



## 秋吃苹果正当时 听说熟着吃好处更多?

秋天正是各个品种的苹果大量上市的季节。关于苹果的功效,有两个问题经常被人提到。第一个问题是:苹果真的能让高血压的人延年益寿吗?第二个问题是:听说苹果做熟了吃,营养价值更高、好处更多?今天就来解答这两个疑问,然后再详细介绍一下苹果的营养价值和优点。

### ◎ 相关数据表明常吃苹果可以降低高血压患者的全因死亡率

确实有营养流行病学研究发现,经常吃苹果的高血压患者,和不怎么吃的人相比,全因死亡率明显下降。

统计数据表明,每周吃3~6个苹果的高血压患者,和一个月都吃不到一个苹果的患者相比,全因死亡率低了40%。

另外,吃香蕉也有相似功效。相关统计数据表明,每周吃3~6根香蕉的高血压患者,和一个月都吃不到一根的患者相比,全因死亡率低了24%。

### ◎ 做熟之后钾、膳食纤维不会损失 糖分还能因此形成有益低聚糖

很多朋友有这种困扰:我吃新鲜苹果吃不下,一吃肚子就不舒服。如果吃烤苹果、蒸苹果、煮苹果、苹果干,还能获得这些健康好处吗?是的,仍然有好处。

新鲜水果比较“寒”,吃完容易出现肠鸣、拉肚子、大便不成形的问题。这个“缺点”可以通过做熟来弥补——只需要把苹果加热一下。在吃饭上,推荐烤着吃,口感非常好。

老年人和消化不良者吃完加热后的苹果,肠道就能感觉舒服很多。所以,网上到处流传的“养生饮品”中经常会加入苹果,各种“谷物养生粉”里面也经常会加入苹果粉。加热后的苹果对消化还是比较友好的,而且适合体弱人士食用。

无论煮、蒸、还是烤苹果,在营养上都没有太大的损失。比如,苹果中的钾和膳食纤维就不会因为加热而损失,是热稳定成分。其中的多酚类物质,在煮沸几分钟的短时间加热条件下,甚至含量还会略有上升。苹果中的糖分,也不会被加热破坏。

真正比较怕热的是维生素C,而正好苹果的维生素C含量非常低,只有白菜土豆萝卜等蔬菜的几分之一甚至十分之一,即便全部损失掉,也不可惜。

### ◎ 苹果对血糖也很友好 餐前吃帮助降低餐后血糖波动

吃苹果不仅有利于控制血压,对控血糖也非常友好。流行病学研究发现,有吃苹果习惯的人,患糖尿病的风险更低。

有体外测定发现,苹果可以有效降低α-

## 手机的护眼模式真能护眼吗?

盯着手机屏幕久了,眼睛往往会出现“抗议”,出现眼干、疲惫、视物模糊等问题。有些人选择将手机调成护眼模式,认为这样可以保护视力。但手机的护眼模式真的有效吗?

在普通模式下,手机一般显示的是白色光,这种白色光由红、蓝、绿三种光组成,其中蓝光会对眼睛造成一定伤害。开启护眼模式后,手机屏幕的蓝光减少,利用红光和黄光产生柔和光线,使屏幕变黄暗,就不那么刺眼了。

经测试,一般智能手机在护眼模式下,蓝光会减少30%至40%左右,对于减轻视疲劳有一定的作用。

(据《侨乡科技报》)

淀粉酶和葡萄糖苷酶的活性。也就是说,虽然苹果本身含有糖,会引起血糖的上升,但苹果和淀粉食物一起吃,却是有利于延缓淀粉食物消化吸收的。所以,从理论上说,苹果和米饭一起吃的时候,并不会引起血糖水平的额外上升。

实际上,血糖实验也证明,如果用苹果替代一小部分米饭,保证不会额外吃进去更多的碳水化合物,那么苹果和米饭一起吃时,餐后血糖反应反而是略有降低的。水果和米饭馒头混合吃,口感其实很不错,并不会有不舒服的感觉,也不会觉得特别“寒”。

