

## 泉州一家4人皆确诊甲状腺癌

幸亏发现及时,治疗后恢复良好;医生提醒,早期大多无明显症状和体征,定期筛查是关键

N海都记者 刘薇

泉州50多岁的吴女士怎么也没想到,一次普通的体检竟揭开了家族的健康危机——短短一年内,自己、70多岁 的母亲、一对侄儿侄女相继确诊甲状腺癌,另有一个侄儿查出癌前病变!

面对这起家族性病例,从业十多年的甲状腺外科专家也连呼"少见"。幸运的是,由于发现及时,经过规范治疗,5 人目前恢复良好。泉州医生提醒:甲状腺癌虽高发,但早发现、早干预是关键!

#### 体检发现异常 家族中还有一人癌前病变

近日,吴女士与母亲、 侄儿、侄女等一行5人,又 次"组团"来到泉州市第 一医院甲状腺外科复查。

这场健康危机,最早 始于3年前吴女士的一次 常规体检。在泉州市第一 医院的体检报告中,吴女 士的彩超检查提示"右侧 甲状腺低同声团块,颈部

淋巴结肿大",直径8mm的 甲状腺结节被分类为4a。 随后的穿刺检查进一步确 诊,她患上了甲状腺乳头 状癌。很快,甲状腺外科 刘小瑜主任团队为她实施 了右侧甲状腺切除手术。

令人意外的是,不到 半年,吴女士的老母亲也 被查出左侧甲状腺癌。由

于发现及时,老人也顺利 接受了手术治疗。短短半 年内,接连两位至亲确诊, 让整个家族陷入了恐慌。 为防万一,一家人迅速"组 团"体检。

检查结果令人震惊: 32岁的侄儿与28岁的侄 女,先后被查出单侧甲状 腺乳头状癌,相继接受了

手术治疗。而另一位24岁 的侄儿,检查显示甲状腺 内部细胞增生活跃,经病 理检测为癌前病变。"如果 再拖两年,很可能也发展 成癌症!"刘主任感叹道, 他从事甲状腺专科治疗10 多年,如此集中的家族性 病例很少见。

幸运的是,由于发现

时均处于癌症早期,术后5 年生存期可达98%。在接 下来的3年里,5人严格谨 遵医嘱,按时服药并定期 复查。复查期间,老母亲 又查出右侧甲状腺乳头状 癌,经过进一步治疗,病情 也得到了有效控制。如 今,一家人定期复查,恢复 状况良好。

#### 甲状腺癌会遗传吗?

据了解,甲状腺癌是 ·种由甲状腺内部细胞异 常增生引发的恶性肿瘤, 属于头颈部较为常见的癌 症类型。近年来,甲状腺 癌的发病率在全球范围内 迅速增长。全国肿瘤数据 登记中心测算显示,我国 甲状腺癌正以每年20%的 速度持续上升。《2024年福 建省肿瘤登记年报》也显

示,在福建省发病前10位 的恶性肿瘤中,甲状腺癌 在男性群体中排第六位, 在女性群体中更是连续两 年位居第一。这一变化, 与超声等检查设备的精细 化、筛查普及以及民众健 康意识提升密切相关。

面对甲状腺癌,很多 人心中都有疑问:它会遗 传吗? 刘小瑜主任介绍, 甲状腺癌确实具有一定的 遗传倾向,但并非所有类 型都会遗传。临床上常见 的甲状腺癌主要分为乳头 状癌、滤泡癌、髓样癌和未 分化癌。其中,髓样癌的 遗传性较为明确,约25%与 RET基因突变相关,可能 通过家族遗传;而乳头状 癌、滤泡状癌等常见类型 通常为散发性,但如果家

族中有多人患病,则可能 与特定易感基因或共同环 境因素(如辐射暴露、碘摄 入异常等)有关,具体遗传 机制目前尚未完全明确。

"甲状腺结节临床常 见、多发,大部分属于良性 结节。即便确诊甲状腺癌, 也不用过分担心。"刘主任 指出,甲状腺癌90%以上为 乳头状癌和滤泡癌,这类肿

瘤生长速度缓慢、恶性程度 低、早期转移风险小,多数 患者经规范治疗后预后良 好,长期生存是没问题的。 "关键是早发现、早干预。 甲状腺癌在早期大多没有 明显症状和体征,定期筛查 是关键。建议发现甲状腺 结节者每半年复查彩超,若 出现肿物快速增大、呼吸困 难等症状,需立即就医。"

#### □小贴士

#### 预防记住"5个关键"

目前,甲状腺癌的确切发病 原因尚未完全明确,但研究发现, 它可能和激素刺激、碘摄入量异 常、放射性辐射暴露、性别、肥胖 以及遗传因素等多方面存在关 联。此外,长期不良生活习惯也 会削弱身体防御系统。刘小瑜主 任指出,保持合理的碘摄入量、良 好的生活习惯,是预防甲状腺结 节、甲状腺癌的关键-

第一,科学补碘:碘摄入过 高或过低都可能诱发甲状腺结 节,日常生活中应注意均衡饮 食,合理控制碘摄入。

第二,规律作息:长期熬 夜、焦虑会扰乱内分泌,可能诱 发甲状腺疾病,应保持规律作 息与积极心态。

第三,适度运动:增强免疫 力,降低发生结节的风险。

第四,慎用激素:家族有病 史者避免自行服用含雌激素保 健品,应在医生指导下用药。

第五,远离辐射:有家族史 的人应尽量避免不必要的头颈 部CT检查,儿童更需严格控制 辐射暴露。

## "防蓝光"手机膜真的有效吗?

经检测部分产品蓝光阻隔效果和家用保鲜膜差不多,专家提醒,护眼关键在于合理用眼 "防蓝光"/手机膛

N新华

如今,随着智能手机的普及,很多消费者在购买手机膜时都会选 择"防蓝光"功能,商家也常常宣传可以"隔绝99%有害蓝光"。那么, 这些防蓝光手机膜真如宣传所说的那样有效吗?

