P03 **人 5 健 東** | 责任编辑:梅一鸣

反复发生—过性晕厥 或是人体"刹车系统"失灵

发生晕厥后, 人们往往会去医 院的神经内科就诊。不过,有一部分 患者却怎么也查不出问题,这是怎 么回事?

19岁的小帅,在乘坐地铁时多 次发生晕厥,最严重时,一趟车程竟 然晕厥了三次。但他被送往医院检 查后,却一切正常。无独有偶,30岁 的小芳在辅助生殖前的例行检查 中,被诊断出患有"房室传导阻滞及 长间歇"。据她回忆:"我经常会发生 极短暂的视物模糊与晕厥, 但很快 就恢复了,并没有在意。

上海交通大学医学院附属第九 人民医院心内科张庆勇主任医师介 绍:"这类不明原因的一讨性晕厥,叫 做'血管迷走性晕厥',需要到心内科 就诊。

为何会诱发该病

人体的自主神经可分为交感神 经和副交感神经(迷走神经)两种。前 者能够使人体兴奋,比如能快速消耗 体内能量、收缩人体血管等;而后者 则能抑制人体兴奋, 两者相互制衡, 使人体机能达到平衡状态。

张庆勇比喻道:"如果把人体想 象成一辆汽车,那么交感神经是控制 加速的油门,而副交感神经则是负责 减速的刹车。

简单来说,"血管迷走性晕厥"就 是在外界的刺激下,导致人体的"刹 车系统"突然失灵了,讲而引起而压 降低,心动缓慢以及晕厥等症状。

"比如突然起身、哈哈大笑、用力 咳嗽、用力小便等,都会诱发该病。这 种晕厥虽然是一过性的,患者在一两 分钟内就能恢复意识,属于良性疾 病。但是,由于其会反复发作,若患者 在失去意识后撞到硬物,对人体伤害 更大,甚至危及生命。"张庆勇表示。

暂无特效药治疗



在张庆勇的诊室, 记者看到一 种名为"直立倾斜床"的设备,患者 躺上去后,设备会在10秒内倾斜至 70 度,如果此时患者眼前模糊,基本 可以判断患上了"血管迷走性晕 厥"。此外,配合进行"心率减速力" 的检查,可以更加详细的分析"血管 迷走性晕厥"的分类。

张庆勇坦言:"比较遗憾的是,该 病目前没有特效药。症状较轻的患者 可以在专业人士的陪同下,通过康复 训练(如瑜伽、腿交叉等)来加强耐受 力,缓解病情。病情较重、反复发作的 患者则需要进行手术治疗。

手术治疗快速安全

目前,一种名为"心脏左房迷走神 经节消融术"的手术正在被积极应用。 具体来说,就是在三维导航系统的精 准指引下,诵讨股静脉,将直径与普诵 圆珠笔芯类似的导管以射频为能量.

加热心肌组织, 并将热量传输到心外 膜上的相关神经节,通过损毁部分亢 进区域的迷走神经节进行治疗。

"该手术只需要进行局部麻醉, 患者在术中可以跟医生保持交流, 消融的时间一般在 15~30 分钟左右 就可完成。由于是微创手术,伤害较 小,患者的恢复也会比较快,复发率 很低。

张庆勇最后强调,"血管迷走性 晕厥"是一种常见病、高发病,切勿因 为其一讨性而放松警惕。发病时,患 者平卧一般就能缓解,切勿采用掐人 中等方法,也勿服用保心丸与硝酸甘 油,这样患者会血管扩张,进而导致 其血压降低,其至休克。此外,可以 喝一些温热水等,如果症状不能有效 缓解应及时误医。 记者 梅一鸣

风 惕

炎

急性中风后,患者会出现 很多并发症,如肺部感染、消 化道出血、下肢静脉血栓等, 其中以肺部感染最常见。

中风后,患者通常会存在 意识和吞咽功能障碍,从而告 成误吸和免疫抑制,进而诱发 肺炎。

一旦中风患者出现肺炎, 将对身体诰成讲一步伤害。患 者会出现发热、咳嗽、缺氧等 情况,这对于本就已经饱受中 风折磨的大脑来说,可谓是一

次打击。肺部炎症反应不仅会加剧脑 损伤,还会引起其他严重并发症,令 患者难以快速康复。

想要防范中风后出现肺炎,如病 情允许, 患者应尽量不要完全卧床, 可在医护人员的指导下进行早期吞 咽功能评估和训练,加强呼吸道的肌 邹佳妮 肉力量。

预防血栓 记住"4W" 法则

血栓一般是指血管内血液在一 定条件下形成的血凝块,血栓对人体 的危害有很多 主要对人休的脑部 肾脏以及心脏等部位产生危害。推荐 "4W"法则,可以预防血栓形成。

walk(走动)长期久坐时,提醒 自己每过30~40分钟起立行走、适 当活动。如实在不便行走,如在飞机 等交通工具上,可进行下肢原地的 小范围曲腿等活动,促进下肢局部血 液循环。

