

栏目协办:四川省抗癌协会
四川省肿瘤医院

食管癌患者化疗期的饮食与营养

熊竹娟

化疗是治疗食管癌的重要手段,但可引起患者恶心、呕吐、食欲下降、厌油、腹胀、腹泻等,特别是食管癌放化疗同步时,不良反应更加明显,还可能合并吞咽疼痛、梗阻,从而进一步影响患者进食,造成营养不良、体重下降等。下面,我们来讲讲食管癌患者化疗期间营养基本原则。

1. 化疗期间尽量避免空腹接受化疗,可在化疗前1~2小时少量进食,恶心、呕吐症状明显时,不强行进食。

2. 少量多餐,定时加餐,以高能量、高蛋白食物为主。主食可选择面条、软面包、软米饭等,蛋白质可考虑鸡蛋、牛奶、鱼、鸡鸭肉、瘦肉、豆腐等优质蛋白。如有梗阻感或疼痛,可将食物通过搅拌、捣碎等方式制作成糊状,更容易吞咽。

3. 吃清淡易消化的食物,如软面条、米粥、豆腐等(除非患者胃肠道反应剧烈,否则不需要顿顿喝粥),粗杂粮不适合化疗期间伴胃肠道不适时吃。

4. 避免油腻、产气的食物。

5. 烹饪方式不局限于炖,可清蒸、水煮、凉拌等。

6. 食欲不佳时可尝试山楂、泡菜等开胃的食物。

7. 鼓励进食含膳食纤维丰富的蔬菜及水果,可改善便秘;如有吞咽梗阻的患者则需谨慎进食,防止梗阻加重。

8. 多饮水,适当运动,按摩腹部可促进食欲、改善腹

胀、便秘等。

9. 腹泻的患者进食少渣、易消化吸收的食物,避免产气、粗糙、刺激的食物,如韭菜、牛奶、蒜、辣椒等。腹泻严重时可能需要禁食。

10. 吞咽疼痛时,可以吃流食或者半流食,如牛

出现血尿 切不可掉以轻心

王培禄

栏目协办:
四川省医学会泌尿外科专委会
四川省泌尿外科医院

本报上周刊登的“这些因素易导致膀胱癌发生”一文介绍了可能引起膀胱癌的高危因素,如果有与这些因素相关的生活习惯(如吸烟、滥用含非那西汀成分的解热镇痛药)、工作环境及工作性质的人群,尤其年龄又在40岁以上的人群,当出现肉眼血尿或体检时尿潜血阳性时,一定要提高警惕。不要因为血尿时不痛、血尿持续时间短、血尿自己消失或因工作、生活忙而忽视这个信号。

膀胱癌常见临床表现有,早期出现肉眼血尿,一般无疼痛表现;还有部分早期膀胱癌患者自觉排尿颜

遗失声明

兹有刘本泽所持有的《集体土地使用证》,证号:洪集用(2009)字第2757号,批准用地农村宅基地面积为286.00平方米,宗地座落位于:洪雅县柳江镇凤凰村1组。因保管不善,不慎丢失。由本人登报声明,该土地使用证未向其他单位和个人抵押,未向银行贷款,转让或作其他用途,自登报之日起三十日内无异议的,该《集体土地使用证》作废,并重新申请办理《集体土地使用证》补登。因以上声明不属实发生的一切经济、法律等责任,概由本人负责。

声明人:刘本泽

2018年9月12日

注销公告

成都龙之涎商贸有限公司(统一社会信用代码:91510100342991959D)经公司股东会决议决定注销,请公司债权人自本公告见报之日起45日内向公司清算组申报债权债务,逾期按相关规定处理。特此公告。

成都龙之涎商贸有限公司

2018年9月12日

遗失公告

双流海星私房菜馆食品经营许可证(许可证编号:JY25101160037493),营业执照正本(统一社会信用代码:92510122MA6CM6NM12)遗失作废,特此公告。

2018年9月12日

注销公告

成都艾伦斯科技有限公司(统一社会信用代码:91510100MA61REPQ6X)经股东会决议决定注销公司,请公司相关债权人自本公告见报之日起45日内向公司申报债权债务,逾期按相关规定处理。特此公告。

成都艾伦斯科技有限公司

2018年9月12日

遗失公告

张昊(身份证号:51332119960204010)电子科技大学成都学院报到证(证书编号:136651201706002592,专业:航空服务,三年制专科学习,2017年毕业)遗失,特此公告。

2018年9月12日

请图片作者与本报联系,以付稿酬。



指导下服用)。

12. 放化疗同步伴明显吞咽疼痛或梗阻的患者,可能需要进行管饲或肠外营养(即输液来补充营养)。

化疗后如不进行其他抗肿瘤治疗,通常患者的饮食情况会逐渐恢复,进食情况及营养不良未纠正以前均应按照营养师制定的方案进行饮食安排。无营养不良、抗肿瘤治疗结束,且肿瘤完全消除的患者饮食应按照正常成人的饮食进行安排,即控制总能量(包括主食、油脂)、蛋白质的摄入,增加全谷物、新鲜蔬菜、水果等植物性的食物。

骨髓抑制即化
疗后造成白
细胞及血小
板降低、
贫血,除
进行

奶、鸡蛋羹、米
粥、果蔬汁、匀浆膳、
口服肠内营养补充剂等,避
免过冷、过热、酸辣等刺激性
食物。

11. 进食不足可口服肠
内营养补充剂(请在营养师



必要的药物治疗以外,饮食注意事项请参考本报2018年4月11、18日刊登的《食管癌患者的饮食与营养》中“化疗后骨髓抑制期”的相关内容。

另外,治疗前后患者都应每周监测体重、定期复查血常规及生化等,并在营养门诊定期进行随访,根据营养情况进行饮食方案的调整,将有助于患者营养的尽快改善。

(作者系四川省肿瘤医院临床营养中心副主任医师)



