• 科普专栏 •

IgA 肾病患者如何预防肾衰竭

唐克东

甘洛县人民医院 四川甘洛 616850

「中图分类号] R692.5 「文献标识码] A 「文章编号] 2095-7165 (2023) 11-113-02

IgA 肾病是一种常见的原发性肾小球疾病,其症状包括血尿、蛋白尿、高血压等。如果不及时治疗,IgA 肾病可能会逐渐发展为慢性肾衰竭,严重影响患者的生命质量。然而,通过合理的预防措施,可以有效地降低 IgA 肾病患者发生肾衰竭的风险。本文将详细介绍 IgA 肾病患者如何预防肾衰竭,帮助患者更好地了解和应对这一疾病。

一、了解 IgA 肾病

IgA 肾病是一种免疫复合物肾小球疾病,也被称为 Bergers 病。它是由 IgA 免疫球蛋白在肾小球内沉积引起的慢 性炎症性肾病。

IgA 肾病的发病原因目前认为与遗传因素和免疫异常密切相关。遗传因素包括一些基因突变,这些突变可能导致免疫系统异常反应。这些基因突变会影响人体对抗感染和保护自身免疫受损害的机制,进而增加患上 IgA 肾病的风险。在免疫异常方面,IgA 肾病患者的免疫系统会产生过多的 IgA 免疫球蛋白,并出现异常的糖基化模式。异常的 IgA 免疫球蛋白会在肾小球内沉积,形成免疫复合物,引发炎症反应和损伤。当这些异常的免疫复合物在肾小球内积累并激活炎性反应时,会导致肾小球炎症、纤维化和组织损伤。这些炎症反应和损伤最终导致肾小球滤过功能减退,甚至可能进一步发展为肾衰竭。



IgA 肾病的症状在不同患者间有很大差异。一部分患者可能没有任何明显症状,而另一部分患者可能出现以下症状:

- 1. 血尿: 是 IgA 肾病最常见的症状,排尿时可见红色或 棕色尿液。
- 2. 蛋白尿: 部分患者可能有轻度或中度的蛋白尿, 但重症蛋白尿相对较少见。
- 3. 高血压: 部分患者可能在 IgA 肾病发展过程中逐渐出现高血压。
- 4. 水肿:一些患者可能出现水肿,特别是在疾病进展较快或肾功能受损时。

二、预防 IgA 肾病肾衰竭的发展因素

- 1. 控制血压: 高血压是导致 IgA 肾病发展的重要因素之一。患者应定期监测血压,并采取适当的措施(如低盐饮食、适量运动等)控制血压在正常范围内。
- 2. 减少蛋白尿:蛋白尿是 IgA 肾病的主要症状之一,也是导致肾衰竭的重要因素之一。患者应采取适当的措施(如控制饮食、避免过度运动等)减少蛋白尿。
- 3. 避免感染: 感染是导致 IgA 肾病恶化的重要因素之一。 患者应采取适当的预防措施(如加强锻炼、避免接触感染源等) 预防感染的发生。
- 4. 定期检查: 定期进行肾功能检查可以及时发现并进行治疗。

三、预防 IgA 肾病肾衰竭的饮食建议

- 1. 控制饮食中的盐分: 高盐饮食会导致血压升高,进而加重肾脏负担。患者应遵循低盐饮食原则,每日摄入盐不超过 5g。
- 2. 增加优质蛋白质的摄入: 优质蛋白质是身体组织修复和更新的重要原料。患者应适量增加优质蛋白质的摄入,如鱼、瘦肉、蛋类等。
- 3. 控制脂肪和胆固醇的摄入: 高脂肪和高胆固醇饮食会导致血管硬化和肾脏血液供应不足。患者应遵循低脂肪、低胆固醇的饮食原则,避免过多摄入脂肪和胆固醇。
- 4. 多摄入新鲜蔬菜和水果: 蔬菜和水果富含维生素和矿物质,有利于身体健康和预防疾病。
- 5. 控制水分摄入: 过度饮水会使肾脏负担加重,而缺水则会使血液粘稠度增加,不利于肾脏的健康。患者应根据医生摄入适量的水。

四、预防 IgA 肾病肾衰竭的运动建议

适量运动可以促进血液循环和新陈代谢,有利于身体健康和预防疾病。患者应根据自身情况选择适合的运动方式,如散步、慢跑、游泳等,以增强体质和提高免疫力。然而,过度运动会导致急性肾脏损害,对于已经有肾脏损害的患者来说,应该避免这种损害。在运动前,患者应该咨询医生,了解自己的身体状况和运动能力,以便选择适合自己的运动方式和强度。在运动时,应该注意适量饮水和补充营养,避免在高温、高湿度或寒冷的环境中运动,以保护身体健康。

五、预防 IgA 肾病肾衰竭的心理调适

心理压力和焦虑等情绪问题会影响身体健康和预防疾病的能力。患者应学会调节自己的情绪,保持心情愉悦和精神放松,有利于身体健康和预防疾病。

六、预防 IgA 肾病肾衰竭的规律作息

保持良好的作息习惯对于预防 IgA 肾病肾衰竭也非常重 (下转第114页)

• 科普专栏 •

腰椎病与久坐办公:如何预防和缓解腰部疼痛

戴祖莲

泸州市中医医院骨科 646000

在现代社会,久坐办公已成为许多人的常态。然而,长时间的久坐办公可能会给我们的腰椎带来损伤,导致腰部疼痛。那么,我们应该如何预防和缓解腰部疼痛呢?