#### 商家主推 价格从几元到百余元不等

在一些电商平台,大多 数售卖手机膜的商家都声 称自家产品具备"防蓝光、 护眼、抗疲劳"等功能,尤其 是"99%防蓝光"的宣传语常 常吸引消费者购买。

记者调查发现,部分线 下商家也在大力推广带有 "护眼"功能的手机膜。

记者从线上线下多个 商家购买了9款宣称防蓝 光的手机膜,价格从9.8元 到140元不等,均宣称具有 防蓝光功能。

其中,样品一是单一涂 层材质,样品二是多模涂层 材质,价格差距在60元左 右。从外观上看,样品二的 色彩和亮度更深一些。

"样品一的蓝光阻隔率 是 42.2%, 透光率是 91.2%; 样品二的蓝光阻隔率是 52.1%,紫外阻隔率是 61.2%。"湖南永州某产品检 测中心检测员李平说。

目前,手机防蓝光膜没 有强制性国家标准。行业 普遍参照国家推荐标准将 短波蓝光阻隔率大于20%, 作为手机膜防蓝光功能的 基础技术指标。

记者购买的其余几款 手机膜中,3款蓝光阻隔率 在 40%到 50%之间,4 款阻 隔率低于20%,在0.1%到 16.4%之间。

蓝光阻隔率低,带来的 直观效果是什么样的?

记者来到北京交通大 学的实验室,专家通过对比 测试,个别产品蓝光阻隔效 果和家用保鲜膜差不多。

#### "99%防蓝光"多为营销噱头

从调查来看,市场上许 多"防蓝光"手机膜的效果 与宣传不符,甚至部分产品 完全无法阻挡蓝光。那么, 究竟如何判断这些手机膜 的防护效果?是否有更具 防护能力的产品呢?

在北京科技大学材料 科学与工程学院,专家介 绍,评估手机膜防蓝光效 果,阻隔率大小并非唯一标 准,还要结合手机本身的发 光强度综合判断。

北京科技大学材料科 学与工程学院教授王国杰 说,阻隔值和手机本身器件 发光的性能密切相关,如果 手机背光光源蓝光非常高, 即便阻隔50%,蓝光还是会 很高,这就没啥意义了。

针对部分商家宣称手 机膜防蓝光效果达到99%, 甚至100%的说法,专家提 示,蓝光是屏幕显色的关键

色彩,如果真的阻隔掉蓝 光,手机就会严重偏色,视 觉体验失真。

湖南永州某手机膜生 产工厂副总经理杨柯说,手 机膜要实现防蓝光,刷涂层 就可以实现,但简单靠涂层 会明显改变膜的亮度和色 度。要保证良好的使用体 验,就必须同步在基底材 质、光学设计、膜层工艺上 做活配。

### 误导消费者 部分商家混淆产品属性

目前,"防蓝光"膜的 研发通常由厂家与科研机 构或卫生单位合作进行, 但由于尚未建立严格的行 业标准,市场上一些商家 混淆产品属性,将普通手 机膜冒充"防蓝光"膜销 售,从而误导消费者,甚至 以次充好。

"我们也在呼吁从行 业标准角度制定一个量化 的技术指标,也为广大消 费者购买提供一个明确的 商品信息。"湖南永州某手 机膜供应商王咏鸿说。

记者调查发现,具有 ·定防蓝光功能的手机膜 在白色背景下通常呈现淡

黄色,在强光下则显现出 淡蓝色。此外,使用紫光 灯照射手机膜,如果膜面 能显现蓝光,就说明其含 有防蓝光涂层或微粒,消 费者可以通过这一方法来 初步判断产品的真伪。

#### **专家提醒:**长期接触短波高能蓝光影响眼健康

电子屏幕中的蓝光真 的像商家宣传的那样具有 巨大危害吗? 医生表示, 短波段、高强度的蓝光确 实对眼睛有一定伤害,尤 其是在长期接触的情况 下,可能会加重眼睛的疲

劳感,甚至影响视网膜健

中南大学湘雅医院眼 科中心副主任宋伟涛说, 在 400 纳米到 500 纳米范 围的蓝光波段,对人的眼 睛有一定损害。长时间暴 露在电子产品下,会增加 视疲劳,尤其是对青少年 儿童会加重近视。

专家指出,真正保护 眼睛的关键在于科学用 眼,避免长时间盯着电子

# 热线:0595-22567990

13505004222

云雪具蕾美镇吴裕兴遗失残疾人证, 35062219720520105332. 声明作废。 云雪具陈岱镇施文才遗失残疾人证, 35062219870112051362,声明作废。