

# 糖尿病患者如何正确饮食及运动

糖尿病患者容易营养不良,原因有以下几种:

**过度限制饮食。**由于担心饮食对血糖和体重的影响,不少糖尿病患者会刻意节食,甚至不吃主食。过度限制饮食,身体缺乏能量时,只能通过分解蛋白质和脂肪来供能,脂肪分解就会产生酮体,引起酮症。过度控制饮食(蛋白质、钙和维生素D摄入不足)还会加速骨骼肌的流失,导致肌肉力量不足,合并骨质疏松、平衡力下降和身体虚弱。

**胃肠道病变影响吸收。**糖尿病性胃轻瘫是糖尿病比较常见的并发症之一,患者会出现吞咽不适、腹胀等症状。严重者会出现胃潴留、顽固性呕吐、进食困难,导致消化障碍。肠功能

紊乱还可引起慢性腹泻,导致吸收障碍。另外,一些降糖药物的不良反应,可导致消化道症状或影响营养素的吸收利用。

**运动方法不正确。**过度依赖慢跑、暴走等有氧运动,而忽略了抗阻力运动,也就是我们说的“增肌运动”,容易使体重下降过快、肌肉减少。

那么,糖尿病患者该如何降低营养不良的风险呢?

首先,糖友要学会“管住嘴”,而不是“一刀切”控制饮食。糖尿病患者应制定个体化能量平衡计划,既达到理想体重,又能满足不同情况下的营养需求。

其次,定时定量进餐,遵循汤-蔬菜-肉-主食的顺序进食,有助于更平稳地控制血

糖。烹调方法可以多选蒸、煮、炖、汆、拌,避免煎、炸和红烧,这样能减少油脂摄入,更好地控制体重和血糖。还要多吃蔬菜,水果要适量,种类、颜色要多样。常吃鱼、禽、蛋类和适量畜肉类,限制加工肉类摄入,还要限油、限盐,每日烹饪油控制在30克以内,食盐少于5克/天。

此外,要掌握正确的运动方法。适当的运动,有利于控制血糖、控制体重、促进食欲、增加肌肉量。血糖值通常餐后1小时左右达到高峰,此时运动既有利于降糖,也能降低低血糖发生的风险。

有氧运动和抗阻训练相结合,对2型糖尿病患者的血糖控制效果更好。有氧运动对于

改善代谢、减轻体重、改善心肺功能有很大帮助;抗阻训练能很好地锻炼肌肉,有利于储存糖原,更好利用血糖,对长期血糖控制很有帮助。

2型糖尿病患者每周应进行150至300分钟中等强度有氧运动,或者75至150分钟高强度有氧运动,或者中等强度结合高强度有氧运动。开始进行有氧运动时,每次运动时间控制在10至15分钟,建议待身体适应后将运动时间提高到每次至少30分钟,每次运动前后进行5至10分钟的热身、整理运动。在运动频次上,每周应保持3至7次有氧运动;抗阻训练每周至少进行2次,逐渐增加至每周3次。

据《健康中国》

## 警惕胰腺癌 留意四个预警信号



出现以下四个信号,大家要警惕胰腺癌的发生。

**消化不良。**出现食欲差、有饱胀感、恶心等症状,要及时就医。当体重下降超过10%时,更要引起重视。

**血糖有变化。**既往无糖尿病家族史,突然出现血糖从正常变高,或者突然变得不稳定,一定要引起警惕。

**腰背痛。**尤其是以左侧为主的腰背疼痛,疼痛持续加重,有束带感,夜间更为严重,白天可能因活动带来的注意力转移而有所减轻。做仰卧、伸懒腰等脊柱伸展动作时疼痛加剧,做俯卧、蹲位、弯腰等脊柱弯曲动作时,疼痛可在一定程度上缓解。

**皮肤黄染。**尿液首先变黄,逐渐加重为酱油色,随之眼睛和皮肤在几天内迅速变黄,大便发白呈陶土色。陈兵/文

## 专家释疑

## 带您了解骨刺的成因及防治

骨刺又称“骨赘”,也就是骨质增生,属于骨骼的一种退行性变化。骨刺好发于老年人,多发生于负重关节的周围,如脊柱、膝盖、脚后跟等。那么,导致骨刺发生的原因有哪些呢?

