户外活动 注意防晒

□ 杨希川 钱欢

天气渐渐热起来了,人们喜欢到 户外享受阳光,往往忽略了紫外线的 威力。皮肤干燥、粗糙、脱皮、长痘、瘙 痒等症状,都可能与紫外线有关。

有研究显示,春末和夏季的紫外 线最强,因此4-9月份尤其要注意防 晒。春天紫外线更容易"伤"皮肤:初 春开始,紫外线含量骤然升高,气候干 燥、晴朗、紫外线穿透性强、阳光中95% 以上的UVA(长波黑斑效应紫外线)会 穿透云层照射到皮肤。经过一整个冬 天,人体对紫外线的适应性处于最低 水平,皮肤在短时间内难以适应突然 变强的紫外线。相比夏天,春季气温 没那么高,人们更易忽略防晒,导致皮 肤受伤

隔着玻璃,还需要防晒吗

有很多人认为,隔着玻璃晒,能减 轻紫外线照射,既能补钙,又不会晒 黑。事实是什么呢?

紫外线被划分为:

UVC(短波灭菌紫外线):几乎都 被臭氧层所吸收,对我们影响不大。

UVA(长波黑斑效应紫外线):作 用于真皮层,是晒黑与皮肤癌的重要 原因,不易受到玻璃阻挡,能够透过玻 璃照射身体,会加速皮肤老化,对促进 皮肤中维生素D产生没有作用。

UVB(中波红斑效应紫外线):作 用于表皮层,是皮肤晒伤晒红的主因, 可以促进皮肤产生维生素D,但是会受 到玻璃的阳挡。

也就是说,隔着玻璃确实能受到 紫外线照射,但是并非所有的紫外线 都可以促进皮肤产生维生素D,因而只



会被晒黑。

防晒会让人缺钙吗

人们常说晒太阳补钙,其实补的 是维生素D。体内的维生素D来源主 要有两个,一是在阳光或紫外线照射 下,由皮肤中的化学物质合成;二是通 过膳食获取

维生素D经肝脏和肾脏的活化,成 为活性维生素D,具有调节骨骼生长发 育的重要作用;可促进肠道和肾脏对 钙、磷的吸收;或直接作用于骨,促进 骨形成和骨矿化。

既然晒太阳有助于补钙,那么防 晒会导致缺钙吗?有研究表明,做到 极致程度的防晒可能会影响维生素D 的合成。但人们日常防晒并没有那么 严格,除非把自己的每一寸皮肤都包 裹起来,长时间完全屏蔽紫外线,否则

不会造成维生素D的合成不足。因此, 防晒并不会造成缺钙。

出现缺维生素D、缺钙的情况,不 要只依赖晒太阳补充,否则紫外线带 来的可能是晒伤、光老化等。日常应 注重饮食均衡,还可遵医嘱适当补充 维生素D和钙制剂。

正确防晒很重要

经常裸露肌肤晒太阳的人,不仅 皮肤变黑,长出皱纹、色斑、红血丝,还 易患上一些与日光相关的皮肤病,如 多形性日光疹、植物日光性皮炎,甚至 增加皮肤癌风险。

正确防晒显得尤其重要

观察紫外线强度 判断紫外线是 否强烈,世界气象组织及世界卫生组 织对"紫外线指数"有个标准计算方 法,变化范围用0-15的数字显示。大 家可借助常用的天气预报软件查看每 日"紫外线指数"。

注意时段和地点 一天中,紫外 线最强的时段为10时-16时之间。

室外活动要注意规避紫外线指数 高的地点(高原、海边、雪地、幕墙玻璃 周围等),选择在树荫、建筑阴面

外出做好遮挡 用遮阳伞、太阳帽 和衣物等遮挡,帽檐长度最好在7.5厘米 以上, 宜选紫外线防护系数(UPF)>25, UVA透过率<5%的产品。遮阳镜应选覆 盖全部UV的,镜面能完全遮盖眼睛和 眉毛,镜片颜色可选茶色,要到正规眼 镜店挑选合格的遮阳镜。

勤涂防晒霜 涂防晒霜约30分钟 才能起效,出门前就要提早擦好。1元 硬币大小的防晒霜,才足以保护脸部 不受紫外线侵袭,在室外要每隔2-3小 时重复涂抹。活动涉及出汗或水,应 选防水抗汗类产品。

