保护血管通路的重要性及技巧

□ 方蓓蕾

在现代医学中,血管通路是指用于输液、输血、化疗、监测血压以及其他医疗操作的血管人路。它不仅是临床治疗的重要组成部分,更是维持患者生命和健康的关键。然而,血管通路在使用过程中可能会受到多种风险的威胁,如感染、血栓形成、炎症等,这些问题不仅会影响治疗效果,还会对患者造成额外的身体和心理负担。本文将为大家介绍血管通路保护的重要性,并提供实用的保护技巧。

一、血管通路保护的重要性

- 1、维持透析治疗效率:血管通路的完整性是保证血液透析治疗有效性的前提。一旦血管通路受损,可能会导致血液无法以足够的速率和量通过透析机,这直接影响毒素和多余液体的清除。当透析效率下降时,患者的体内会积累过多的废物和电解质,如高钾和高磷血症,这可能导致严重的心脏问题和其他健康风险。
- 2、防止并发症:血管通路的问题往往与 多种并发症相关,其中包括血管瘘口的狭窄 和血栓形成。血栓可以完全阻断血管,导致急

需的透析治疗无法进行。此外,如果血管通路感染,细菌可以进入血液循环,引发严重的全身性感染,如败血症。血管通路的感染还可能造成慢性炎症,进而加速血管通路的退化。

3、提高生活质量:一个健康的血管通路 对患者来说意味着更少的并发症和更佳的透 析体验,这直接提升了他们的生活质量。透析 治疗往往会给患者带来身体上的不适和心理 上的负担,但一个稳定有效的血管通路可以 减轻这些不适,并减少患者对透析的心理恐惧。此外,良好的血管通路状态还可以减少透 析时间,使患者有更多的时间和精力投入到 日常生活和社交活动中,从而提高了他们的 幸福感和整体满意度。

二、血管通路保护的技巧

1、日常生活中的保护:①避免穿紧身衣物:紧身衣物可能对血管造成压迫,影响血液流动,长期受压的血管可能导致血管损伤甚至血流受阻。②注意饮食:患者应遵循营养师的建议,采用低盐、低糖、低脂的饮食。高脂肪的饮食可能导致血脂升高,加速血管硬化的过

程。而高糖食物则可能增加糖尿病的风险,糖尿病是导致血管损伤的一个重要因素。通过适当的饮食控制,可以帮助保持血管的弹性和功能。③定期监测:患者应定期监测血压和血糖,高血压和糖尿病都能造成血管损伤。通过及时调整药物治疗和生活方式的改变,可以有效控制这些慢性疾病,从而保护血管通路的健康。

2、医疗环境中的保护:①透析前的准备工作:透析前,医护人员应对血管通路进行仔细检查,包括触摸、聆听瘘口的杂音等,以评估血管通路的状况是否适合进行透析。任何异常情况都应及时记录并报告给医生,以便及时处理。②透析中的监测:在透析过程中,医护人员应密切监测患者的血压和血流量,适时调整透析机的设定,以避免对血管通路造成过大的压力。③透析后的护理:透析完成后,应该对穿刺点进行适当的处理,包括使用消毒剂清洁和使用适当的敷料包扎。正确的护理可以防止感染和促进穿刺点的愈合,保护血管通路的长期可用性。

3、应对血管通路并发症的策略:①定期

检查:透析患者应定期接受血管通路的超声检查和血管造影,以评估血管通路的状况。这些检查可以帮助发现通路狭窄、血栓形成等早期问题,从而及时干预。②及时处理并发症:一旦发现血管通路有并发症,如血栓或感染,应立即采取措施进行治疗。根据问题的性质,可能需要使用溶栓剂、抗凝药物或抗生素。③遵循医嘱:患者应严格遵守医生的指示,定时服用药物,并按时复诊。对于可能影响血管通路健康的任何症状,如红肿、疼痛或发热,患者应立即联系医生。通过遵循医疗建议,患者可以最大限度地减少并发症的发生。

