大医生开讲

骨质疏松 并非老年人"专利"

□本报记者 林颖 陈香

骨质疏松善于伪装,它悄悄靠 近,甚至在你还未意识到它的存在 时,就已"痛下杀手",导致骨折,而这 往往是老年人的"最后一次骨折"

为提升大众防治骨质疏松的意 识,7月17日,福建省立医院副院 长、骨科与运动医学中心主任、二级 主任医师、国务院政府特殊津贴专 家徐杰教授,以及福建省立医院老 年医学中心主任、主任医师、福建省 医学会骨质疏松和骨矿盐疾病分会 主任委员林帆做客《大医生开讲·省 立直播间》,和大家一起聊聊骨质疏 松的相关话题。

截至目前,多平台观看与回看 人次约33万。

补钙的常见认识误区别"踩坑" 说到骨质疏松,很多人就想到 了补钙。但在补钙这条路上,因为 认识的偏差,不少民众不仅钙没有 补上,还把健康给搭上了。

误区一 喝骨头汤就能补钙

许多福建人补钙往往首选骨头 汤。对此,林帆表示,有营养学者做 过研究,以一碗二两的鸡肉汤为例, 其中鸡肉的钙含量为16毫克,而鸡 汤中的钙含量只有2毫克。

"人体一天所需的钙大致在 600~1000毫克,如果仅通过喝一碗 钙含量2毫克的骨头汤来补充钙 质,一天得喝300碗才够,这是不现 实的。"徐杰说,"而且骨头汤里溶解 了大量骨内脂肪,经常食用还可能 引起痛风等其他健康问题。"

如果要从食物中摄取钙,两位 医生都推荐大家首选钙含量高的牛 奶、酸奶、奶酪棒等奶制品,以及鱼、 肉、豆制品等优质蛋白。

"相比之下,用鱼和豆腐煲一碗 汤,喝汤加吃肉,增加了优质蛋白的 摄入,补钙效果更胜于骨头汤。"林 帆说。

误区二 治疗骨质疏松补钙就行

很多人认为得了骨质疏松,吃 吃钙片就可以。

徐杰表示,骨质疏松的治疗光 靠补钙并不够,对于确诊骨质疏松 的患者,得配合双膦酸盐类等一系 列抗骨松精准药物治疗,对于具体 药物的选择,需到医院根据医生的 诊疗而定。还得通过生活方式干 预,如适当的体育锻炼、正确的食物 搭配、纠正不良嗜好、防止跌倒等, 提高骨量、增强骨强度、预防骨折。

误区三 吃钙片会"便秘",不能 长期吃

-部分人吃完碳酸钙后会出现 便秘或胃肠道不适,最终放弃吃钙片。

对于这种情况,林帆建议大家 可以用其它类型的钙片替代碳酸



钙,如醋酸钙、枸橼酸钙等,或者用 液体型、颗粒型钙剂替代片剂。

"不同类型的钙片其实含钙量 不同,但同样可以起到补钙的效果, 只要根据说明书按剂量服用,就能 补充每日的钙所需。"林帆说。



误区四 夏季哪哪都要防晒

维生素D能促进人体对钙的吸 收,人体所需要的维生素D,有七八 成需要通过阳光中的紫外线和皮肤 直接接触合成。

因长时间在室内办公,每天晒 太阳时间不足,加上追求美白过度 防晒,从头到脚遮得严严实实,不少 人体内都无法合成足量的维生素D 导致缺钙。

因此,即便在夏季,晒太阳也必 不可少。林帆建议,大家可以在阳 光适中的情况下,注意面部防晒,其 余的四肢部位要尽可能大面积地暴 露于日光下,晒太阳时间控制在一 个小时以内,夏天可缩短到半小时,