阴天也要防晒 阴天的时候,阳光 只是被乌云遮住了。云层对紫外线的阻 隔有限,90%的紫外线都能穿透云层。 气温不高但紫外线强度较强的情况也 存在,体感"凉快"不能作为参照标准。

吃些抗光氧化的食物 有些食物 有助于对抗光氧化损伤、减少炎症反 应,如:平时吃些番茄、西瓜、猕猴桃、 葡萄、红薯、丝瓜、牛油果等果蔬,以及 薏米、腰果、核桃、鱼类等。

服用某些药物要避光 有些药物 有光敏性,如多西环素、磺胺、灰黄霉 素、胺碘酮、四环素类抗菌药物和非甾 体抗炎药,服药者或患有结缔组织病 等光敏感的人群,应遵医嘱避免 日晒。

(稿件来源:《甘肃日报》)

立夏后养生防病 须抵御湿热邪气

□ 田晓航

立夏是夏季的第一个节气。中 医专家提示,立夏之后,气候特点以 湿热为主,人若不能适应,感受湿热 邪气,则易发病。

"立夏标志着自然万物由'生' 到'长'的一个转折。"首都医科大 学附属北京中医医院内分泌科副主 任医师李景说,立夏之后,天地之气 相交,气温开始升高,湿热之气渐 盛,人体的阳气也逐渐旺盛,新陈代 谢开始增强,毛孔开泄易感受邪气, 因此需重点防范几类疾病。

李景说,立夏后易发皮肤疾病, 如痱子、过敏性皮炎、汗斑、湿疹 等。可通过勤洗澡、勤换洗衣物等 保持皮肤清洁干爽,避免到蚊虫多 的地方,还可佩戴芳香化湿的香囊, 并适量服用药膳、代茶饮等,以达到 祛湿清热的功效。

同时,夏日感受湿热邪气、暴饮 暴食、食用不洁食物或过量食用冰 品、海鲜等,容易发生泄泻。若有吐 泻不止甚至乏力、脱水、意识不清等 表现,需要尽快就医。三餐清淡有 节制、减少寒凉食物摄入、适量喝姜 汤等可更好避免泄泻发生。

"中医认为夏季属火通心脉,此 时养生防病也需围绕养心展开。 李景介绍,心主神明,夏日养生宜保 持心神安宁平和,培养偏安静的兴 趣爱好,避免动怒;可适当服用莲 子、百合、竹叶等清心养心安神之 品;还可适量服用红色食物,补气养 血,如红枣、番茄、胡萝卜、樱桃、红 豆、红米等

中医主张"春夏养阳"。专家提 示,夏季昼长夜短,可夜卧早起,顺 应自然规律;饮食宜清淡,应减少冷 饮、冰淇淋、凉菜、海鲜、肥肉等寒凉 或滋腻之品摄入,以顾护脾胃阳气; 尽量三餐规律,餐后至少半小时后 可适量运动帮助消化。此外,应及 时补充水分,避免汗出过多损伤津 (稿件来源:新华网)

如何改善睡眠质量



性格特征 有调查发现,想象

□ 于欢 张慧 王占成

你有没有听过身边人这样的抱 怨:"昨晚没休息好,做了一夜的梦" "每天都做梦,睡醒后感觉更累

人们常把做梦和睡眠质量关联 起来,但"一夜无梦"就代表睡得更 香吗?

睡眠可分为不同阶段

事实上,几乎每个人每天睡着 之后,都会做梦。一般认为,梦是正 常健康睡眠的重要组成部分,在促 进记忆和情绪调节等方面发挥着重 要的作用。

根据脑电波状态,人的睡眠周 期大致分为非快速眼动睡眠期 (NREM期)和快速眼动睡眠期 (REM期)。

睡眠大致可分为五个阶段:

第一阶段:轻睡眠,肌肉活性降 低,偶尔有肌肉抽搐;

第二阶段:呼吸、心率减慢,体 温轻度下降;

