戴口罩会肺结节？消毒剂致癌？

近日，一些传闻让不少人产生疑虑与担忧，专家辟谣

N据科技日报

新冠肺炎疫情发生以来，戴口罩在疫情防控工作中起到重要作用。

近日，“戴口罩会导致肺结节”“口罩上残留的环氧乙烷致癌”等传闻，让不少人对戴口罩产生了疑虑与担忧。那么，这些观点是否正确？

长期戴口罩与肺结节无直接关系

“数据表明，长期佩戴口罩和肺结节的发生没有直接关系。”首都医科大学宣武医院胸外科副主任医师钱坤说道。

在新冠肺炎疫情出现前，很多特殊岗位，例如医院的感染科、手术室麻醉科的医生与护士都需要在工作期间佩戴口罩。据钱坤介绍，医院体检中心的数据显示，作为长期持续佩戴口罩的典型人群，医务人员的肺结节检出率并未高于医院其他非必要佩戴口罩的群体。

从口罩的材质来看，常用的医用外科口罩分为内、中、外三层。其中内、外层为聚丙烯（PP）无纺布，中间层为聚丙烯（PP）熔喷布。

天津工业大学纺织科学与工程学院教授钱晓明此前曾表示，制作口罩用的熔喷布，是由聚丙烯高分子材料加工而成的超细纤维非织造材料，这种高分子材料经过加工成为熔喷布后，在正常的使用时限内，不会产生小分子物质。

钱晓明指出，聚丙烯材料在外力的作用下，也可能会变成粉末颗粒。不过，这种粉末颗粒都是以大颗粒形态存在的，很难被人吸入肺里。

对于口罩内层，钱坤表示，口罩内层的原料PP纺粘纤维即使碎裂，结成100微米量级的毛屑进入呼吸道，也会遇到多重人体屏障的阻挡和呼吸道自我清除机制而排出，不会产生肺结节。

“第一重屏障是鼻腔中的鼻毛，第二重屏障是呼吸道黏液纤毛，第三重屏障是吞噬细胞。数据显示，只有粒径小于10微米的颗粒物，才有可能引起尘肺等疾病。100微米量级的毛屑，作为生活中的大颗粒，基本会被我们黏液纤毛系统清除或者被吞噬细胞吞噬，不会形成肺结节。”钱坤说。

虽然“戴口罩会导致肺结节”这一观点并不正确，但这也提醒我们要注意规范佩戴口罩，保持良好的卫生习惯，及时更换口罩。

口罩上残留的环氧乙烷会致癌？

“现阶段，环氧乙烷灭菌是医疗器械领域最常见、最普遍、最成熟的灭菌方式。目前绝大多数的口罩消毒采用环氧乙烷，而环氧乙烷确实是世界卫生组织公布的一类致癌物。”钱坤说，“但抛开剂量谈毒性是不科学的。国家规定，一次性医用口罩出厂时，经过解析期后的环氧乙烷残留量不能超过10微克/克，这一浓度对人体不会带来伤害。”

环氧乙烷是一种重要的石化产品，也是一种广谱灭菌剂，被广泛地应用于洗染、医药、农药等领域。

杭州市食品药品检验研究院医疗器械检验所所长肖海龙曾表示，一个口罩从包装好，到环氧乙烷杀菌，经过7~14天的解析，再经历出厂、仓库、运输、销售等环节，最后到消费者手中，大约需要一个月的时间。而环氧乙烷本身极易挥发，出厂时已经符合国家标准，再加上长时间的挥发，存在残留并且危害健康的可能性微乎其微。

七龄童老喊腿疼 是生长痛还是缺钙？

原来患上股骨头骨骺滑脱

海都讯（记者 刘薇 通讯员 何毓慧） 泉州7岁的琪琪（化名）是个小胖妞，体重106斤。最近两个月，琪琪老喊右腿疼，妈妈带她去当地诊所，医生考虑生长痛、缺钙可能，于是妈妈每天给她补钙补维生素D。然而，两个月下来，琪琪疼痛的症状并未缓解。上周，妈妈赶紧带她去泉州市妇幼保健院儿童医院骨科专科门诊，一查，竟是股骨头骨骺滑脱。