综上所述,保护血管通路是医疗护理中的一项基本而重要的工作。医护人员和患者应共同努力,加强对血管通路保护的意识和技巧的掌握,以确保血管通路得到最佳的护理和使用。通过这些方法,我们不仅能够维护血管通路的畅通,也能够为患者提供更加安全、高效的医疗服务,共同促进医疗健康事业的发展。

(作者单位:广西桂林医学院附属医院)

水蛭疗法治疗皮肤病的方法

水蛭疗法,是一种古老的中医疗法,早在古代就被广泛应用于治疗各种疾病,特别是皮肤病。随着科技的进步,医学的发展,人们对水蛭疗法的兴趣逐渐重新引起。本文将为大家介绍水蛭疗法在治疗皮肤病中的妙方,通过科普的方式为读者解析其原理、应用及安全性,以期为广大读者提供更全面的了解。

一、水蛭疗法的起源与历史

水蛭疗法的历史根源可追溯到几千年前,《黄帝内经》是其最早见于典籍之一,后逐渐被载入《伤寒杂病论》《本草纲目》等医学经典。古代医学家通过对水蛭效果的观察认识到,其在治疗皮肤病方面具有显著的疗效。水蛭疗法经历了漫长的历史沉淀,其独特的治疗效果引起了现代医学的关注。

二、水蛭疗法的原理

水蛭疗法的基本原理在于水蛭唾液中蕴含多种生物活性成分,这些成分发挥着抗凝血,抗炎、镇痛等作用。当水蛭吸附在患者皮肤上时,通过分泌唾液释放这些物质,迅速作用于患处。这一过程不仅能够促使血液循环,提高局部血液供应,也能减轻炎症反应,有效缓解患者的不适症状。同时,水蛭唾液中的生

物活性成分还能加速组织修复过程,为治疗 皮肤病提供全方位的帮助。这种独特的生物 活性机制使水蛭疗法在皮肤病治疗中展现出 显著的疗效。

三、水蛭疗法在皮肤病治疗中的应用

- 1、湿疹和荨麻疹:对于湿疹和荨麻疹患者而言,水蛭疗法的独特优势在于其抗过敏成分。水蛭的唾液中包含有调节免疫系统反应的活性物质,能够有效减轻过敏症状。通过应用水蛭疗法,不仅可以缓解患者瘙痒、发红等不适感,还能提高皮肤抵抗力,帮助患者更好地对抗湿疹和荨麻疹引起的不适。这种治疗方式对于患者的整体康复具有显著的积极影响。
- 2、银屑病:在银屑病治疗中,水蛭疗法的 作用显著。其通过促进血液循环和减轻炎症, 有效缓解了银屑病患者的症状。尤其当水蛭 疗法与传统治疗方法结合使用时,其综合效 果更为显著。水蛭唾液中的生物活性成分不 仅改善局部血液供应,还具有调节免疫反应 的作用,有助于减轻银屑病引起的不适。这种 综合治疗方式提供了一种全面而有效的选 择,为银屑病患者带来更为可期的疗效。
 - 3、疱疹:在疱疹治疗中,水蛭疗法展现出

积极的疗效。水蛭唾液中的抗病毒成分能够抑制病毒的活动,对疱疹病毒产生一定的抗病毒作用。同时,水蛭的镇痛特性也为疱疹患者提供了显著的缓解,减轻了疼痛和不适感。通过水蛭疗法的应用,可以有效控制疱疹的发展,加速病程的愈合过程,为患者提供更为舒适的治疗体验。尤其对于那些反复发作或难以根治的疱疹患者,水蛭疗法的独特效果为其提供了一种新的治疗选择,为改善患者生活质量带来了新的希望。

