



如何治疗重症肺炎?

重症肺炎作为一种常见且较严重的感染疾病,可导致肺部组织受损,呼吸功能受限,甚至危及生命。然而,大多数人对重症肺炎了解甚少,本文将介绍重症肺炎的治疗方法和预防原则,以提高对该病的认识,保护自己和家人的健康。

重症肺炎与普通肺炎的区别

1. 重症肺炎的病情比普通肺炎更严重 普通肺炎通常由细菌或病毒感染引起,症状包括发热、咳嗽、胸痛等,通过适当治疗可在数天到数周内康复。重症肺炎为肺部感染的严重形式,包括肺部组织受损、呼吸功能严重下降,甚至伴随多器官功能障碍等症状。

2. 治疗方式不同 普通肺炎通过合理使用退烧药、止咳药和抗生素,以及休息、饮水等治疗。而重症肺炎需要更积极的综合干预,包括抗生素治疗、吸氧、机械通气、呼吸康复等支持性治疗。

3. 重症肺炎的预后相对较差 重症肺炎病情严重,治疗过程中可能会出现各种并发症,如呼吸衰竭、肺栓塞、肺部纤维化和气道阻塞等,增加患者的病死率。而普通肺炎一般预后良好,经过适当治疗,大多数患者能够完全康复。

重症肺炎的治疗手段

1. 抗感染治疗

(1) 适用条件 临床上,患者出现重度咳嗽、呼吸困难、胸痛等症状,伴随高热或寒战等全身症状。影像学检查方面,肺部CT或X射

线检查显示双肺实变、浸润阴影、磨玻璃影等影像学改变。在实验室检查中,血液和痰液培养显示病原菌生长,白细胞计数增高,C反应蛋白和血清前白蛋白水平升高等。综合上述表现,需要及时采用抗感染治疗方法。

(2) 常用药品 一是 β -内酰胺类抗生素,如头孢菌素类、氨苄西林和青霉素类等,对于革兰阳性菌和某些革兰阴性菌具有较好的抗菌活性;二是氟喹诺酮类抗生素,如左氧氟沙星、乙酰氟沙星等,具有广谱抗菌活性,可用于治疗多种细菌感染;三是舒曲必利类抗生素,如克拉霉素等,具有广谱抗菌活性,对肺炎链球菌等常见病原菌有很好的覆盖;四是糖肽类抗生素,如万古霉素、利奈唑胺等,用于治疗耐药菌感染,对革兰阳性菌和某些革兰阴性菌有很好的抗菌活性。

2. 激素治疗 如果患者出现高度炎症反应、持续呼吸困难、氧饱和度下降、肺部影像学恶化等情况,同时存在免疫抑制状态,或是对于长期使用免疫抑制剂治疗的患者和器官移植患者等群体,可以采用甲泼尼龙、地塞米松等

糖皮质激素药物抑制炎症反应,调节免疫功能,改善氧合情况。同时,醋酸氢化可的松等药物通过抑制白细胞浸润和调节炎症细胞因子的产生,可减轻肺部的炎症反应。白介素-1受体拮抗剂、肿瘤坏死因子阻断剂等免疫调节剂可以干预炎症反应和免疫功能,改善患者病情。

3. 手术治疗 适用于肺部病变无法通过药物治疗控制、合并严重并发症或高危患者的情况。对于大的肺脓肿,需要进行引流手术来排出脓液。有大量胸腔积液的患者,需要进行胸腔积液引流手术以减轻压力。对于有气胸的患者,可以进行胸腔闭式引流或胸腔镜手术,以消除气体积聚,恢复肺膨胀。在手术治疗过程中,需要使用抗生素药物来预防感染和治疗感染。药物的选择应评估患者情况和病原菌敏感性。

4. 生命维持治疗

(1) 补充胃肠道营养 重症肺炎患者常伴有食欲不振、吞咽困难等问题,容易造成营养不良。为了提供足够的营养支持,可以通过静脉或胃肠道途径给予营养补充,例如静脉输液、胃管或肠道营养管。



(2) 吸氧 重症肺炎患者常伴有低氧血症,需要氧气辅助治疗,以维持足够的氧供。

(3) 纠正肝肾功能 重症肺炎患者可能因炎症反应、感染、药物使用等导致肝肾功能异常。在治疗过程中需要监测并纠正这些异常,如通过调整药物剂量、给予肾上腺素等方式。

(4) 升压 重症肺炎患者可能出现低血压、休克等情况,需要通过给予血管升压药物来维持血液循环和器官灌注。常用的升压药物包括多巴胺、肾上腺素等。

总之,重症肺炎的治疗是一个综合性和个体化的过程,需要医疗团队和家属共同努力,以达到最佳的治疗效果。在结束治疗后,患者还要做好日常生活护理,早起早睡、营养充足、适度运动,以巩固治疗的效果。