医生为琪琪详细做了内分泌检查，排除内分泌及生长激素异常后，做了“经皮股骨头骨骺滑脱空心钉原位内固定术”。术后琪琪恢复较好，疼痛消失，关节活动正常。

“肥胖是该病的高危因素，股骨头骨骺滑脱约75%发生于超重的青少年。一旦发现，应及时就诊和治疗。”该医院小儿外科黄包德主治医师介绍，影响该病的其他因素也有很多，例如重复创伤、内分泌及免疫异常等。患有该病的孩子往往表现髋部疼痛，腹股沟疼痛，股部疼痛，甚至膝部疼痛、活动受限、外旋畸形等症状。

“然而，许多患者单独出现膝盖疼痛，被误诊为生长痛，而真正的髋关节病变直到滑脱更严重时才被发现。”黄医生介绍，股骨头骨骺滑脱在临床上最初的表现可能有髋关节僵硬，休息后好转，随之出现跛行，然后是髋关节疼痛，沿大腿前内侧放射到膝盖。

“这种病没有很好的预防方法，发病通常是隐匿性的。如果孩子出现关节疼痛，长时间未能转好，要及时到正规医院做进一步检查。”黄医生提醒。

分类信息

广告热线：泉州0595-22567990 18959955503
厦漳热线：13799377276
地址：泉州市鲤城区江滨南路南益鲤景湾三期A座4F（办理时间：上午9:00-下午17:00）
温馨提示：选择金融、二手车、加工、征婚等分类信息，凡涉及到现金、计息、转账等交易事宜，请注意防范，谨防受骗！

公告栏

减资公告

经公司股东会决议，厦门万康矿业有限公司（统一社会信用代码91350203MA2YJLKQ2M；法定代表人：康理中）决定将公司注册资本由10000万元人民币减至200万元人民币，自公告之日起45日内债权人有权要求本公司清偿债务或者提供相应的担保。联系电话：5288504，地址：厦门市海沧区海沧大道899号泰地海西中心写字楼A座裙楼2层279-08号

厦门万康矿业有限公司

减资公告

经公司股东会决议，厦门昆润石化有限公司（统一社会信用代码91350205MA32F4FP7D；法定代表人：牛生东）决定将公司注册资本由300万元人民币减至100万元人民币，自公告之日起45日内债权人有权要求本公司清偿债务或者提供相应的担保。联系电话5288504，地址：厦门市海沧区海沧大道899号泰地海西中心写字楼A座裙楼厦门石油交易中心2层151-02号

厦门昆润石化有限公司

清算公告、营业执照遗失、变更公告、减资公告、组织机构代码证
每则：600元

公告栏

清算公告

厦门同嘉信科技有限公司（统一社会信用代码91350200MA34A8TT4Q）因公司股东会决议解散，现已成立清算组，请各债权人自公告之日起四十五日内，向本公司清算组申报债权及办理债权登记手续。清算组负责人：庄国忠，联系电话：13625001677，联系地址：思明区石顶街32号一楼C区50单元

厦门同嘉信科技有限公司清算组

减资公告

经公司股东决定，厦门汇财通投资有限公司（统一社会信用代码91350200MA8U94LP7J；法定代表人：张洪秀）决定将公司注册资本由20万元人民币减至5万元人民币，自公告之日起45日内债权人有权要求本公司清偿债务或者提供相应的担保。联系电话5288504，地址：中国（福建）自由贸易试验区厦门片区殿前一路289号之一光彩（高殿）青年创业园618室之二

厦门汇财通投资有限公司

减资公告

经公司股东会决议，厦门万康科技集团有限公司（统一社会信用代码91350200MA8U84M46R；法定代表人：康理中）决定将公司注册资本由20000万元人民币减至500万元人民币，自公告之日起45日内债权人有权要求本公司清偿债务或者提供相应的担保。联系电话：5288504，地址：厦门市思明区环岛东路3911号信义国际中心二楼之一

