

# 种睫毛可能会引发眼部红肿、发痒

## “过年三件套”又火了，当心这种“美丽神器”带来的危害

新春将至，“烫发、美甲、种睫毛”成为许多女性青睐的“过年三件套”。另外，近年来除了传统嫁接睫毛，方便佩戴的磁吸假睫毛也悄然走红。然而，不少爱美人士在追求靓丽眼妆的同时，却遭遇了眼部红肿、发痒、干涩等不适。

南京医科大学附属眼科医院门诊部副主任徐英男提醒，长期种睫毛，尤其是使用材质不佳的产品或操作不当，可能给眼部健康带来多重隐患。

扬子晚报/紫牛新闻记者 吕彦霖



“眼睛是极为敏感的器官，这些化学成分刺激性较大，长期使用对眼表的健康会有影响。”徐英男主任表示，她在门诊中曾接诊过多例因种睫毛而导致角膜损伤的患者，追溯原因，往往与操作不当或使用劣质产品有关。

假睫毛和人眼的真睫毛截然不同，其主要成分为合成纤维，而“种睫毛”也并非真正种植，本质上是借助胶水将人造纤维粘贴在自身睫毛上。目前市面上常用的粘贴胶水成分较为复杂，产品标签上常见成分包括乳胶、丙烯酸酯共聚物、月桂醇、羟苯甲酯等。

专家指出，值得警惕的是，部分不良商家可能使用劣质假睫毛与胶水，其中甚至添加甲醛、铅、苯甲酸等有害物质。铅作为重金属，长期接触可能造成体内蓄积，引发中毒；甲醛是明确的刺激性物质，已被世界卫生组织列为1类致癌物；苯甲酸在工业中常用于染料载体与防腐剂，长期接触同样会对皮肤和眼睛产生明显刺激。

徐英男主任强调，不论是嫁接、粘贴还是磁吸式假睫毛，只要在睫毛生长的睑缘部位进行“加工”，都可能因清洁不便导致污垢堆积，泪膜的脂质层分泌不足，进而诱发角结膜炎、睑缘炎或干眼。长期种睫毛或佩戴假睫毛者，还可能面临角膜反复受刺激、泪膜稳定性失衡等更深层

的眼部问题。追求美丽是人之常情，过年期间偶尔种睫毛、佩戴假睫毛在徐英男看来并无不可，但仍建议尽量减少使用频率，并在追求美观的同时，务必重视眼部健康与安全。专家指出，如果确需种睫毛，一定要选择正规的美容医疗机构与经验丰富的专业人员操作，并选用成分明确、质量合格的假睫毛与胶水，坚决避免使用含甲醛、铅等有害物质的劣质产品。对于本身有眼疾或过敏史的人群，则建议尽量避免使用。日常生活中应注意种睫毛的频次，并做到彻底清洁，卸妆时不留胶水或眼线残留，可借助眼部专用清洁产品保持睫毛根部卫生。如果种睫毛或佩戴假睫毛期间出现眼部发痒、红肿等异常，应立即停戴并及时就医。

眼部问题。追求美丽是人之常情，过年期间偶尔种睫毛、佩戴假睫毛在徐英男看来并无不可，但仍建议尽量减少使用频率，并在追求美观的同时，务必重视眼部健康与安全。专家指出，如果确需种睫毛，一定要选择正规的美容医疗机构与经验丰富的专业人员操作，并选用成分明确、质量合格的假睫毛与胶水，坚决避免使用含甲醛、铅等有害物质的劣质产品。对于本身有眼疾或过敏史的人群，则建议尽量避免使用。日常生活中应注意种睫毛的频次，并做到彻底清洁，卸妆时不留胶水或眼线残留，可借助眼部专用清洁产品保持睫毛根部卫生。如果种睫毛或佩戴假睫毛期间出现眼部发痒、红肿等异常，应立即停戴并及时就医。

日常生活中应注意种睫毛的频次，并做到彻底清洁，卸妆时不留胶水或眼线残留，可借助眼部专用清洁产品保持睫毛根部卫生。如果种睫毛或佩戴假睫毛期间出现眼部发痒、红肿等异常，应立即停戴并及时就医。

日常生活中应注意种睫毛的频次，并做到彻底清洁，卸妆时不留胶水或眼线残留，可借助眼部专用清洁产品保持睫毛根部卫生。如果种睫毛或佩戴假睫毛期间出现眼部发痒、红肿等异常，应立即停戴并及时就医。

# 江苏医生联手机器人 远程精准完成两例肾肿瘤切除术

扬子晚报讯(通讯员 胥林花 周威 蒋雯 吴梦然 记者 万惠娟)1月29日上午，一场跨越300多公里的特殊手术在江苏成功实施。江苏省肿瘤医院的专家在南京通过5G网络，远程操控位于连云港的单孔手术机器人，成功为两名患者完成肾肿瘤切除术。据悉，这两台手术为全球范围内首次实施的同类型远程手术。

其中一位患者是74岁的王奶奶(化姓)，她因“感冒”就医时意外发现左肾肿瘤。考虑到患者高龄、体质较弱，传统手术创伤大、恢复慢，江苏省肿瘤医院与医联体单位连云港市第二人民医院(连云港市肿瘤医院)经过充分评估，决定为其实施远程单孔机器人手术，让患者在家门口即可获得省级专家的精准治疗。

