

暑期安全“九字原则”:

暑期来临,儿童青少年溺水、跌落等意外风险显著增加。许多看似平常的日常活动,可能因监护疏忽或防护不到位引发悲剧。如何在孩子享受假期的同时,筑牢生命健康的安全屏障,我们一起来看看。



看住了 管好了 用对了

儿童青少年意外伤害防护,可概括为“看住了,管好了,用对了”九字原则。通过实施有效的干预措施预防,可有效降低意外发生概率。

溺水防护:

筑牢“生命线”的三道防线

溺水,是暑期孩子意外伤害的“头号杀手”。孩子们天性爱玩水,对水域的危险认识不足,很容易在不经意间陷入危险。家长可从以下3个方面构建“防护网”。

1.有效看护

保持“一臂距离”内的密切监护,

明确指定责任人,避免多人看管时的责任真空。针对不同年龄段孩子,重点防范有所不同:

◎1~4岁幼儿:防范家中水桶、浴缸等容器的溺水风险;

◎5~9岁儿童:警惕水渠、池塘等野外水域;

◎10岁以上青少年:强调开放水域风险。

2.辅助设备

◎配备实时定位的智能可穿戴设备,当孩子进入危险水域时自动预警;

◎游泳时穿戴符合安全标准的救生衣,低龄儿童使用浮力臂圈(禁用充气玩具)。

此外,提醒孩子要远离水库泄洪区、暗流区及水草密集水域,禁止在泳池推搡打闹。同时,让孩子系统学习仰漂自救等基础技能,培养危险预判能力。

交通出行安全:
系好“隐形安全带”

道路交通环境复杂,儿童青少年的道路安全保障可从行为规范与使用安全装备双管齐下。

1.教育儿童不在停车场、车辆周围玩耍,牢记“不在车前跑、不在车后留、不在车边站”原则。

2.过马路“停、看、过”三步法。

◎停:在安全位置暂停;

◎看:观察信号灯与车辆动态;

◎过:匀速行走并持续观察环境。

3.正确使用安全装备。

◎骑行自行车(年满12周岁)或电动车(年满16周岁)时佩戴3C认证头盔;

◎夜间出行穿反光衣物;

◎乘坐汽车需使用符合身高的安全座椅(置于后排,禁用副驾驶)。

跌落伤防护:
构筑“立体防护网”

防止意外跌落,家长可从环境改造与培养安全意识双重入手:

2.禁止孩子私自拆卸家里电器。

隐蔽伤害防护:

预防胜于救治

1.误服风险

儿童易误服电子玩具中的纽扣电池,家长需定期检查玩具电池,并用胶带封固。此外,废弃电池要妥善处理,未使用电池存放于高处。

2.预防锐器伤

家中边角加装防撞条;针线、刀具等收纳至孩子无法触及处;禁止孩子持餐具跑动。

3.防范线缆缠绕

检查窗帘绳、玩具绳等长度,避免缠绕孩子颈部、手指等部位。

4.正确应对异物窒息

婴幼儿喂食时保持安静,避免食用坚果、果冻等高风险食物,哭闹时暂停进食。

5.规避运动损伤

滑板车、轮滑等运动需穿戴护具,选择平整场地,运动前热身10分钟,禁止盲目尝试高难度动作,家长或教练需全程监督。

(综合自中国疾控中心、光明网)



夏日炎炎,很多人会将爽口的“轻食沙拉”作为三餐的选择,认为其不仅方便快捷,还能控制能量摄入,不少消费者直接把“轻食沙拉”作为减脂餐食用。夏日吃沙拉,需要注意什么?