餐前半小时左右吃一个小苹果(160克),能有效降低餐后血糖波动。无论是用苹果替代两口米饭,还是额外吃苹果,与单吃米饭相比,餐后血糖峰值都会降低。如果吃新鲜水果觉得有些麻烦,也推荐吃苹果干,苹果干是个好东西,它是所有水果干中血糖指数(GI)最低的一种。餐前半小时吃含15克糖的苹果干,然后再吃米饭,可以降低餐后的血糖反应。

### ◎ 苹果的其他健康效果也很显著 且不贵、量大、不明显受季节影响

实际上,吃苹果对身体有好处的营养研究结果实在是太多了,不仅限于让高血压人士延寿。

比如说,吃苹果有利于预防口腔、食道、胃的癌症;吃苹果有利于控制血脂胆固醇水平预防心脑血管疾病;苹果提取物有利于骨骼健康,有利于降低血管炎症,等等。

就算有些水果营养方面更有优势,但如果供应季节有限因而不能一年四季消费,如果价格较高很多人买不起,如果一次吃的量太小,那么都很难在流行病学研究中表现出那么明显的健康作用。

### ◎ 营养小知识: 为什么水果对心血管特别友好?

中国居民膳食指南推荐成年人每天吃200~350克水果。已经有多项研究确认,每天适量吃水果有利于预防和控制高血压,有利于降低心脑血管疾病风险。

有人问:我不吃水果,只吃蔬菜,不行么?在心血管健康这方面,和蔬菜相比,水果有自己的独特优势。

因为预防和控制高血压,就需要高钾低钠膳食。钠的主要来源是盐和咸味调味品,肉类中也含有一部分钠。钾的来源是蔬菜、水果、豆类、全谷物、肉类、奶类等多种食物,其中蔬菜和水果特别重要。

最健康的吃法自然是辣白菜、泡菜,因为腌制过程中会额外加盐,也会产生亚硝酸盐。

水果是钾的膳食来源,钠含量也非常低。相比而言,蔬菜虽然也富含钾,但吃蔬菜通常需要烹调,烹调就得放盐,就大大增加了钠含量。

(据《北京青年报》)

## 每天多走路 降低心血管疾病风险

一项最新研究显示,每天走一定步数,能明显减少早死风险,并降低心脏病的风险,即使整天坐着不动的人也一样有好处。

这项研究共有72174名参与者,平均年龄61.1岁,其中女性占57.9%。研究结果显示,对于久坐时间较长的组(每天≥10.5小时),全因死亡率最低的风险出现在每天走9000至10500步之间。对于久坐时间较短的组(每天<10.5小时),全因死亡率最低的风险则出现在每天走10300步。对于降低全因死亡率,最少的步数是每天4100到4400步;对于降低心血管疾病的风险,最少步数是每天4300步。

2023年美国心脏协会公布的一项研究也指出,与每天步行不足2000步的成年人相比,每天步行超过4500步的成年人,其患冠心病、中风和心力衰竭等心血管事件的风险减少了77%。

虽然这两项研究的研究对象和方法不一样,但得出了一致的结论:每天多走路能明显减少心血管疾病及死亡的风险。

(据39健康网)

## 白菜这样吃最营养

白菜最大的营养优势是维生素C含量高,达到37.5毫克/100克,每天吃300克白菜就能满足每日的维生素C需求。吃大白菜还能补充钙、钾以及多酚和黄酮类物质。同一棵白菜中,外侧的叶子普遍颜色较深,营养也更好。