4、寻常疣:在寻常疣的治疗中,水蛭疗法 展现出其抗病毒的独特效果。水蛭唾液中所含的抗病毒成分对寻常疣病毒产生一定的抑制 作用。通过水蛭疗法的应用,可以有效地干扰 寻常疣病毒的生命周期,限制其复制和传播, 从而达到治疗的效果。这种疗法在治疗寻常疣 时广泛应用,尤其对于那些顽固性疣病毒感染的患者,水蛭疗法成为一种独特而有力的治疗 选择。其安全性和相对较小的副作用也为患者 提供了一种温和而有效的治疗手段,为寻常疣患者带来了更多的希望和改善。

四、水蛭疗法的安全性与注意事项

除了以上提到的注意事项外,还应强调

水蛭疗法的过程需要在卫生条件良好的环境下进行,以减少交叉感染的风险。医生在进行水蛭疗法前应详细了解患者的过敏史和疾病史,以更好地评估患者的适应性和风险。对于孕妇、哺乳期妇女和免疫系统功能受损的患者,应特别慎重考虑水蛭疗法的应用。在治疗过程中,定期监测患者的生命体征和治疗反应,及时调整治疗方案,确保患者的安全与舒适。总体而言,谨慎使用水蛭疗法,并结合患者的个体情况,是确保治疗安全性的关键。

五、结语

水蛭疗法作为一种古老而神奇的中医疗法,在治疗皮肤病方面展现出独特的优势。其原理简单而有效,通过水蛭的唾液中的活性成分,能够在一定程度上缓解和治愈多种皮肤病。然而,作为一种非常规疗法,水蛭疗法在应用时仍需谨慎,并在专业医生的指导下进行。在未来,随着科技的发展和医学研究的深入,水蛭疗法可能会在治疗皮肤病方面迎来更广泛的应用。希望通过本文的科普,读者能够更全面地了解水蛭疗法在皮肤病治疗中的妙方,拥有更多科学、合理的选择。

(作者单位:广西中医药大学附属国际壮医医院)

耵聍栓塞的注意事项

□ 李慧琦

耳朵是我们日常生活中非常重要的感觉器官之一,而耵聍栓塞是一种较为常见的耳朵问题。耵聍是由耳朵内部的蜡状物质组成,它具有保护耳朵免受灰尘、细菌和其他微生物侵害的功能。然而,当耵聍过多或过硬时,会导致栓塞,引发一系列不适症状。为了更好地了解和预防耵聍栓塞,我们有必要深入了解相关知识,并采取一些科学的方法来维护耳朵的健康。

一、耵聍的形成原因

耵聍的形成涉及耳道内蜡腺的分泌过程。这种蜡状物质主要由油脂、蛋白质和死细胞组成,其黄色的外观是由于其中含有一些色素物质。正常情况下,耵聍是有益的,它能够帮助阻止灰尘、细菌和其他微生物进入耳朵,保护听觉器官的健康。然而,有些人可能因为个体差异或生活习惯而产生过多的耵聍。过多的耵聍容易干燥、硬化,形成较坚硬的蜡块,增加了发生栓塞的风险。此外,使用棉签等尖锐物品清理耳朵也是一个常见但危险的行为。

二、耵聍栓塞的症状

1、听力下降: 耵聍栓塞导致耳道被阻塞,阻碍了声音传导,从而引起听力下降。这种症状逐渐加重,对于个体的社交和生活产生负面影响。当感觉听力下降时,应该立即考虑是否存在耵聍栓塞的可能性,并及时就医。

2、耳鸣:耵聍栓塞还可能导致耳鸣,即在没有外部声源的情况下听到持续的嗡嗡声或响声。耳鸣会对睡眠和日常生活产生干扰,因此在出现耳鸣症状时,建议及时寻求专业医生的建议,以确定其根本原因并采取相应的治疗方法。