这样吃沙拉,清爽又营养

在国家卫健委日前举行的新闻发布会上,国家食品安全风险评估中心研究员方海琴表示,“轻食沙拉”确实是比較便捷的午餐选择,但如果要判断它是否安全、营养和健康,要从以下方面来看:

◎安全是底线 兼顾新鲜和卫生

沙拉以生鲜为主,所以食品安全尤为重要。方海琴建议,消费者在家自制沙拉时一定要注意食品卫生,对于蔬菜、水果要彻底清洗,可以用流动自来水冲洗后进行充分浸泡。

如果对生冷食材过敏,要注意避开选择这些食材,或者采用一些轻熟处理,比如焯水。

购买预制沙拉时,要选择包装完好、包装上有生产日期和保质期,且保质期内保存在0~4℃冷藏状态下的沙拉。

◎均衡搭配

一份合格的沙拉不仅仅只是蔬菜水果,还应有充足的优质蛋白质,适量的优

质脂肪和适宜的碳水化合物,以及足量的膳食纤维、维生素、矿物质。

优质蛋白质可以通过加一个水煮鸡蛋、一个掌心大小的三文鱼、鸡胸肉或者豆腐来满足。

对于优质脂肪,鼓励以不饱和脂肪酸摄入为主,比如来自橄榄油、菜籽油等植物油或者坚果、鱼肉的不饱和脂肪酸。

对于碳水化合物的来源,鼓励选择全麦、糙米等全谷物和适量精制米面搭配,做到粗细搭配。

想摄入足量的膳食纤维、维生素和矿物质,通过搭配蔬菜、水果、全谷物等是可以实现的。

◎避开“伪健康”误区和“酱料陷阱”

一些沙拉里放了不少品种单一的蔬菜,比如球生菜,看起来蔬菜很多很健康,但实际上营养密度(指单位热量所含重要营养素的浓度)并不高。建议搭配紫甘蓝、西红柿、胡萝卜、彩椒等深色蔬菜,来提高营养密度。

此外,有些消费者在吃沙拉时喜欢加沙拉酱、蛋黄酱或者千岛酱来改善口感,但这些酱料往往含有比较高的盐、油、糖,且所含的能量也不低。

可以改用油醋汁,用少量橄榄油加上柠檬汁或者食用醋。也可以仅用柠檬汁来调味,减少酱料的摄入。

方海琴建议,轻食沙拉作为午餐,每周最好不要超过三次,可以和其他形式的健康餐食交替食用,比如杂粮饭套餐、烩菜等,这样可以更好地保证营养全面均衡地摄入。

(朱晓倩)

方海琴建议,轻食沙拉作为午餐,每周最好不要超过三次,可以和其他形式的健康餐食交替食用,比如杂粮饭套餐、烩菜等,这样可以更好地保证营养全面均衡地摄入。

想摄入足量的膳食纤维、维生素和矿物质,通过搭配蔬菜、水果、全谷物等是可以实现的。

◎避开“伪健康”误区和“酱料陷阱”

一些沙拉里放了不少品种单一的蔬菜,比如球生菜,看起来蔬菜很多很健康,但实际上营养密度(指单位热量所含重要营养素的浓度)并不高。建议搭配紫甘蓝、西红柿、胡萝卜、彩椒等深色蔬菜,来提高营养密度。

位于太阳七色光谱中最远离红色光谱的波长最短的射线,它易被波长最长的红色可见光接纳吸收。因此,穿红色衣服可以吸收、过滤掉更多的太阳紫外线,从而减轻紫外线对皮肤的损害。

反射热辐射:除了吸收紫外线,红色衣服还可以反射传播热辐射的红光和红外线。这意味着红色衣服不仅能够有效减少紫外线对皮肤的伤害,还能帮助身体反射掉部分热量,从而使人感觉更加凉快。

2.凉爽室内穿深色衣服

深色衣服吸热快同时散热也快。如果在室内空调房或者夏季的晚上,环境温度比人体温度低,选择穿深色衣服除了散热快外,其吸收的热量还会在体表形成热冷空气对流,带走体表汗液,而汗液蒸发,能够快速排走皮肤表面的热量,从而让人感到更凉快。

吸收紫外线:红色光波长较长,能够大量吸收日光中的紫外线。紫外线是

生活提示

炎炎夏日,穿什么衣服出门能既凉快又防晒?很多人会毫不犹豫地选择浅色系衣服,觉得比穿深色系衣服更凉爽,其实不然。

穿什么颜色的衣服更凉快?