第三阶段:深度睡眠开始,大脑

产生较慢的 δ 脑电波; 第四阶段:深呼吸,呼吸节律稳

定,肌肉活性受限,脑电波以 δ 波 最后,进入快速眼动睡眠,脑电

波加速,进入梦境,肌肉松弛,心率 增快,呼吸浅而急促。

梦境无论是深度睡眠期还是浅 度睡眠期都会产生,只是我们能够 记得的梦更多出现在浅度睡眠期, 所以做梦跟是否进入深度睡眠并没 有直接关系。

每晚人们处于快速眼动期的时 间占15%-25%,不同人的快速眼 动期比例相仿, 只是每个人梦感程 度有较大差异。梦感强者会说"一 个晚上都在做梦",梦感弱者觉得 自己"从来不做梦",这些都属正 常现象。

影响对梦境记忆的因素

对梦境的记忆更清晰。

性别因素 女性往往对梦的内

力丰富的人更有可能做生动的梦, 并在醒来时记住。因为思维活跃者 在睡眠状态和清醒状态之间的切换 障碍更少,更易记住梦。

常做噩梦或提示身体问题

有时我们会经历一些令人不愉 快的梦,如反复噩梦、梦境中出现身 体疼痛或伤害等,这些现象可能是 身体在发出求救信号。

心脏病 心脏病患者更可能出 现呼吸问题,会导致大脑供氧量降 低,引发噩梦。

低血糖 如果夜间低血糖发 作,可能会在凌晨惊醒,伴有做噩 梦、出汗、心悸、手足颤抖等情况。

睡眠呼吸暂停 又称阻塞性睡 眠呼吸暂停低通气综合征,临床表 现为夜间睡眠时打鼾,并伴有呼吸 暂停和白天嗜睡。睡觉时如果时常 出现呼吸暂停等情况,会使人感觉 胸闷,从而引起噩梦。

精神压力大 研究发现,目睹 重大事故等会让人产生抑郁情绪, 进而引发噩梦。生活、工作压力过 大导致的紧张焦虑情绪也可能让人 做噩梦。

缺少睡眠 当睡眠被打断再次 入眠时,容易做噩梦,反过来,做噩 梦又会让人越发难以入眠,形成恶 性循环。

五个习惯改善失眠多梦

有人做梦时会半夜惊醒,或醒 来后感到身体疲惫不堪,可能是身 体或精神因素干扰了睡眠,建议养 成以下五个习惯,可帮助改善睡眠 质量。

临睡前不吃东西 睡前吃零食 会使大脑更活跃,易做噩梦。建议 睡前1小时不再吃东西,同时避免摄 入过多的咖啡因饮料,尽量戒烟 限酒。

卧床时间不要太长 最好等困 了再上床,不要在床上看电视、看书 或干别的事。早上也不要赖床,醒 了之后就及时起床。

增加体力活动 多做运动,如 做操、跳舞、打太极拳、练瑜伽等,有 助于减轻入睡困难、加深睡眠,但睡 前两小时不要剧烈运动。

营造舒适睡眠环境 保持卧室 的温度适宜、通风良好,并保持相对 安静。使用舒适的床垫和枕头。

学会释放压力 工作压力大的 时候,主动调节不良情绪,避免长期 精神压抑或过度紧张等。可在睡前

(稿件来源:《甘肃日报》)

抽出5-10分钟冥想,释放压力。

守护牙周健康 从洗牙开始

调查显示, 我国85%以上的成人患有牙周病。

牙,有时也会配合使用手工器械来清洁牙齿

各样的问题。

的每个角落都刷干净。牙刷一般能清除65%左右的牙 物残渣, 日积月累, 牙缝里就会形成一块块牙结石, 这时候就需要到医院洗牙把牙结石去掉。

萎缩也恢复不了, 所以一定要养成定期洗牙的好习 惯,及时防止牙龈炎和牙周炎进一步发展。

有人在洗牙后会感觉牙齿冷酸敏感, 其实这是由 于洗牙之前牙结石长期黏附在牙面上, 阻断了牙齿和 外界冷酸刺激的直接接触,降低了牙齿的感受力。洗 牙之后, 牙结石一下都去掉了, 牙面重新暴露在外界 环境中,接触到冷酸刺激就会出现敏感。因此,洗牙

有人感觉, 洗完牙牙缝变大了, 牙齿也松动了, 这是怎么回事呢? 洗牙之前,长期堆积在牙缝里的牙 结石,会造成牙龈的萎缩,洗牙将牙结石都去掉之 后, 牙缝就空荡荡了, 我们就会误以为牙缝变大了。