“单孔手术的难度，犹如在一个狭小的通道内进行精细‘雕刻’。”江苏省肿瘤医院泌尿外科主任医师杨杰介绍，与传统腹腔镜手术需开4个切口不同，单孔机器人手术仅需一个约3厘米的切口，所有器械经同一通道进入，对操作精度和设备性能要求极高，远程操作的容错率更低。

“远程手术最怕信号延迟。”杨杰表示，团队术前对5G网络进行了反复测试，将双向传输延迟严格控制在20毫秒以内，力求如同在患者身边手术一样。

手术过程中，杨杰在江苏省肿瘤医院的控制中心，实时操控位于连云港市第二人民医院手术室的机器人。由于王奶奶的

肿瘤位置特殊，加之高龄患者血管弹性差、凝血功能较弱，进一步增加了手术难度。而三维高清影像系统将手术区域放大10—20倍，细节清晰可见，杨杰团队借助机器人机械臂540°旋转的高灵活性和震颤过滤技术，通过远程控制台实现了毫米级的精准操作，成功完成了肿瘤切除与缝合，术中几乎无出血。依托高速、稳定的5G网络，南京专家的每一个操作指令都能实时、精准地传输到连云港手术室的机械臂上。

术后，患者家属对这种创新诊疗模式表示高度认可：“远程手术模式带来了实实在在的便利，我们不用奔波外地，省去了路途劳顿和经济负担，在本地就能享受省级专家的技术，作为家属，我们非常安心。”



杨杰团队在手术中

据悉，首台手术成功后仅1小时，第二台同类型手术也顺利完成。杨杰主任表示，此次连续成功标志着5G远程机器人手术技术在精准微创领域取得了重要突破。该模式有望在未来进一步推广，使省级优质医疗资源能够更直接、高效地覆盖基层与偏远地区。

## 脑起搏器助力 帕金森患者精准治疗

扬子晚报讯(记者 张添翼)“这么多年了，从来没有像现在这样轻松过。”1月29日，在苏州九龙医院的诊室里，70岁的龙老伯缓缓起身，迈步、转身、停步，一连串动作完成得自然顺畅。很难想象，这位与帕金森病相伴十余年的老人，就在一个月前，还因严重的“冻结步态”几乎无法独立行走。当天，苏州大学—苏州九龙医院脑接口与神经调控技术协同创新中心主任刘春风团队为龙老伯正式开启体内脑起搏器治疗。随着设备启动，他的手部颤抖明显减轻，肢体僵硬缓解，困扰多年的行走障碍和异动症状得到显著改善。

刘春风介绍，帕金森病是一种常见的神经退行性疾病。脑深部电刺激术(DBS)目前已成为国际公认的帕金森病外科治疗方式之一。通过在脑深部特定核团植入电极，并由体内刺激器发出电脉冲，可调节异常神经环路，从而改善症状。

# 女星透露女儿天生弱视接近失明

## 眼科专家提醒，抓住3—7岁黄金治疗期

扬子晚报讯(通讯员 杨璞 记者 许倩倩)近日，艺人钟丽缇在直播中透露，小女儿Cayla天生弱视，五岁时陪姐姐检查眼睛时偶然发现“弱视度数”高达1000多度，视力低下，接近失明，经过两年专业治疗后度数降至700度，矫正视力有所提高，孩子的坚强配合也让她心疼不已。热搜之下，再次引发广大网友对儿童弱视问题的关注，南京市中

西结合医院眼科医师肖立韦提醒，家长应重视弱视的危害，早期识别，规范治疗。“弱视是一种常见的儿童视觉发育障碍性疾病，而所谓的‘弱视度数超过1000度’表达并不准确，因为弱视本身没有‘度数’这一说。”眼科医师肖立韦介绍，“度数”通常指屈光不正(如近视、远视、散光)的严重程度，而弱视是由于视觉发育期间异常视觉经验导致

的最佳矫正视力下降，是一种功能性疾病。

肖立韦表示，近视是由于眼轴过长或角膜、晶状体曲率过大，导致光线聚焦在视网膜前方，通过佩戴合适的眼镜可以将视力矫正到正常水平；而弱视是视觉中枢发育不良，即使佩戴眼镜，最佳矫正视力仍无法达到同龄儿童的正常标准。像Cayla这样的屈光参差性弱视，双眼屈光度数差距

大，大脑会主动抑制视力较差的眼睛，长期下去导致该眼视觉发育停滞，形成弱视。肖立韦还表示，儿童视觉发育的关键期为0—7岁，3—7岁是弱视治疗的黄金期，此时视觉神经系统可塑性强，规范治疗后视力提升效果显著；7—12岁为可塑期，治疗效果不如黄金期；而12岁以后，视觉发育基本成熟，弱视治疗难度极大，视力恢复的可能性微乎其微。

## 水肿 腿肿 藏大危害

一本好书：让您受益一辈子，提醒：水肿 浮肿 腿肿 积液藏大危害。

《重订古今名医证金鉴 水肿卷》本书告诉您该病：病在表面，根在内里，此乃百病之源，脏器病变的信号！身体局部水肿后，一定要抓紧正确治疗，切勿不当回事，乱用利尿剂，耽误病情。

该书浅显易懂，实用性强，通过通俗易懂的讲解与分析，帮助广大读者解决问题。为了普及科学知识，让更多人获得帮助，该书现免费领取。

领取热线 400-662-2386