热传递过程中,由于温度差的存在,热能会从高温向低温处传递。当我们的体温比周围环境的温度低时,人体就会从周围吸收热量;当周围环境温度低于体温时,人体会向外辐射热量。

所以夏天穿什么衣服更凉爽,不仅和衣服的颜色有关,更和当时所处的环境有关。

选择衣服颜色时,记住这两个要点:

1.炎热室外穿红色衣服

烈日当头的室外,环境温度比人体高,热量就会从空气传到人体,穿浅色衣服受到的热辐射程度相对较小,会觉得比较凉快,但浅色衣服吸收紫外线的能力不好,如长时间暴露在户外,反而容易晒伤。相较之下,红色衣服可以大量吸收日光中的紫外线,因此长时间户外活动时,穿红色衣服不但更凉快,而且还防晒。

2.凉爽室内穿深色衣服

深色衣服吸热快同时散热也快。如果在室内空调房或者夏季的晚上,环境温度比人体温度低,选择穿深色衣服除了散热快外,其吸收的热量还会在体表形成热冷空气对流,带走体表汗液,而汗液蒸发,能够快速排走皮肤表面的热量,从而让人感到更凉快。

◎衣服越薄越凉快?

很多人认为,雪纺衫、丝质衬衫等看似轻便清凉的料子更凉快。其实,相比之下,棉、麻、丝等天然纤维才是高温天气的首选。

棉质:衣服吸汗,透气性好;

亚麻材质:孔隙大,透气性和吸水性好;

丝绸:亲肤性好,更加轻薄,穿上通体凉快。

此外,夏日不一定穿得越少就越能防暑。只有在皮肤温度高于环境温度时,皮肤才能传导散热,而当外界气温达到或超过人的体表温度时,皮肤就不能主动散热,相反皮肤还会从外界吸收热量,让体温上升,使人更容易中暑。

同时,考虑到对流散热,穿着宽松的衣服会更凉爽,领子、袖口、裤腿等开口部分也不宜过瘦过紧,以利于通风散热。

(来源:央视新闻)

科学辟谣

热射病就是中暑,
在家降温即可?

这是一个很危险的误解。热射病是中暑中最严重的一种,绝非普通中暑那么简单。热射病常表现为体温迅速升高(超过40℃)、意识障碍(如胡言乱语、抽搐、昏迷),并可能在短时间内引发多器官功能衰竭,死亡率高达60%以上。

简单吹空调、喝水并不能减轻症状,尤其是劳力型热射病,常见于年轻人剧烈运动后,发病迅猛。经典型热射病则多见于老年人、慢性病患者,可能在不开空调的室内悄然发生。

一旦怀疑热射病,应立即让患者脱离高温环境,快速物理降温,并尽快送医。专家指出,是否能在2小时内将核心体温降至38.5℃以下,是救命关键。

总之,千万别把热射病当“小题大做”,它不是“躺一会儿就好的”小毛病,而是必须立即救治的重症急诊。

作者:蒋永源 第三军医大学内科硕士

审核:苏晓清 河北医科大学第三医院急诊科副主任医师、中国心肺复苏培训专家委员会河北省心肺复苏培训专家委员

科学辟谣平台(本报合作平台)

本版图片来自网络,请图片作者与本报联系,以付稿酬。



◎衣服穿对能更凉快、更防晒

首先,人体内的新陈代谢会产生热量,人体需要将多余的热量散发到周围环境中,才能维持体温的稳定。通常有四种不同的散热途径来调节人体的体温:辐射、传导、对流和汗液蒸发,这四种方式的共同作用,使我们拥有稳定的体温。

但在不同情况下,它们所发挥的作用大小也有所不同。当人们安静地处于室内时,中红外波段的辐射是人体热量散失的主要途径;而在剧烈运动中,身体会通过汗液的蒸发来排出大部分热量。

吸收紫外线:红色光波长较长,能够大量吸收日光中的紫外线。紫外线是