3、耳痛: 耵聍栓塞时, 耳朵可能感到疼痛 或不适。由于栓塞引起的耳道压力增加, 导致 耳膜受到不适刺激。在这种情况下, 患者应该 避免自行处理, 而是尽快就医, 寻求专业医生 的帮助。

- 4、头晕:一些患者可能在耵聍栓塞时感到头晕,这是由于耳朵的平衡感觉受到影响。 头晕可能伴随着眩晕感,严重时可能导致摔倒。因此,头晕症状需要引起重视,及时进行 医学检查以明确病因。
- 5、耳朵沉闷或胀痛:耵聍栓塞还会引起耳朵沉闷或胀痛的感觉,这是由于栓塞导致耳内压力不平衡,引起的一种不适感。在出现这种症状时,最好避免自行尝试清理耳朵,而是尽快咨询医生,以便制定适当的治疗计划。

三、预防耵聍栓塞的方法

为了预防耵聍栓塞,我们可以采取一些科学的方法和注意事项。首先,避免使用尖锐物品,如棉签,清理耳朵。这样做往往只会将耵聍推进耳道深处,增加栓塞的风险。其次,定期检查耳朵,确保耵聍不过多,如有需要,

可由专业医生进行清理。此外,保持耳朵干燥也是预防耵聍栓塞的有效手段。

四、处理耵聍栓塞的方法

当耵聍栓塞已经生时,不要盲目自行处理,以免造成更多问题。最好的做法是及时就医,由专业医生采用安全有效的方法进行处理。医生可能会采用生理盐水冲洗、药物软化耵聍,或者使用特殊工具进行清理,以确保栓塞得到有效解决,同时尽量减少对耳朵的伤害。

五、注意事项

1、避免长时间暴露在噪音环境中:长时间暴露在高强度噪音环境中可能对听觉系统造成损害。因此,我们应该尽量避免在工作或娱乐时长时间接触嘈杂的环境,如音乐会、施工现场等。若无法避免,建议佩戴耳塞或耳罩,有效降低噪音对耳朵的影响,保护听力。

2、防水耳塞的正确使用:避免将水或异物进入耳朵是维护耳朵健康的重要一环。尤其是在游泳时,水的进入可能导致湿耳,增加发生耵聍栓塞的风险。因此,选择合适的防水耳塞是一项关键的注意事项。防水耳塞不仅能有效阻挡水分,还能减少外部微生物的侵入,降低患上耳朵问题的可能性。

3、保持耳朵干燥:湿疹等皮肤问题可能 会影响耳朵健康,因此要保持耳朵干燥。及时 擦拭耳朵外部,特别是在沐浴后,使用干净的毛巾轻轻擦拭耳朵。此外,避免长时间处于潮湿环境中,如避免长时间佩戴湿透的耳机,以降低患上湿疹等皮肤问题的风险。

4、定期耳朵检查:定期进行耳朵健康检查是维护耳朵健康的重要手段。专业医生可以通过检查耳道内部情况,及时发现并处理潜在的问题。如果有长时间的耵聍困扰或其他不适症状,及时就医,寻求专业建议,有助于防范潜在的耳朵健康问题。

5、避免自行清理耳朵深处:除了避免使用棉签之外,我们还应该警惕自行清理耳朵深处的行为。在没有专业指导和工具的情况下,使用尖锐物品可能会导致更多的问题,如耵聍被推进更深,增加栓塞风险。因此,保持谨慎,尽量避免进行深入的自我耳道清理。

六、结语

耵聍栓塞是一种常见但容易被忽视的耳朵问题,给患者带来一系列不适症状。为了维护耳朵的健康,我们需要了解耵聍的形成原因,注意预防方法,并在发生栓塞时及时就医。避免使用棉签、定期检查耳朵、保持耳朵干燥是预防耵聍栓塞的重要措施。在日常生活中,注意保护耳朵,远离噪音,使用合适的防护措施,都有助于降低患上耵聍栓塞的风险。

(作者单位:广西贵港市覃塘区人民医院)