多久洗一次牙比较好呢? 如果平时刷牙能做到面 月至半年洗牙一次。

(作者分别为北京大学口腔医院第一门诊部主任医 师、主治医师)



□ 翟晓飞

随着生活节奏加快、工作压力增大,一些年 轻人的生活作息规律和饮食结构也发生了改变, 比如暴饮暴食、长期熬夜成为一种常态,导致胆 囊炎的发病率持续升高。

什么是胆囊炎

胆囊炎是指由胆囊结石或其他原因引起的 胆囊内急性、慢性炎症反应的过程。胆囊炎可 分为急性和慢性两种类型,常与胆石症合并存 在。胆囊炎是一种常见的消化系统疾病,一旦 急性发病,上腹部会剧烈疼痛,呈绞痛样,病 情发展迅速, 患者应立即就医; 慢性胆囊炎常 与胆囊结石共存,上腹部疼痛不剧烈,大多为 持续性胀痛,虽然症状不严重,但是会影响患

急性胆囊炎是因胆囊管梗阻和细菌感染导致 的胆囊炎症,是常见的急腹症之一,好发于女 性。以下是急性胆囊炎的临床症状、治疗原则与 预防措施。

临床症状

急性胆囊炎的症状主要包括右上腹部疼痛、 恶心、呕吐、发热、黄疸等。右上腹部疼痛通常 由饱食或油腻食物诱发, 初期为阵发性绞痛, 逐 渐发展为持续性疼痛,并伴有压痛、反跳痛和肌 紧张等症状。恶心、呕吐是胆囊炎的常见症状, 患者可能会感到食欲不振; 发热, 通常伴有身体 疲乏、头痛、白细胞升高等症状; 黄疸, 主要表 现为皮肤、黏膜和眼球的黄色染色。

治疗原则

根据患者的病情, 急性胆囊炎可选择非手术 治疗和手术治疗。早期症状较轻,无明显发热

者,可先进行非手术治疗,待病情控制后再择期 手术;经非手术治疗无效,病情加重者,可考虑 手术治疗,手术方式有胆囊切除术或腹腔镜胆囊 切除术。若患者身体虚弱,可做胆囊造口术。

康复护理

少食多餐 患者应避免吃得过饱,坚持清淡 饮食, 采取少食多餐的原则。

作息规律 适度运动, 劳逸结合, 规律作 息,避免过度劳累及精神紧张。

定期复查如果有不适症状,患者应及时就诊。

预防措施

饮食调节 饮食遵循营养均衡原则,多摄入 新鲜的蔬菜、水果和全谷物, 限制高脂肪、高糖 和高盐食物的摄入量;避免暴饮暴食,避免食用 刺激性食物和油腻食物,比如辣椒、油炸食品 等。要定时进食,避免在过度饥饿状态出现时吃 饭;不吃太冷或太热的食物,适当控制辛辣、刺 激性食物的摄入量;饭后,不要立即躺下休息, 有助干胆汁的排泄和胆囊的收缩。

控制体重 保持适当的体重可以预防胆囊 炎,过度肥胖会增加胆囊炎的风险。

适度运动 适度运动有助于增强胆汁的排泄 和胆囊的收缩功能。患者可以选择适合自己的运 动方式, 比如散步、跑步、游泳等, 坚持每天适 度运动,避免久坐等。

适量饮水 充足的水分摄入,可以稀释胆 汁,降低胆汁浓缩和结石形成的风险。 保持健康的生活方式 养成良好的生活习

惯, 戒烟和限制酒精的摄入量, 可预防炎症。 注意压力管理 精神压力过大会导致胆囊收 缩功能紊乱,增加胆囊炎的风险。适当放松和调 节情绪对于预防疾病非常重要。

(稿件来源:《甘肃日报》)

对症汤饮抗感冒

中医辨治感冒有风寒感冒、风热感冒等,轻症 患者可根据个人情况对症选用以下几款药膳茶 饮,可缓解症状。

风寒感冒

散寒——葱姜桑叶茶 鲜葱白、生姜、桑叶各

风寒感冒是由感染风寒之邪导致,多表现为 恶寒重、发热轻、无汗、头痛、肢节酸痛、咳痰稀薄 色白、鼻涕为清涕。

解头痛、鼻塞、流清涕等症状。 止咳──萝卜葱白汤 萝卜1个、葱白1根、生 姜15克、清水3碗。将萝卜煮熟,再放入葱白、生 姜,煮剩至1碗汤,连渣服用。缓解痰多、咳嗽、身