厦门万康科技集团有限公司

公告栏

减资公告

经公司股东会决议，厦门破风科技有限公司（统一社会信用代码91350203MA2YQL4X6G；法定代表人：郑日堂）决定将公司注册资本由500万元人民币减至10万元人民币，自公告之日起45日内债权人有权要求本公司清偿债务或者提供相应的担保。联系电话：5288504，地址：厦门市思明区东浦路38-17号1703室

厦门破风科技有限公司

减资公告

经公司股东会决议，福建闽德晟企业清算服务有限公司（统一社会信用代码91350200MA31NA751H；法定代表人：郑晓霞）决定将公司注册资本由2001万元人民币减至300万元人民币，自公告之日起45日内债权人有权要求本公司清偿债务或者提供相应的担保。联系电话13509359297，地址：厦门火炬高新区创业园轩业楼3299室

福建闽德晟企业清算服务有限公司

双驰实业股份有限公司遗失交通银行莆田分行开户许可证，核准号：J3940007019601，账号：353003660018010065183，声明作废。

成都昆采电子商务有限公司遗失公章一枚，现声明作废。

公告栏

厦门京笙科技有限公司不慎遗失公章、财务章、发票章各一枚，声明作废。

厦门隆维恒机械设备租赁有限公司遗失公章、财务章各一枚，声明作废。

厦门晟美星辰文化传媒有限公司不慎遗失公章一枚，声明作废。

厦门共向建设工程有限公司不慎遗失公章一枚，声明作废。

厦门润广源信息科技有限公司不慎遗失财务章一枚，声明作废。

厦门广正工程咨询有限公司新店分公司遗失公章一枚，声明作废。

厦门翔安李诸哲中医（综合）诊所遗失公章一枚，声明作废。

番茄女王（厦门）餐饮管理有限公司遗失公章、财务章各一枚，声明作废。

厦门赫连司宇贸易有限公司遗失厦门市湖里区市场监督管理局2021-01-29核发的营业执照正副本，统一社会信用代码91350206MA33NHKJX8，声明作废。

厦门市思明区名流名剪美发店 遗失厦门市思明区市场监督管理局2011-03-04核发的营业执照正副本，注册号350203804044484，声明作废。

公告栏

漳浦县海洋与渔业局遗失声明

漳浦县海洋与渔业局不慎遗失2005年12月15日开具的福建省海域使用专用收据收据联，号码0034744及2006年8月18日开具的福建省行政事业单位收款票据收据联，号码6715854-6715855；并遗失福建省行政事业单位（社团）往来结算凭证，号码00087027-00087028及福建省政府非税收入票据，号码163351-163400；特此遗失声明。

陈敏遗失军人保障卡2张，卡号分别是：813501180314131756、813501101122236728，声明作废。

陈颢不慎遗失中国银行股份有限公司厦门市分行的公司律师执业证，工作证号：13502200670311772，流水号3039099，现声明作废。

公告栏

厦门闽好茶业有限公司遗失厦门市湖里区市场监督管理局2021-10-21核发的营业执照副本，统一社会信用代码91350206302990230 7，声明作废。

漳浦县米喜诺婴幼儿用品店遗失漳浦县市场监督管理局2021年2月9日核发的食品经营许可证正副本，编号JY13506230123558，声明作废。

莆田市交运旅游客运有限公司不慎遗失公章一枚，声明作废。

遗失声明

云霄县云陵镇吴雅丽遗失残疾人证：35062219760522006951，声明作废。

泉州一鼎牛餐饮有限公司（统一社会信用代码：91350582MA344UE177）不慎遗失圆形橡胶公章一枚，声明作废。

租厂房，找中熙产业园
60万㎡全新精装标准厂房出租，中熙产业园五期全面启动。
招租热线：0595-27551111
地址：泉州台商投资区杏秀路紫阳788号（离高速出口约2公里）