#### 责任编辑:潘嘉毅 视觉设计:戚黎明

# 疼痛科能解决哪些病痛



在普通百姓眼里, "疼痛"无非是一种令人 不适的感觉,大多数人 会尝试忍耐来镇痛。研 究疼痛的医学专家认为 疼痛和止痛都没那么简 单。十月中旬,中国镇痛 周期间,上海市医学会 疼痛学专科分会的专家 针对疼痛科能解决哪些 病痛进行了深入解读。

"疼痛"可以细分为急性疼痛和慢性疼痛。 专家指出,那些刀割破手、嗓子发炎、脚踝扭伤 所感受到的疼痛,属于急性疼痛,不会过度引 起人体生理改变,一般情况下,对症服用药物 就可以解决。而颈肩腰腿痛、带状疱疹后遗神 经痛、三叉神经痛以及癌痛等,属于慢性疼痛, 往往持续时间长, 历时三个月以上久治不愈, 会引起人体免疫、内分泌系统的改变。有时即 使去除了引起"疼痛"的始发因素,而由于长期 存在的慢性病变引起了患病部位及中枢神经 发生病理改变,从而使无法忍受的"痛"还将继 续,并且这些患者会伴发抑郁等心理疾患。因 此,对于这种慢性疼痛的治疗就不能只靠药物

或单纯一种治疗手段,传统临床科室通常无法 解决,必须综合多种手段进行综合治疗才能取 得一定的疗效,

上海交通大学医学院附属仁济医院疼痛 科王祥瑞教授介绍,疼痛门诊或者疼痛科担负 的主要任务就是诊治上述常见慢性疼痛,除此 以外,还有头痛、三叉神经痛和舌咽神经痛、脊 柱源性疼痛(包括颈椎病、枕神经痛、腰椎间盘 突出、盘源性疼痛、坐骨神经痛、脊神经后支综 合征、颈腰椎术后疼痛)、软组织炎性疼痛、手 术后疤痕痛及其他不明原因疼痛。

疼痛学界提出了一系列全新的镇痛临床 理念,倡导超前镇痛、按时镇痛、足量足疗程、

> 联合用药、多模式镇痛、个体化方案 等。非手术微创技术是疼痛科特色 治疗手段和学科优势, 如使用椎间 孔镜技术医治腰腿痛的温控热波 微创椎间盘修补术。此外,还有结合 中医药方法、配合使用射频技术、臭 氧靶点注射疗法等医治手段。疼痛学 综合了多学科的力量, 开展联合作 战,骨科、麻醉科、中医科、心身科都 参与了疼痛科的发展。疼痛科学作 为一个新兴的独立学科,正日益引 起医生、患者和社会的关注。虞睿

伤,形成慢性腰腿痛。产妇的腰痛是女性在 特定阶段发生的一种特殊腰痛。有两方面因 素使产妇难以摆脱腰痛阴影。①产妇机体自 身特定生理酿成的腰痛因素。产妇分娩后, 机体的内分泌系统发生较大变化,使连接骨 盆的韧带松弛,而且腰腹部肌肉也显得较为 软弱无力。一旦有外力影响腰部活动,就会 使腰、腹部肌肉难以适应,处于失衡状态,应 对不当易导致腰痛。②产妇为昭顾婴儿、经 常忙忙碌碌,或换尿布,或喂奶,或洗澡,或 将婴儿抱上放下, 频频弯腰, 在产后生理因 素的基础上,极易致腰肌劳损,产生腰痛。

产妇预防腰痛的办法有以下几招:

- (1)照顾婴儿量力而行,合理安排,避免 腰部过度劳累。特别要适当控制弯腰动作的 频率和力度。不要去搬挪桌子、床垫等较重 的物品。暂免洗菜、洗衣、做饭和洗碗等弯腰 频频的家务事。
- (2)做锻炼腰肌、腹肌和强健下肢的运 动操,以增强其肌力与肌张力,尽快保持腰 部的平衡、协调与稳定,减少腰骶部劳损或 受伤的机会。
- (3)适当控制体重。有些产妇产后体重明显增加, 使腰部负担仍然不轻,成为诱发腰痛的原因。产妇可适 当节制饮食,适量活动,以控制或减轻体重,减少腰椎 的负荷。产妇较胖时,腰部不要过度后伸,以免伤腰,引 发腰痛。抱孩子要尽量采取减轻产妇腰部负荷的姿势, 双膝先蹲下,降低重心,再抱孩子。
- (4)不要过早穿高跟鞋。有的年轻产妇为了尽快重 现孕产期前的青春风采, 急于在产后不久即重新穿上了 高跟鞋。因为高跟鞋使足跟升高,必然致腰部前凸后伸度 加大,这无疑会增加腰椎间关节的应力而引发腰痛;尤其 是抱孩子时,若是穿高跟鞋,则进一步使腰椎前凸,增 加腰椎应力。待到腰背部和腹部肌力恢复到相当程度 时,产妇可以考虑穿高跟鞋,但最好听取医生的意见。

李启芳 (上海交通大学医学院附属第九人民医院 疼痛科副主任医师)

## 护理不当会夺走高龄老人性命

老龄化社会催生养老市场,市场要紧跟 老年人的需求走,那么,老年人向往的养老 场所究竟什么样? 东海老年护理医院院长李 德夫认为,比敬老院多一个医疗功能,比医 院多一个养老功能,医疗、护理、康复功能兼 具的养老院目前看来最受老年人群欢迎。

十年来,医护专业人员在照顾老人方面 积累了丰富的经验,李院长特别强调,老年 人的健康长寿与基础护理的优劣有很大的 关系。有一部分老年人最终夺去他们性命的 不是原发病,而是由于护理知识缺乏、护理 不当所导致的并发症。

养老院里的不少经验和体会也同样适 用于居家养老的人群。李院长指出,适宜老 年人休息的环境条件应该具备温暖、通风、 幽静、采光良好等。老年人应选用硬床,以睡 在床上床垫不下陷为好。床的高度应在膝盖 下,与小腿长相当,过高过低都会使老人感 到不便,增加摔倒的机会。

在家里,老年人也可以遵照晨晚间护理 的规程安排起居。比如清晨醒来, 先不急于 起床,在床上静卧十几分钟,伸展四肢,活动 指关节,进行"干洗脸"动作20-30次。这些 动作使老年人适应从睡眠到觉醒过程的生



理变化。又如,老人自己刷牙、漱口、洗脸、梳 头,也是十分有益的运动。也可以根据自身情 况,参与适当的户外锻炼,散步、慢跑、做操和 打拳等。晚上,有条件的老年人在睡前洗个盆 浴,能使血管扩张,肌肉松弛,头部血液供应 相对减少,利于入睡。对大多数身体不便或无 盆浴条件的老年人,用温热水泡泡脚,对促进 健康和睡眠也是十分有益的。老年人家庭备 个塑料桶,装一桶温热水,水至膝盖,临睡 前泡上15-20分钟,能活动者最好用双手搓 下肢,下肢的血管扩张、肌肉放松、周身血液 循环加速,能解除疲劳。那种温热、松弛的感 觉,能促进休息与睡眠。

牙龈出血 牙龈肿痛 口臭松动 缺牙掉牙

血、肿痛、口臭误认为"上火",根本不当回 素不知,这些"小毛小病"其实是危害口 "元凶"——牙周病的典型症状 如不及时就医,随着病情的加重,不仅会导 致牙齿整排掉落,让人年纪轻轻就成无 "齿"之徒,而且还会引发全身疾病,甚至传 染给家人、子女,影响全家人的健康

### 万亿细菌"烂"掉牙齿

多数人口腔中有 2000 亿个细菌, 注意口腔卫生,大量的菌斑、牙石,可让细菌聚集与繁殖达1万亿个。这些细菌"疯狂" 侵蚀人的牙龈、牙槽骨,最终让人的牙齿整 排脱落。而牙周袋里的大量细菌还会导致 心脏病、中风、慢性肺炎、动脉硬化、肾炎等 各种死亡率极高的疾病。且牙周细菌还能 通过唾液传染,尤其在父母与小孩、配偶之 间的传染几率极大,因此牙周病的防治关 系到全家人的健康。

#### 四种症状引起重视

生活中一旦出现 4 种症状就应引起高 度重视。首先是刷牙或咬硬物时牙龈出血 第二是有持续性的口臭。致病细菌产生代 。这是是牙周病到了 位置改变或咀嚼无力 中期或晚期的一种表现。第四是感觉牙缝 这是由于牙周病造成牙龈和下 越来越大。 方牙槽骨的退缩引起的。