water (水分) 每日保证一定的 水分摄入,工作、学习之余不忘适当 补充水分,包括饮用矿泉水、茶水等。 一方面可以使得体内血液循环容量 充足,血液黏度降低;另一方面,经常 喝水客观上能增加排尿次数,间接起 到督促走动的作用。

wear(穿着) 有下肢静脉曲张病 史的人群,容易引起下肢血栓。可在 专业人士指导下穿着大小合适的弹 力袜,促进下肢血液回流,预防下肢 血栓形成,从而减少肺栓寒的发病。

way(生活方式)控制体重、血糖 和血脂,戒烟、限酒。

此外, 日常一定要定期体检,有 问题及早就医,积极治疗肿瘤、炎症 等原发疾病。

复旦大学附属中山医院急诊科 汤罗嘉

宝宝脱皮 并非缺钙

生活中,常有家长因宝宝四肢或 耳后脱皮而担忧,怀疑宝宝是否缺乏 微量元素或钙质。

其实,只要宝宝的饮食、睡眠、排 便及生长发育均正常,家长便无需过 分焦虑。这种脱皮可能遍及全身,但 四肢与耳后尤为明显,手部脱皮更是 常见。这多因宝宝喜食手、抓取物品 或手脚多汗等因素所致。这类情况, 无需特殊处理,任其自然脱落即可。 但需注意,切勿强行撕扯未完全脱落 的皮屑,以防感染。涂抹适量润滑油

或保湿霜,以保持皮肤湿润,也是有

若宝宝脱皮症状严重,并伴有 红肿、水泡等其他症状,应及时就医 检查。家长切勿盲目为宝宝补充维 生素或钙质,以免适得其反,引发其 他不适。

湖南省儿童医院感染科 张凤

腿粗也有健康益处

大部分的腿粗,主要是由腿部 脂肪堆积引起的。对于女性来说,由 干雌激素的作用, 使脂肪更容易堆 积在大腿和臀部。不良的生活习惯, 如久坐、缺乏活动、错误的坐姿,也 会使腿部脂肪讨度堆积。

然而,适量的腿部脂肪对于人 体健康来说是非常必要的。有研究 表明,与腹部脂肪相比,下半身(特 别是臀部和腿部)的脂肪在维持健 康的血脂和血糖水平方面发挥着 积极作用。它有助于降低人体内的 炎症水平,减少胰岛素抵抗,并显 著降低心血管疾病与代谢疾病的 发病风险。

当然,保持健康的生活方式,包 括话量的运动和均衡的饮食,仍然 是维护整体健康的关键。

上海市疾病预防控制中心 供稿

薏苡仁:排毒袪湿又美味

薏苡仁又叫"米仁,"具有很高 的营养价值。它可以煲汤、熬粥,也 可搭配其他谷物制作杂粮饭,还能 做成糕点。推荐用薏苡仁制作的三 道美味,可以排毒祛湿、疏通经络。

薏苡仁粥 取薏苡仁、白扁豆、 莲子肉、核桃仁、桂圆肉各10克, 红枣5枚、糯米100克,加水适 量。在砂锅或高压锅内煮成稀粥 状,加入适量糖或盐调味。

黄芪薏苡仁猪蹄汤 取薏苡仁 150 克、黄芪 30 克、怀牛膝 20 克、猪蹄1只。将猪蹄、薏苡仁洗 净,将黄芪、怀牛膝用纱布包好,

一起放在砂锅里炖烂即可。

腐竹白果薏苡仁糖水 取腐竹 1条, 白果 10 粒, 蓍苡仁 1 把, 鸡蛋 1个、冰糖和水适量。将薏苡仁洗 净、腐竹浸软、白果去壳衣,将白果、 薏苡仁放入锅中煮半小时后,加入 腐竹、冰糖,煲至冰糖溶化,将鸡蛋 敲开并放入糖水中,煮熟即成。