桂林市妇女儿童医院 周建灵

失眠了怎么办? 看看应对和治疗方法

失眠是一种常见的睡眠障碍,给人们的生活和工作带来极大困扰。很多人在失眠时常常感到焦虑和无助,不知道该如何应对。本文将详细介绍失眠的原因和常见应对方法,希望能帮助大家更好地解决失眠问题。

失眠的原因

1. 心理因素 焦虑、抑郁、压力大、情绪波动等心理问题,是导致失眠的常见原因。

2. 不良生活习惯 不规律的作息时间、长时间使用电子设备、饮食不当等不良生活习惯,也会影响睡眠质量。

3. 环境因素 噪音、光线、温度等环境因素,对睡眠质量有一定影响。

4. 身体健康问题 慢性疾病、疼痛、呼吸问题等身体健康问题,也可能导致失眠。

失眠的应对方法

1. 调整睡眠环境

首先,要保持安静干净的睡眠环境,确保卧室安静、黑暗、凉爽,并保持空气流通。选择舒适的床垫、枕头等床上用品,以提供良好的睡眠支持。使用遮光窗帘、眼罩和耳塞来减少光线和噪音对睡眠的干扰,避免在睡觉时暴露于亮光

或嘈杂的环境中。还可以建立一个规律的睡眠时间表,每天保持固定的起床和睡觉时间,这有助于调整身体的生物钟,使其适应规律的作息时间。

其次,要确保卧室的温度适宜,既不过热也不过冷。根据个人喜好选择合适的被褥和衣物,以保持舒适的温度。

最后,可以建立一个睡前例行程序,在睡觉前进行一些放松活动,如洗澡、喝杯温牛奶、听轻柔的音乐或进行冥想,有助于放松身心,促进入睡。如果无法入睡,可起床进行其它轻松的活动,直到感到困倦再回床上。但避免在睡觉前进行刺激性活动,如剧烈运动或观看惊悚电影。

2. 控制饮食和饮水

首先,晚餐后尽量减少饮水量,尤其是睡前大量饮水,以免频繁起夜影响睡眠质量。尽量避免在睡前进食,吃过多食物可能会引起胃部不适或消化不良,影响入睡。合理搭配食物,避免偏食和暴饮暴食。

其次,镁和维生素B₆是促进睡眠的重要营养素,可以通过食物或适当的补充剂来增加这些营养素的摄入量,如鸡肉、鱼类等。同时尽量避免在睡前饮酒和吸烟,酒精和

尼古丁都是刺激性物质,会干扰正常的睡眠模式。

最后,尽量避免在睡前摄入含咖啡因的食物和饮料,限制咖啡因摄入。咖啡因是一种兴奋剂,会刺激中枢神经系统,影响入睡。

3. 锻炼身体

首先,选择适合自己的锻炼时间。一般来说,早晨和下午是较为适宜的锻炼时间。要避免在睡前进行剧烈的体育锻炼,以免兴奋神经系统影响入睡。

其次,要选择适合自己的锻炼方式。有氧运动,如快走、慢跑、游泳和骑自行车等,可以提高心肺功能,促进血液循环,有助于减轻疲劳。也可以选择一些轻松的运动,如瑜伽、太极拳等,帮助放松身心。

最后,要选择适合自己的锻炼时长。建议每周进行至少150分钟的中等强度有氧运动,可以根据自身情况逐渐增加锻炼的频率和时长。同时不要过度锻炼,以免造成身体疲劳和损伤。如果晚上要进行锻炼,可以选择一些轻松的运动,如瑜伽或伸展运动,帮助放松身心。

专业治疗

如果上述方法无法缓解失眠问题,建议及时咨询医生寻求专业治疗。医生会根据个体情况,推荐以

下治疗方法:

1. 药物治疗 医生可能会开具一些处方药物来帮助改善睡眠质量,但使用药物需要在医生指导下进行。

2. 心理治疗 心理治疗包括认知行为疗法、催眠疗法等,通过改变思维和行为习惯来缓解失眠问题。

3. 特殊治疗 对于特定的睡眠障碍,如睡眠呼吸暂停综合征等,可能需要特殊的治疗方法。

对于严重失眠患者,医生可能会考虑在短期内使用药物来帮助入睡和维持睡眠。常用的药物包括非苯二氮类药物,如唑吡坦、佐匹克隆、右佐匹克隆、扎来普隆等,以及苯二氮类药物,如阿普唑仑、地西泮、氯硝西泮等。药物治疗应该在医生指导下进行,且仅作为短期解决方案。

失眠是一种常见的睡眠问题,但通过调整生活习惯和采取适当的应对方法,大部分人可以改善失眠问题。如果无法自行缓解,建议及时咨询医生,寻求专业治疗。希望本文的科普内容能帮助大家更好地了解失眠问题,并找到适合自己的解决方法,拥有一个健康的睡眠。

百色市德保县人民医院 黄程欣