更为重要的是,大白菜的能量超低,300克白菜只有60千卡,对于正在减肥中的小伙伴,大白菜是不可错过的食材。

白菜可蒸煮炖炒,可以做成辣白菜、泡菜,也可以生吃。熟吃尤其是长时间炖煮,会破坏怕热的维生素C,所以生吃最营养,最适合生吃的是白菜心儿。

白菜心切细丝,用蒜末、生抽、醋、香油、辣椒油、糖、香菜拌一拌,甜脆清脆,味道实在是太好了。把辣椒油换成小米辣,又是另外一种辣的刺激,不妨也试试。另外,急火快炒也是保留维生素C的不错的烹饪方法。

最不健康的吃法自然是辣白菜、泡菜,因为腌制过程中会额外加盐,也会产生亚硝酸盐。

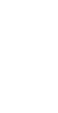
(据人民日报健康客户端)

## 到点就睡护大脑

前一晚没睡好,会感觉情绪不佳,记忆力下降,反应有点迟钝,这些症状都是睡眠障碍或者睡眠紊乱对大脑健康的影响,长期睡眠不佳还可能会引发中风、认知障碍、痴呆等疾病。

维护大脑健康离不开良好的睡眠。首先,要睡得够。保证每天睡眠时间,成年人每晚应保证睡眠7~9小时。其次,要睡得好。营造安静舒适的睡眠环境能促进深度睡眠;睡前30分钟避免使用电子设备或调低屏幕亮度;如果存在阻塞性睡眠呼吸暂停,应积极治疗,在医生指导下进行持续气道正压通气治疗。最后,要睡得规律。保持相对规律的作息时间,有助于调整生物钟和内分泌系统,提高睡眠质量。

(据《老年生活报》)



尴尬事! 扶手老人够不着

## 这几处地下通道为何“出行不便”?

株洲晚报融媒体记者/何春林 文/图



沿线其他三处地下通道,扶手安装在墙壁上,不便于行人抓握。

近日,家住天元区欣佳花园的易大爷来到报社反映这样一件事:长江北路市交通运输局韶山路路段没有斑马线,加之沿线地下通道扶手安装不合理,这给不少老年人以及残疾人出行带来不方便。

### [走访] 地下通道建在家门口,出行要绕行

上述路段全长约2公里,沿途设有4处红绿灯,建有4处地下通道。该路段有欣佳小区、湘银小区等居民区,还有市资规局、市残联、嵩山街道社区卫生服务中心、银行等单位。因此,沿线居民出行人流量大。其中包括行动不便的老年人以及残疾人。

易大爷说,他每个月要去马路对面的工商银行办事,虽然地下通道建在家门口,正常过通道只要两三分钟,他却不得不绕行二十多分钟的路程。去年1月,他通过地下通道时不慎摔倒了一跤。

### [回复] 市政回复“没有位置安装” 住建称可列入改造计划

此前,易大爷等人拨打了12345政务服务热线反映上述问题。

天元区市政维护中心的回复是:“地下通道进出口空间太小,没有安装扶手的位置。”

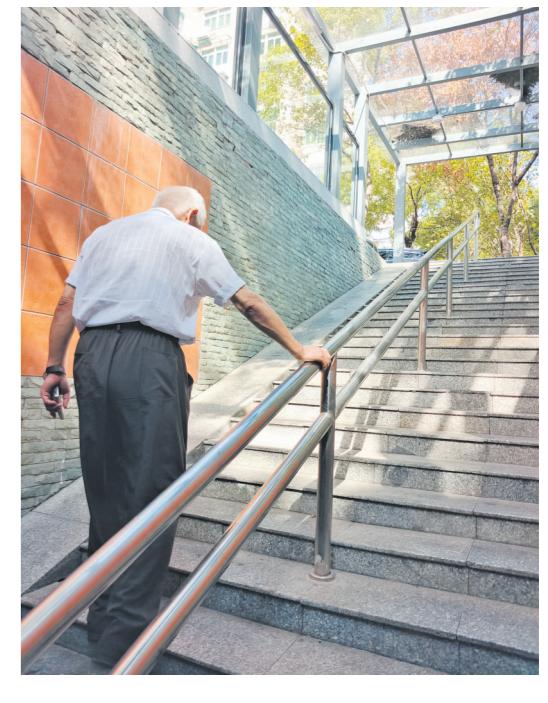
18日下午,该中心市政科唐科长解释,通道设计、建设由住建部门负责,多年前移交过来就是如

此。市政部门负责后期维护,保障市民日常出行。大家质疑,如果是空间太小,为什么4处地下通道大小相当,有一处却是安装在中间呢?更重要的是,这3处地下通道是否会根据市民出行需求进行改造呢?