首先,让我们了解一下腰椎病损伤的原理和原因。腰椎是人体承受上半身重量的关键部位,长时间保持同一姿势会导致腰椎间盘受压,造成腰椎间盘退行性变,进而引发腰椎病。此外,久坐办公还会导致腰肌无力,加重腰椎的负担,增加腰部疼痛的风险。坐姿对腰椎的影响也是我们需要注意的。长时间保持弯腰驼背的坐姿会导致腰椎间盘受压,增加腰部疼痛的发生。相反,保持直立的坐姿,使腰椎处于正常的生理曲度,可以减轻腰部的负担,降低腰椎病的风险。

那么,我们应该如何缓解腰部疼痛,提升舒适感,同时 做到腰椎保护呢?以下是一些建议:保持直立的坐姿,尽量避 免弯腰驼背。可以使用腰靠垫或者调节椅子高度, 使腰部得 到支撑,减轻腰椎的压力。每隔一段时间,起身活动一下身体, 做一些腰部伸展运动。可以走动一下,做一些腰部前后弯曲、 旋转等简单的运动,缓解腰部的疲劳和僵硬。避免长时间连 续久坐,可以每隔一段时间休息一下,放松一下腰部肌肉。 可以利用休息时间做一些简单的伸展运动, 促进血液循环, 缓解腰部疼痛。选择符合人体工程学的办公椅和办公桌,确 保腰部得到良好的支撑和舒适度。可以选择一些具有腰部支 撑功能的椅子,减轻腰椎的负担。当然,腰椎疼痛的原因和 症状也需要我们了解和辨别。腰椎疼痛可能是由于腰椎间盘 突出、肌肉劳损、腰肌劳损等引起的。如果腰部疼痛持续时 间较长或伴有其他症状,建议及时就医,接受专业的诊断和 治疗。此外,我们还可以通过日常养护方式来提升腰椎的健 康。比如,保持良好的体重,避免过度肥胖对腰椎的压力。 注意保持良好的姿势,避免长时间保持不良姿势;适度运动, 增强腰部肌肉的力量和灵活性。在办公室里, 我们可以进行 一些简单的腰部伸展操。例如,坐在椅子上,双脚平放在地上,

双手交叉放在胸前,然后慢慢向前弯腰,感受腰部的伸展。或者站起来,双手放在腰部,进行腰部的旋转运动。这些小操可以在工作间隙进行,通过按摩腰部,可以促进血液循环,缓解腰部的疲劳和紧张感。选择一些符合人体工程学设计的坐垫和腰靠垫,可以提供额外的支撑和舒适度。这些垫子可以随时放在椅子上,提供腰部的支撑,减轻腰椎的压力。长时间久坐办公不仅容易导致腰椎疼痛,还可能引发眼部疲劳。因此,我们可以在工作间隙进行一些眼保健操,如闭眼按压眼球、远近调节等,缓解眼部疲劳,提升工作效率。

除了上述提到的预防和缓解腰部疼痛的方法,我们还需 要注意一些常见的错误习惯和行为,它们可能会对腰椎造成 伤害。以下是一些常见的错误习惯和行为,以及它们对腰椎 的伤害原理:长时间保持同一姿势,如长时间弯腰、驼背或 者交叉腿坐,会导致腰椎间盘受压,增加腰部疼痛的风险。 这种姿势会使腰椎间盘承受不均匀的压力, 加速退行性变的 发生。突然扭转腰部,如突然转身或者突然转体,会对腰椎 造成额外的压力和扭力。这种扭转动作可能导致腰椎间盘突 出或者腰肌劳损,引发腰部疼痛。错误的举重姿势,如弯腰 驼背或者使用腰部力量举重,会对腰椎造成过度的压力和负 担。正确的举重姿势应该是蹲下身体,利用腿部肌肉的力量 来举起物品,减轻腰椎的负担。不合理的床垫和枕头选择可 能会导致腰部不适和疼痛。过硬或过软的床垫会使腰椎处于 不正常的姿势,增加腰部的压力。而过高或过低的枕头会使 脊椎处于不正常的弯曲状态,加重腰椎的负担。长期缺乏运 动和体力活动会导致腰肌无力,减少腰部的稳定性和支撑力。 腰肌无力会使腰椎承受更大的压力,增加腰部疼痛的风险。 长时间低头使用手机或电脑会导致颈椎和腰椎处于不正常的 姿势,增加腰部疼痛的发生。这种姿势会使腰椎间盘受压, 加速退行性变的发生。

(上接第113页)

要。患者应该尽量定时睡觉和起床,以保持正常的生物钟。

七、预防 IgA 肾病肾衰竭需戒烟限酒

吸烟和饮酒都会对身体健康产生负面影响,包括加重肾脏负担和促进动脉硬化等。因此,患者应该尽快戒烟,并限制酒精的摄入量。

八、预防 IgA 肾病肾衰竭需控制血糖和血脂

高血糖和高血脂都会对肾脏产生负面影响,因此控制血糖和血脂对于预防 IgA 肾病肾衰竭非常重要。患者应该注意饮食控制和适量运动,以保持正常的血糖和血脂水平。如果需要药物治疗,应该遵医嘱按时按量服药,并注意监测血糖

和血脂水平的变化。

九、预防 IgA 肾病肾衰竭需定期随访

定期随访是预防 IgA 肾病肾衰竭的关键之一。患者应该 遵循医生的建议,定期进行肾功能检查和尿液检查等,以便 及时发现异常并进行处理。此外,定期随访还可以帮助医生 了解患者的病情变化和治疗效果,及时调整治疗方案。

总之,预防 IgA 肾病肾衰竭需要患者在日常生活中注意控制饮食、适量运动、调节心理状态、规律作息、戒烟限酒等。同时,患者还应该注意定期随访和及时治疗异常情况,以避免病情恶化。通过这些措施的综合应用,可以有效地降低 IgA 肾病患者发生肾衰竭的风险,提高患者的生命质量。