

# “神奇印章”解决瘢痕与血管瘤问题

廖梓宏

(内江市第一人民医院核医学科 四川 内江 641000)

【中图分类号】R45

【文献标识码】A

【文章编号】1674-1412(2021)12-0015-01

当下针对顽固性瘢痕与血管瘤的治疗,多采用打针、激光、手术、药膏等治疗方法。对有的患者,这些方法不仅无用,反而会刺激瘢痕、血管瘤报复性增长,为患者带来更大痛苦。该如何解决这一问题呢?

## 一、什么是瘢痕与血管瘤

当皮肤因为种种原因而出现伤口时,身体便会启动“自我保护”机制,促使伤口慢慢地愈合。伤口愈合一般有两种机制,一是如果伤口比较浅,仅仅是表皮层受到了损伤,那么身体会制造出相同的细胞组织来进行填补,一般不会留下明显的瘢痕。二是如果伤口比较深,已对真皮层造成了伤害,为了让伤口更好地愈合,防止伤口持续裂开,身体会在伤口附近制造强韧的瘢痕组织,将伤口有效地连接起来,由此变化形成瘢痕。

一般情况下,瘢痕是伤口或创面自然愈合过程中的一种正常的、必然的生理反应,也是创伤愈合过程的必然结果。瘢痕本身不具备正常皮肤组织结构与皮肤生理功能,且不会自主扩大,除了影响身体的美观性外,一般不会对生活带来影响。但是瘢痕体质,情况则大大不同,此时在伤口愈合形成瘢痕后,瘢痕有可能会持续性地增大,不但影响外观,而且在瘢痕增大的过程中,会给皮肤带来局部的疼痛、红肿等现象,严重干扰患者正常生活。

血管瘤是一种更加复杂的血管外科疾病,主要受血管肿瘤性病变所引起。当人体的血管内皮细胞发生异常增殖时,便会在皮肤或者皮下形成异常的隆起,皮肤颜色会变成鲜红色,如果发病部位较深,皮肤表面颜色会形成浅蓝色。血管瘤主要以良性肿瘤为主,多发于婴幼儿与30~50岁左右的成年人。但也存在一些恶性肿瘤,比如复合性血管内皮瘤、上皮样血管内皮瘤等。血管瘤发病机制尚未明确定论,当前认为与“血管新生”“血管内皮瘤”有着密切的关系。良性的血管瘤虽不致命,但多随机发生于人体的头颈部,会对人的外貌造成一定的不良影响。

## 二、一种神奇的印章,能够有效治疗瘢痕与血管瘤

对瘢痕与血管瘤的治疗,传统治疗方法主要有激光、注射治疗、手术治疗等,这些治疗方式对顽固性瘢痕与血管瘤疾病只能起到短暂的治疗效果。一段时间后,瘢痕与血管瘤还会再“卷土重来”,这让患者苦不堪言。随着医疗技术的进步,这一问题当下有了妥善的解决方案,即采用一种“神奇的印章”,便能够彻底根除顽固性瘢痕与血管瘤疾病,让自己重新变美,回

归正常生活。

所谓“神奇印章”,简单来说是一种铈-90敷贴治疗方法,这是一种比较典型的同位素敷贴治疗方法。事实上,上述这种治疗方法已经有60余年的历史,经过这么长时间的实践,治疗技术已经相当成熟,很多三甲医院外科医生遇到瘢痕体质的人,在术后都建议患者采用这种同位素敷贴治疗方法,皮肤科医生也推荐这种治疗方法,但为什么针对瘢痕与血管瘤治疗,这种方法没有得到广泛地推广与普及呢?在学术层面,由于铈-90同位素敷贴疗法并不是一种最新的先进疗法(已经问世60余年),无法在论文发表方面有所建树,因此很少有核医学科医生专门进行该方法的学术交流,在一定程度上限制了铈-90同位素敷贴疗法的推广。在技术实施层面,国内缺乏铈-90同位素敷贴器的生产厂家,很多医院采用20世纪80年代的老式敷贴器,严重限制了铈-90同位素敷贴疗法的效果发挥,并且也缺乏相关的技术人员,导致该项医疗技术没有得到广泛的应用。

如今,苏州科技城医院核医学科引入了专门的引进铈90-钷90敷贴器,并且该医院有着经验丰富的技术人员,提升了铈-90同位素敷贴疗法的效果,有效地解决了上述问题。那么铈-90同位素敷贴疗法为什么能够根治顽固性瘢痕与血管瘤呢?这就来具体了解该方法的作用机理了。

铈-90同位素敷贴疗法,主要是利用了放射性元素铈在衰变过程中能够释放射线的原理,通过利用这种射线来照射病灶部位,能够有效损伤破坏瘢痕或者肿瘤组织,分解抑制增生的纤维组织与肿瘤。不仅如此,在射线的照射下,还能够促使瘢痕疙瘩内的小血管产生炎症,使其直接闭塞,从而让整个瘢痕组织不断地萎缩,最终达到彻底祛除顽固性瘢痕和血管肿瘤的目的。

由于铈-90同位素敷贴疗法采用了具有放射性的铈物质,因此一定会有人担心这种疗法是否安全,是否会对身体造成放射性损害。答案是不会。因为铈-90同位素敷贴疗法主要是利用铈衰变释放的射线来治疗瘢痕与血管瘤,而射线射程非常短,且穿透力也非常差,在皮肤表面,射线的最长穿透射程为8mm,而仅仅穿透皮肤3mm时,便有90%的放射能量用于治疗,剩余的放射能量对身体的损害微乎其微。

总之,铈-90同位素敷贴疗法是当前治疗瘢痕与血管瘤的一种较为安全有效的治疗方法,且无须担心病情反复,具有安全、经济、无痛苦等优点,非常适合广泛地推广应用。

液化的时间进一步延长,同时也影响精子的活性和精子质量,精子质量不高,就容易出现不育的情况。此外,对于患前列腺炎症疾病的患者,如果病情越来越严重,因炎症症状的影响,患者的会阴、睾丸、腰底部等均出现疼痛感,尤其在夜间小便次数增多,不仅影响了患者的日常生活和工作,同时也影响性生活质量,最终导致其生育能力受影响。

### 3.3 影响性功能

前列腺炎疾病对男性的性功能产生非常严重的影响,而男性对自己的性功能又非常重视,当男性性功能受到影响后,许多男性的自信心将受到严重的打击。如果患者治疗方式不

当,将引起阳痿、早泄,患者过性生活时,很难达到高潮,性生活体验感下降。不仅对患者身体健康产生负面影响,同时也对患者的心理健康产生较大的影响,也会引起患者对性生活的厌恶感,进而影响夫妻感情。

前列腺炎疾病是男性群体常见的疾病,需要患者及时治疗,但在治疗期间,需要患者通过正规的渠道通过正确的方法治疗,以免患者病情加重,导致患者引发二手前列腺炎疾病,降低对患者身心健康的影响,进而改善患者的夫妻感情,有助于家庭和睦。