三类人是"高危人群"

研究表明,三类人是牙周病的"高危人 一种为"烟民",烟草燃烧的热和积聚 的产物会使牙龈角化增加,促进牙菌斑和牙 石量增多,诱发或加重牙周疾病。 "孕妇"。怀孕后,女性体内雌、孕激素增多 免疫力改变,对细菌的抵抗力较弱,从而引 发牙周疾病。牙周细菌还会导致早产 往往不正常,更少从事体育锻炼,更易吸烟。 酗酒而产生易怒,孤僻等负面情绪,从而产 生强而持久的心理应激,超过肌体的适应能 力而致病。

#### 系统治疗六大要素

牙周病的防治是集颌生理学、物理力 学、咀嚼发音功能学、医学美容学于一体的 系统理论,包含六大必备要素,首先,有保留 价值且经过治疗的松动牙、残冠残根、龋病 牙要获得固定,且稳定性要高。第二,缺失牙 要获得补充,并和其他牙齿形成牢固的关联。第三,保护牙龈和牙槽骨的正常代谢。第 四 治疗用材料必须有良好生物相容性及生 固度和舒适度,可伴随终身。第五,治疗后需 恢复正常的咀嚼功能和发音功能。 正规医院专业医师操作。这六大要素是患者 得到有效治疗的重要保证。此外,定期为牙 齿做"体检"和"保健",除掉牙结石,也是防 治牙周疾病的重要手段。 文/忻勤芳

### 才是"硬"道理 科学治疗 ED

健康问题日益凸显。上海交通大学医学院附 属第九人民医院泌尿外科王忠主任呼吁,男 性健康不仅关乎男人自身的生活和事业发 展, 更会影响到伴侣, 影响家庭幸福甚至社会

ED 是一种较为普遍的男性疾病。大众 对于 ED 存在认知误区: 一些人认为这是不 可避免的功能衰退现象并予以忽视,另一些 人将其视为无可救药的男性宿命并因此错过 最佳治疗机会,还有些人希望仅靠食补或者 服用"补肾汤"等所谓神药来解决勃起功能障 碍,结果事与愿违,人也变得越来越沮丧。

男性勃起功能障碍(ED)与血管内皮功 能障碍紧密相关,二者均源于内皮细胞一氧 化氮的释放和功能异常。也就是说,ED 是全 身血管病变的预警信号。ED在大多数情况 下可以得到有效治疗。目前,国际上治疗ED 的一线药物是磷酸二酯酶 5 抑制剂(PDE5)。 其中,长效 PDE5 抑制剂除了帮助男性在性 刺激下恢复正确勃起以外, 更提供宽泛的时 间自由度,有助于双方把握都有意愿的时机,

尬。此外,国际上已成功上市的一种每日一 次、小剂量服用长效 PDE5 抑制剂的治疗方 案也即将与中国患者见面。王忠主任提醒,上 述治疗方案各有特点,也因人而异,如何选择 应当听取并遵守医生的专业判断和意见。

王忠主任介绍,除了药物以外,阴茎康复 物理疗法也在临床广泛运用, 如真空负压吸 引治疗仪, 这是一种应用物理原理治疗勃起 功能障碍的仪器, 其原理是利用负压套筒被 动地引起阴茎充血,达到类似勃起的状态,随 后用缩窄环使其保持勃起状态。

为了配合和巩固疗效,ED 患者还需要 调整饮食和作息习惯,做到戒烟限酒,饮食 均衡,加强运动,保证休息,保持良好的身 马兴彦

#### |科|普|活|动|

10月26日上午9:00-11:30, 市九人民医 院泌尿男科在院内10号楼8楼演讲厅举行 男性疾病科普宣教以及咨询活动, 欢迎市民 积极参加。

## | 海港华医院

□腔科 口腔内科 口腔预防保健专业 口腔颌面外科 正畸专业 口腔修复专业

医广【2012】第 12-14-C404 号音数期 自 2012 年 12 月 14 日至 2013 年 12 月 13 日止

地址:上海市淮海西路 282 号、286 号 联系电话: 021 = 52 3000 355