

990万人核酸检测：无确诊！

300例无症状感染，或因免疫系统受损较轻

6月2日，湖北省政府新闻办召开新闻发布会，介绍，从5月14日0时至6月1日24时，武汉市集中核酸检测9899828人，未发现确诊病例，检出无症状感染者300例、检出率为0.303/万。追踪密切接触者1174例，其核酸检测结果均为阴性，对无症状感染者和密切接触者均进行了医学隔离观察。全部检测支出约9亿元。

无症状感染者和确诊患者有什么区别，临床特点和感染过程有哪些差异？近日，武汉大学中南医院团队在JAMA子刊发表研究，阐明二者7点区别。（JAMA Netw Open.5月7日在线版）

分析纳入了截至2月24日在武汉大学中南医院通过鼻咽拭子的RT-PCR检测确认、来自26起聚集



性疫情的78名感染者。共有33例患者（42.3%）无症状，而45例患者（57.7%）有症状。

研究显示，与有症状者相比，无症状者更年轻（中位年龄为37岁与56岁）；女性比例较高（66.7%与31%），肝损伤比例较低（3.0%与20.0%），CD4⁺T淋巴细胞计数

更高（719/ μ l与474/ μ l）；CT扫描显示肺恢复更快（9d和15d）；鼻咽拭子的病毒脱落时间更短（8d和19d），并且新冠病毒测试的结果更稳定（12.1%结果波动与33.3%结果波动）。

研究团队指出，无症状感染的CD4⁺T淋巴细胞消耗更少的现象表明，

其免疫系统受到损害较轻。尽管无症状感染者自身受病毒影响较小，但如未及时发现可能会带来潜在传染他人的风险。

不过，相对来说，无症状感染者病毒脱落持续时间较短，转阴后复阳的风险也更低，这可为针对无症状感染者的防控管理措施提供参考。

专家视角

李兰娟院士：武汉是安全的 武汉人是健康的

2日下午，在湖北省新型冠状病毒肺炎疫情防控工作指挥部召开的新闻发布会上，国家卫健委高级别专家组成员、中国工程院院士李兰娟通过视频连线的方式回答记者提问。李兰娟院士表示，武汉的核酸检测已经做到了全覆盖，在全世界都是罕见的大事，对中国乃至全球疫情防控有重要指导作用。

李兰娟呼吁，要相信武汉的检测结果，对武汉的绿码一视同仁，这是对武汉人民为抗疫作出巨大贡献最好的感谢和最大的支持。通过核酸检测，无症状感染者检出率仅为3/10万。这说明：一是武汉市无症状感染者在全人群占比极低，加上已发现的所有无症状感染者均已隔离，也就是说，在外面的其他市民都是健康的，平时再遇到无症状感染者的几率就小之又小。

二是对106名无症状感染者的痰液和咽拭子样本进行病毒分离培



李兰娟院士接受采访

养，均未分离培养出“活病毒”；这次筛查出的无症状感染者无一例转确诊；其密切接触者核酸检测结果均为阴性，这项排查没有发现无症状感染者传染他人情况，无症状感染者的传染性非常小。

三是从分布来看，武汉市未筛查出无症状感染者的小区占比超过97%。

四是6月1日，武汉市疾控中心对武汉市自来水、生活污水、出租车、公交车、地铁车厢及车站、商场、餐厅、公园等采集擦拭样本，并采集了部分宠物的样本，共2314份样品，检测结果为阴性。

“武汉是安全的，武汉人也是健康的。对武汉人我们要更加关爱，更加支持。”李兰娟说。

一句话新闻

世卫组织卫生紧急项目技术负责人1日表示，新冠病毒的传染性和致病性并未减弱，加强防控措施仍是防止疫情扩散的关键。（新华社）

一项新的全球研究显

示，感染新冠病毒和未感染者接受相同手术，感染者术后死亡风险大大增加。（Lancet.5月29日在线版）

近日，一项考查全球银屑病负担的Meta分析表，结果显示，银屑病的发

病率从中国台湾的30.3/10万人年到意大利的321.0/10万人年不等。东亚地区银屑病患病率为0.14%，澳大利亚为1.99%。（BMJ.5月28日在线版）

近日，中国研究者对1008例参与者的流行病

学调查发现，在中国普通人群中，辐环境暴露是听力损失的一大风险因素，并没有发现铅与听力损失的相关性。（PLoS One.5月20日在线版）

本版编译 融媒体记者 王丽娜

积极拥抱互联网 “破界” 让医生价值最大化

中国医生们迎来了拥抱互联网，放大自身价值的大好时代。产品好、用户多、专业的互联网平台也正在张开手臂，欢迎有志医生们的加入。

在互联网应用场景越来越多的今天，互联网医疗、医生+互联网已经成为医疗领域的热点话题。各大互联网医疗平台都在进行积极尝试，国家也不断出台政策推动。疫情期间，互联网医疗发展迅速，多个互联网平台都为战胜疫情作出了积极的贡献，其中阿里健康搭建的全球新冠肺炎实战共享平台（GMCC），让近万名中国医护将自己宝贵抗疫经验无保留地分享给了近200个国家和地区的数万名抗疫医生，在全球收获了相当的好评。3月20日，国务院联防联控机制新闻发布会上，国家卫生健康委规划司司长毛群安就曾表示，国家正在大力推动互联网医疗的建设，在疫情期间，互联网诊疗也已成为医疗服务的一个重要组成部分。

疫情过后，医生群体如何继续利用好互联网，借助互联网持续放大自身价值？树立自身品牌？如何选择合适的互联网平台更好、更有地做科普、公益、甚至科研？用专业更好地服务民众，帮助国人实现向往的美好生活？

5月25日，《医师报》主办“后疫情时代，医生如何借助互联网放大自身

价值？”线上分享会。邀请北京大学人民医院刘健教授和北京清华长庚医院王仲教授及阿里健康资深副总裁马立女士做客直播间，和线上16万余医生和观众分享了关于医生+互联网的发展现状、对医生的意义及未来方向。

刘健教授表示，我国医疗资源分布不均匀、老龄化人口增加的背景下，

越来越需要更便捷和高效的就医模式，互联网医疗正提供了这种可能，目前发展也到了从量变到质变的临界状态。马立女士介绍，疫情期间，阿里健康与相互宝合作，联合上线为全国医生打造的名医频道，邀请复旦大学附属华山医院感染科主任张文宏教授解答疫情相关的健康问题，一个晚上，一场直



播即影响到了100多万用户，彰显医生这一专业群体的价值。此外，阿里健康所运营的互联网医疗平台在患者教育、慢病管理、监控随访等医疗方面以及教学、继续教育和大数据科研等方面还有广阔的发展空间。王仲教授介绍，互联网医疗也经历过试错阶段，但在目前，技术、政

策和管理都在不断出台和进步，推动着互联网医疗的发展。王仲教授和刘健教授同时提出，医生+互联网模式相比于医生的诊室和手术台为医生提供了可以影响更多人的平台和机会。医生在选择具有影响力的平台后可大胆拥抱互联网，实现价值和品牌双提升。

疫情留给我们启示的

同时，也是医生+互联网发展的催化剂和加速器，随着科技的进步，互联网医疗的内涵和外延也会不断变化。



观看直播回放
扫一扫