唐科长称,需要向上级部门和领导请示后才能给予回复。

市住建局市政科负责人回复,此处地下通道设计、建成的时间比较久,后期维护由接收单位负责。针对市民反映的出行难题,市住建局会与天元区相关部门沟通,统筹制定方案,考虑将其列入改造计划。

关于设置隔离带和铲除斑马线一事,交警部门暂未回复。



市人社局路段的地下通道,扶手装在阶梯中间。

## 我市首家中医健康早市开市 逢九开市,主要服务老年居民

本报讯(株洲晚报融媒体记者/徐滔 通讯员/杨湘霞)

9月19日上午,芦淞区贺家土街道漂家井社区养老服务站,我市首家中医健康早市开市。早市由贺家土街道联合省直中医院打造,一经推出,众多居民纷纷点赞。

现场,省直中医院的专科医师为老人免费做耳镜、白内障、老年痴呆快检等检查项目,全科医学科医师为老人提供基础疾病、心理、营养、生活方式、健康素养等方面咨询及健康指导。医院的药学部提供菊花、枸杞等清肝明目的中药,并免费为市民鉴定中草药的真伪。

“这是我市第一家中医健康早市。”唐森解释,省直中医院已为此成立了一个专门机构,在这里定点、定时,选派专业力量,构建医师为主体、康养师和护士深度参与的专业团队,长期为前来早市的老年居民提供诸多公益服务。

贺家土街道党委书记周霞介绍,街道

现场多位接受采访的市民同样表达了对中医早市的高度肯定。

省直中医院副院长唐森介绍,我市已有中医夜市,但以年轻顾客为主。省直中医院根据老年人“睡得早、起得早、不宜熬夜”的特点开办中医早市。

“这是我市第一家中医健康早市。”唐森解释,省直中医院已为此成立了一个专门机构,在这里定点、定时,选派专业力量,构建医师为主体、康养师和护士深度参与的专业团队,长期为前来早市的老年居民提供诸多公益服务。

文化园社区居民陈衡英做了老年痴呆等多个检测。“老人小毛病多,这里有专业医护人员,不用挂号,现场就能解答我们很多疑惑,还提供多种公益检查,真是太好了。”陈衡英满面笑容,她希望早市能长期坚持。

## 今明有雨 气温骤降10℃



农历八月叫做“桂月”,属于仲秋,古代有一种说法,农历八月至九月初,属于“秋乱”时节。

我想,这个“乱”,其中有一层意思应该是说,农历八月的秋天,天气形势暧昧,有时凉,有时热,交替着出现。

不过,深秋的凉意会越来越浓了。市气象台说,今天起,受台风“普拉桑”和冷空气共同影响,株洲有一次降雨、降温、北风风力加大天气过程。

从目前的预报来看,今天,市区、醴陵、攸县到大雨,局地暴雨,茶陵、炎陵有大到暴雨;明天,全市以中雨到大雨为主,北风4~5级,瞬时阵风7级,气温将下降8~10℃。

告别了之前冷热交替出现的“秋乱”后,我们将进入秋天的一个新境地:菊花初开,枫叶红于二月花。而真正能称得上秋高气爽的天气,也马上会出现。

(王娜)

今天 中到大雨,局地暴雨 25~27℃

明天 中到大雨 21~25℃

后天 多云 20~26℃

风力: 2~3 级 风向: 北风

(市气象台 9月19日 16时发布)