“3类”人群 不宜多吃月饼



赛先生的
背影
栏目协办:
四川省科学技术普及服务中心

分,但因为月饼是面粉做的,而且热量高,那么糖尿病患者吃了以后,月饼中的碳水化合物会转化为葡萄糖而导致血糖升高。因此,糖尿病患者尽量别贪吃月饼。

胆结石人群也不适合吃月饼。因为月饼中所含的大量糖分会刺激胰岛β细胞分泌胰岛素,从而使体内胆固醇增加,导致胆汁内胆固醇处于过饱和状态,容易形成胆结石,从而加重病情。尤其是患有结石者更应该注意,如果食用过多的月饼后,可能会引起急性胰腺炎,出现剧烈腹痛的症状,若不及时送医,可能危及生命安全。

此外,有胃病的人应尽量少吃月饼。月饼本身含有大量糖分,又不易于消化,多吃会伤害胃粘膜,产生大量胃酸,影响消化,导致胃痛,还容易导致恶心、呕吐,使病情加重。(黄毅)



更多科普知识请关注“赛先生的背影”公众订阅号

国外企业研发“声学路面” 可降低电动车碰撞风险



国外企业研发“声学路面” 可降低电动车碰撞风险

西媒近日称,电动汽车发动机噪音较少,因此在通过时不易被附近行人察觉。西班牙阿里坎特一家企业正在研发一种“声学路面”,这种路面可通过制造噪音来降低电动汽车引发的碰撞风险。

据埃菲社近日报道,在西班牙工业技术发展中心和欧洲区域发展基金的资助下,西班牙马丁内斯混凝土建筑公司(CHM)、阿里坎特大学以及穆尔西亚建筑科技中心共同研发了该项目。这种路面使用一种新型沥青。CHM称,电动汽车在这种路面上行驶时,其在接近行人时发出的警告声恰恰是轮胎转动的声音。这样一来,在市中心等因限速或倡导采取环境改善措施而导致背景噪音减少的地段,就可以尽量避免不安全的情况发生。

欧美和日本的研究显示,电动汽车的使用与行人的安全问

题以及交通碰撞事故的增加息息相关。因此,据报道,在电动汽车上使用“声学车辆警报系统”或“警报声”似乎是必不可少的。大部分生产商正在考虑在新型电动汽车中加装能提醒行人的警报音,目的是向行人发出声学警报,但又不像传统喇叭一样尖锐刺耳。

在这种替代手段的帮助下,CHM提出一种可能性,即无论驾驶员身处何种状况,行人总是可以在汽车接近时获得提醒。该声明称,在限速每小时50千米或普遍限速每小时20千米的市区驾驶噪音较小的电动汽车,可能使行人的道路安全面临不确定因素。

电动汽车的低噪音加上城市中的背景噪音,可能导致电动汽车在接近行人时不易被察觉,同时减少了行人反应并避免碰撞的时间,这一点对盲人而言尤其危险。(据《参考消息》)



我叫孙诚君(化名),2012年初,我被诱骗进“全能神”邪教组织,这个期间我经历了人生最荒诞、最痛心的过程,原本温馨和睦的家庭因为“全能神”的出现而支离破碎。如今我要以我的不幸告诉大家,千万不要步入“全能神”邪教的泥潭,是它害得我失家毁财、妻离子散。

我和妻子张萍(化名)于1989年相恋并结婚,婚后,家庭生活幸

“全能神”害我家庭破碎

福温馨,第二年我们有了自己可爱的女儿。2012年初冬的一天,邻居张嫂来到我家,说有一个重要的消息告诉我们,她说:“人类即将毁灭,只有信‘全能神’才可以得到拯救。”妻子对此不以为然,而原本就迷信的我却对此深信不疑。我迫不及待地发了毒誓并写了绝对保守秘密的“保证书”。为了获得“神”的庇佑,我瞒着家人开始不断地向“全能神”组织“奉献”“祭物”,把家里多年辛苦积攒下来的钱物源源不断地奉献给“全能神”组织,前后奉献了10余

万元财物。我也不再努力工作,家中的一切都抛诸脑后,昔日热热闹闹、温馨和谐的家庭氛围不见了。我一心扑在“全能神”上,白天在家“学习”,晚上则挨家挨户地拉拢他人“入教”。我原本患有心脏病,时常会感到胸闷、头痛,在一次“传福音”途中我晕倒在路上,幸亏好心的路人打电话叫救护车把我送进医院,不然后果真是不敢想像。妻子见我对家庭不闻不问,并且孩子念大学的钱也被我拿去“奉献”了,造成我与她的矛盾越来越深,越来越难以调

和,两天一争吵、三天一打架已成家常便饭,最终忍无可忍的妻子提出了离婚。2012年12月21日,惴惴不安的我经过一夜的“祷告”,望着冉冉升起的太阳,迷茫的我开始动摇了。我意识到自己可能上当受骗了,开始反思我这段时间的所作所为。后来,在当地反邪教志愿者的帮助下,我终于认清了“全能神”的邪教本质,我痛恨“全能神”!是它让我过着如今非人般的生活,好端端的一个家庭变成妻离子散,还险些丢命。(中国反邪教网)