**1.骨骼退行性变化。**中年以后体质虚弱及退行性变是发生骨刺的主要病因。

**2.肥胖。**超重导致关节承受力增大,人体为了保护关节,可能会引起骨刺的发生。

**3.过度活动。**过度活动会使关节部位的骨骼过度磨损,关节受力不均匀会导致骨刺的出现。

**4.长时间站立、行走或保持一个姿势。**长时间的磨损,会导致骨质增生,从而出现骨刺。

**5.外伤。**外伤后关节的韧带或周围软组织失去平衡,可能导致骨刺的出现。

骨刺的症状与部位有关,部位不同压迫的神经也就不相同,出现的症状也不同。

**颈椎骨刺。**颈椎骨刺可引起颈部、肩部、上肢麻木、无力、疼痛,疼痛严重时像刀子割、电刺一样,也可向胳膊的远端及后脑勺放射。

**腰椎骨刺。**在咳嗽、打喷嚏、弯腰时,腰椎骨刺可导致腰部、臀部、大腿后部出现剧烈的疼痛。

**跟骨骨刺。**跟骨骨刺可出现脚后跟疼痛,在双脚着地和提重物时疼痛会加重。

长骨刺后没有症状可不用治疗。症状轻时可通过休息、理疗(如磁疗、光疗、针灸、按摩、拔罐、刮痧等)以及消炎止痛药(如布洛芬、吲哚美辛)来减轻疼痛。如果症状重影响行走和活动时,可给予局部封闭治疗。

闭治疗。如果经过上面的治疗方法仍没有缓解症状,可通过手术将增生的骨刺切除,以缓解症状。

大家应该怎样防止骨刺的形成呢?

**1.坚持适度的体育运动和体力劳动,如游泳、瑜伽、气功、太极拳等。**

**2.保护关节,在拾东西或者搬重东西时腰身要挺直,膝关节不要快蹲、快起。**

**3.镁和钙是保持骨骼健壮的主要物质,要多吃绿叶蔬菜、水果,晒太阳对于补钙是有好处的。**

**4.平时要控制体重,以免身体负荷加重。**

**5.要保证充分的休息,只有休息好才能减少体内钙的流失,这样对预防骨质增生有利。**

枣庄市人民医院 杨双行

## 医疗新知

## 经常熬夜 当心冠脉钙化

近日,瑞典一项研究显示,经常熬夜的人冠状动脉钙化风险几乎是早起早睡者的两倍。

这项研究分析了771位年龄在50至64岁参与者的资料,其中排除了既往有心脏

病者。参与者均接受冠脉CT血管扫描评估冠脉钙化程度。

结果显示,早睡早起人群中,22.2%冠脉有明显钙化,而经常熬夜者这一比例高达40.8%。

在考虑了影响冠脉钙化的混淆因素后,进一步分析发

现,与早睡早起人群相比,经常熬“很深的夜”者冠脉钙化风险增加90%。在疾病早期阶段,昼夜节律似乎对心脏与血管尤其重要。经常熬夜可能与冠脉钙化和导致动脉钙化的过程有关。

永岗/文

## 专家提醒

### 甲状腺结节合并甲亢 饮食要忌碘

很多人将甲状腺结节的出现归咎于饮食,事实上它与甲状腺炎症、内分泌紊乱、家族遗传等诸多因素有关,饮食只是其中之一。当发现甲状腺结节时,不一定要调整饮食。

如果只是结节,甲状腺功能正常,饮食无需调整。如果超声检查显示结节良性可能性大,且抽血化验结果显示甲状腺功能正常,这类人群的饮食不用限制,定期到医院检查彩超即可。

抽血结果提示有甲状腺功能亢进的情况,饮食上要严格忌碘。建议此类人群尽量食用无碘盐,不吃裙带菜(干)、紫菜、海带(干)、贻贝、虾皮等高碘食物。碘是合成甲状腺激素的必需元素,摄入碘会加重甲亢病情。

检查结果提示有甲状腺功能减退的患者,饮食要注意以下几点:

甲减是由桥本甲状腺炎引起的,则要求低碘饮食,限制海带等高碘食物的摄入。如果甲减是由于单纯缺碘引起的,则可在医生指导下适当补碘。

在日常饮食上,甲减患者应注意补充足量的优质蛋白及铁,同时要少吃高脂肪、高胆固醇食品,以免加剧脂代谢紊乱。

此外,建议甲状腺结节患者少吃卷心菜、萝卜、西兰花等含有微量致甲状腺肿物质的食品。

上海交通大学医学院附属瑞金医院 费健



## 图说 我们的价值观



富强 民主 文明 和谐

自由 平等 公正 法治  
爱国 敬业 诚信 友善



人民日报 漫画周刊  
中宣部宣教局 中国网络电视台