上海市食品安全研究会 刘少伟

治疗药物监测:守护精神疾病患者用药安全

精神疾病是指在各种生物学,心理学 以及社会环境因素影响下,大脑功能失调, 导致认知、情感、意志和行为等精神活动出 现不同程度障碍为临床表现的疾病。其特 点是慢性且易反复发作、严重者可致残。

药物治疗是精神疾病最主要、最有效 的治疗方法。在精神疾病患者药物治疗讨 程中, 如何确定药物是否达到治疗剂量以 及是否可能产生副作用等情况? 那就要说 到治疗药物监测(TDM)了。TDM 也已获得 中国药理学会以及国际神经精神药理学与 药物精神病学协会的认可和支持。

TDM 是一门研究个体化药物治疗机 制、技术、方法和临床标准,并将研究结果 转化应用于临床治疗以达到最大化合理用 药的药学临床学科。具体来讲, 在患者讲行 药物治疗的过程当中, 观察药物疗效的同 时,定时采集患者的血液,测定其中的药物 浓度。以药代学和药效学基础理论为指导, 评价疗效或制订适合患者的个体化给药方 案。其核心是个体化药物治疗。

TDM 指导精神药物治疗的主要原因 是患者在药代动力学方面所存在的显著个 体差异。在药物剂量几乎相同的情况下,不 同个体的体内稳态药物浓度会因为患者年 龄、合并用药和遗传特性方面的不同,导致 药物在吸收、分布、代谢、排泄方面存在差 异。同一药物的不同剂型,也会因吸收程度 和吸收方式不同,造成个体体内药物浓度 不同。通过 TDM 可以判断患者是否在坚持 按医嘱服药, 也是观察患者体内的药物浓 度是否达到预期临床效应的手段。另一个 推荐实施 TDM 的原因,是网络上出售的越 来越多的假劣药品。假劣药品可能不符合 纯度和计量标准,并因此增加药物相互作

目前临床上已经有相当数量的精神药 物可以根据其血浆浓度来调整用药剂量。 治疗药物监测用于新老抗精神病药、抗抑 郁药、以及传统情感稳定剂治疗的优势均 已得到证实。

利用 TDM 来调整用药剂量,可以达到 提高疗效和减少不良反应的目的, 使医生 在用药时能够做到"心中有数",减少患者 因就诊次数所造成的医疗费用,并做到患 者用药的"量体裁衣"。

(上海市民政第三精神卫生中心"科普 590"团队 张琦)

答读者问

浦东新区王先生来信咨询: 感冒后 耳朵会出现闷闷的感觉, 像塞了棉花, 听力似乎也下降了,这是什么原因?

复旦大学附属眼耳鼻喉科医院耳 **皇喉科干慧前副主仟医师回答**·这是分 泌性中耳炎的典型症状。正常人的中耳 与外界环境沟通的唯一管道是咽鼓管, 当咽鼓管出现通气功能障碍(如感冒) 时,中耳内的分泌物便会潴留在中耳腔 内,不能排出,这就形成了分泌性中耳 炎。此时,可以根据病变严重程度,选用 适当的抗菌药物治疗。

采摘板栗时需做好防护

当下是板栗采摘季节, 采摘时要做好自我防护。新 鲜板栗刺坚硬细小, 可能携 带细菌、真菌等,刺入眼睛后 很容易刺穿角瞠甚至刺入品 体,引起细菌、真菌等感染, 导致角膜感染、外伤性白内 障等,严重者还会继发眼内 炎、霉菌性角膜溃疡、视力丧 失等。因此,采摘板栗时建议 戴好头盔或宽边帽、面罩、防 护眼罩等。

如果眼睛不幸被板栗刺

扎中,切勿挤压、揉搓眼球或 自行挑刺。可以立即闭上伤 眼,减少异物对眼球的摩擦, 防止造成角膜结膜擦伤。建 议使用洁净的清水冲洗眼 睛,也可用生理盐水冲洗,冲 洗后适当轻轻眨眼、睁眼,如 仍有异物感、疼痛, 应及时用 干净的纱布或手帕覆盖包扎 患眼,包扎时不要用力压迫 眼球,并立即至最近的医院

上海市卫生健康委 供稿