搀扶老人或做些其他需要较大力气的活；回复及时，沟通顺畅，能快速上门；会使用血氧仪，也会做饭。梁静直接下了5天的24小时住家订单，约1小时后，服务者到达了刘根家。

他成为了梁静了解父母最新情况的“窗口”——父亲的体温降下来了么？他们的血氧饱和度是多少？有按时吃药吗？现在是什么状态……每次，服务者测完老人的血氧，都会将数据报给梁静。每天早上、下午、晚上与半夜，他们都会交流老人的状况。

“最担心老人家，比如说血氧低要上医院，还比如说半夜要

起夜，万一摔倒了什么的，这个是我考虑比较多的。”有服务者在家长贴身服务，梁静放心了许多。

这一单于6日结束。考虑到新冠感染后人容易疲惫，梁静再次下单，希望找一个能帮忙做饭、做家务的服务者，让父母继续好好休息。

这一次，搜索引擎把刘根推到了她面前。刘根原本的服务时间是上午9点至下午6点，梁静特意延长了两小时。她告诉刘根，洗完晚餐的餐具、清理完厨房后不用再干什么家务了，主要就是陪他们聊聊天。

在为老人寻找上门服务的顾客群体中，梁静算是比较顺利的那个。不少服务者面对年纪相对较大的或是有基础病的阳性老人，会顾虑重重。“老人不接。”一位接单者明确表示，“老人危险，出了事咋办？风险太高。”

“阳了”的独居青年 渴望陪伴

拒绝老年人订单，这是很多照顾者共同的顾虑。从去年12月起就在网上发帖接单的周明辉也提到，接老人订单可能存在潜在风险，“假如（老人）发生意外了，责任归属很难说清楚。”而二三十岁的年轻人一般自身免疫力较强，也没有基础病，他更倾向于接年轻人的单子。

生活在上海的周明辉已经接了三单，他的第一位顾客是一位30岁左右的独居女性。

1月2日早上，当周明辉第一次走进这位独居女客户的家时，客户连下床都很困难，她的脸因发烧而泛红，体温计上的数字显示：39.2℃。

还没等周明辉问上一句她想吃点什么，她就睡着了。想到自己母亲感染那会儿喜欢喝粥，他就做了青菜肉丝粥，打算让客户下午醒来时喝一点。

服务的第一天白天，这个不算大的一居室很安静。客户大多数时间都在睡觉，与此同时，周明辉扫地、洗碗、叠衣服、扔垃圾，试着让这个家恢复整洁。晚上，他将地铺铺在顾客床

边，客户一动，他就能及时感觉到。

跟同期平台上其他服务者相比，周明辉的收费相对较低，住家订单与无需住家的订单价格相同，都是300元一天。他知道，在男服务者与女服务者间，有的顾客会优先选择后者。“我是男生，有人担心我进入他们家后做一些不好的事情，所以我就把价格定得稍微低一点。”

为了增进顾客对他的信任，咨询阶段他会主动提供一些个人身份信息。刚到这里独居女性的家门口时，他也应她的要求出示了身份证，供她拍照。

第二天凌晨4点，客户醒了，想要起床喝水。周明辉就替她端来水杯，又去厨房加热了粥。她吃着粥，刷着手机消息，突然问周明辉，怎么才能知道父母有没有被感染。

周明辉猜测，大概是她收到了父母的消息，于是建议她等到中午再回复，如果不想让父母为她而担心，最好就以没感染的状态去回复他们。

天亮后，顾客将订单时间续了两天。随着她身体与精神的好转，房间热闹了许多，出现了洗衣机声、电视剧声、说笑声。有时，他们做着各自的事，互不干扰，但那种“有人陪伴在身边”的感觉，让房间显得不再冷清。

后来，周明辉又接了两个独居者的订单。每次上门，他都会带着抗原和药物，以备客户不时之需。服务期间，还有客户恢复精神之后，邀请他组队打游戏。

他的三位顾客，都属于“独居青年”。据民政部数据显示，2018年，独居的成年人人数在我国已超过7700万，针对他们的多项研究显示，与非独居的同龄人相比，他们更可能感到孤独，而疫情也给他们的生活带来了更多的不确定性。

虽然周明辉一生没阳，没体会过阳性患者在生病时的那种脆弱，但他意识到，对于独居阳性患者而言，有人照顾他的身体是很重要的，“心灵、精神方面的东西”也是重要的。

（应受访者要求，文中梁广青、梁静、周明辉、李小艺为化名）
据《北京青年报》