10克, 芦根15克, 所有材料加水共煮10分钟。缓

倦、酸痛等症状。 发汗——五神汤 荆芥、苏叶各10克,茶叶6 克,生姜10克,红糖30克。红糖加适量水烧沸。 荆芥、苏叶、茶叶、生姜另外加水煮沸后再倒入红 糖水。缓解头痛、发热等症状。

风热感冒

风热感冒是由感染风热之邪导致,身热明显, 多有咽喉红肿、头胀热痛表现,鼻涕主要为黄色浊 涕,鼻寒。 清热 -桑菊饮 桑叶3克、菊花3克、水200

毫升。用开水冲泡桑叶与菊花。缓解咳嗽、头痛、 流黄鼻涕等症状。

止渴——银花薄荷饮 金银花30克、薄荷10 克、鲜芦根60克、水500毫升。先将金银花、芦根 加500毫升水煮15分钟,后下薄荷煮沸3分钟,可 加适量白糖。缓解口干、口渴、发热等症状。

个,陈皮8克、罗汉果10克。苹果、雪梨洗净去芯 切块,与罗汉果、陈皮一起加适量水煮开后,小火 熬煮1个小时。缓解咳嗽、咯痰等症状。

(稿件来源:《老年健康报》)

化痰——雪梨苹果罗汉果汤 苹果、雪梨各1

睡眠状态 夜间容易醒来的 人,通常是在做梦的过程中苏醒的,

容更感兴趣,潜意识中乐于记忆 它们。 年龄影响 人们对梦的回忆与

神经系统发育有关。该系统自出生 后持续发育到成年早期,之后放缓, 因此在童年晚期和青春期早期会记 得更多梦的内容。

副刊部信箱:Inrbsfk@163.com 印刷:天水新华印刷厂 本版编辑 李苍军 校审 后煦 美编 杨红艳 ●●●●

日常生活中,我们经常会听到这样一句话: "要 想吃嘛嘛香,就要牙周健康。"然而,并不是所有人 都会按照这样的常识来实践。中国牙病防治基金会的

那么该怎么做,才能守护牙周健康呢?其实,生 活中最简单的方法,就是定期洗牙。

洗牙,就是把牙齿表面堆积的脏东西,比如牙结石、 牙菌斑、附着的色素还有食物残渣清洗掉,还原牙齿干 净的状态。目前最常用的洗牙方法是超声波高频振荡洗

很多人对牙科有本能的抵触,一听到吱吱的声音 就紧张,所以即便是洗牙,也会有人担心,提出各种

有人会问, 我天天刷牙两三遍, 还需要定期洗牙 吗?虽然我们每天都按时刷牙,但并不一定能把牙齿 南斑,对于拥挤错位的牙缝,里面仍会残留少量的食

有人问,如果牙齿没有不舒服,还需要洗牙吗? 当然需要。如果等牙齿出现了不舒服, 比如刷牙出 血、牙龈肿痛、牙齿松动,再来洗牙,那就晚了。因 为大多数牙齿的松动恢复不了, 牙龈肿痛引起的牙龈

不少人担心洗牙会伤害牙齿。实际上, 牙齿表面 是高度钙化的牙釉质,含96%的无机盐,主要成分为 磷酸钙和碳酸钙,是人体最坚硬的组织。用放大30倍 的显微镜来观察洗牙后的牙齿表面, 牙釉质仍然很光 滑,没有凹陷。但是不规范的超声波洗牙操作,可能 会破坏牙釉质, 所以要到正规的医院洗牙。

之后, 要注意少接触过冷过热的食物, 使用温水刷 牙,给干净牙面一个适应的过程。

面俱到,并且坚持每天使用牙线或牙缝刷清洁牙齿邻 面,可以每半年或一年洗牙一次。如果牙面经常黏附色 素,或牙齿排列拥挤,有的牙缝不易刷干净,就需要3个

(稿件来源:《人民日报》