徐杰提醒,可以在有散射光的 地方,如屋檐下或树荫下接受光线,

不要隔着玻璃,因为可见光都含有 紫外线,同样能帮助人体合成维生 素D,玻璃则会屏蔽紫外线。

预防要及早开始

不少人都认为骨质疏松是老年 疾病,殊不知年轻时期忽视运动、挑 食或节食、饮食结构不均衡,都会导 致饮食中钙的摄入少、体瘦,这样达 不到理想的骨骼峰值量和质量,使 骨质疏松有机会侵犯年轻人,尤其 是年轻的女性。

因此,骨质疏松的预防要及早开 始,使年轻时期获得理想的骨峰值。

别等出现症状再去医院诊断骨 质疏松

骨质疏松的治疗要越早越好, 林帆提醒下列高危因素人群,要定 期前往医院做骨密度筛查。

- 1. 绝经后的女性,70岁以后的 男性;
- 2. 父母任何一方有脆性骨折 史,或本人在50岁前发生脆性骨折;
- 3.40岁后发现身高减少超过4 厘米,或者女性40岁之前绝经;
- 4. 患甲状腺和甲状旁腺功能亢 进、风湿免疫类疾病患者,或需要服 用糖皮质激素药物治疗例如支气管 哮喘、类风湿性关节炎患者,乳腺癌 需要抑制雌激素治疗、前列腺癌接 受雄激素剥夺治疗的患者。

徐杰指出,当骨密度监测数值低 于-2.5时,意味着骨质疏松的情况已 较为严重,要及时治疗,若在-1到-2.5之间,说明有骨钙的流失,此时就



要积极干预,预防骨质疏松的发生。

脆性骨折患者有望24小时内 重新站立

脆性骨折严重危害着老年骨质 疏松患者,让患者失去行动能力。不 少老年患者希望通过卧床静养让骨 折端愈合,却不知骨折后躺床时间越 长,对于患者的整体状态、并发症的产 生和术后康复都会带来极大影响。 因此, 脆性骨折早诊早治很有必要。

为了缩短患者术后康复时间, 省立医院骨科与运动医学中心不断 精进骨折手术方式。

"以脊柱骨折为例,患者在骨折 后24小时内通过机器人手术精准 定位下打'骨水泥'治疗,可实现24 小时内重新站立;对于髋部骨折患 者,通过不切开肌肉的微创手术治 疗,也可实现24小时下地活动。"徐 杰说。



值得一提的是,骨质疏松是一个 涉及妇科、老年科、骨科、内分泌科、 风湿免疫科等多个学科的疾病,目前 省立医院成立了骨质疏松多学科联 合门诊,让患者可以在门诊中得到多 学科专家一站式的联合诊疗,减少在 不同科室奔波看诊的烦恼。

省立医院老年医学科在诊治骨 质疏松症的同时,还对老年患者的 肌少症、衰弱、营养不良等老年综合 征进行综合处理,帮助老年骨质疏 松及骨折患者更快速地回归正常的 生活状态。

扫描二维 码,加入卫生报 颈椎腰椎健康交 流群,一起来问 医生



活动组织

主办单位:福建卫生报、福 建日报·新福建客户端

> 协办单位:福建省立医院 特别鸣谢:大福盛荟健康餐食

很多人对骨质疏松有很大的误区,觉得骨质疏 主播观察 松不是什么大病,而事实上,骨质疏松可能会导致 跌倒、骨折,甚至死亡

直播中,在两位医生的科普下,观众朋友围绕补钙和骨质疏松 治疗展开了热烈的讨论,不少观众提问:"那么,为什么女性绝经后 也容易全身疼痛和骨折呢?"

徐教授告诉大家,绝经后,女性雌激素水平明显降低,无法维持 骨骼吸收和生成的平衡,也就更容易出现骨质疏松。而且,女性在 绝经后的第一个10年内骨丢失最严重

日常生活中受到轻微外力时还可能发生骨折。骨折好发于胸 椎、腰椎、髋部、前臂等。严重的腰椎压缩性骨折可能会引起便秘、 腹痛、腹胀、食欲减低,甚至丧失自理能力等。