"早餐要吃饱,中午要吃好,晚餐要吃 少",这几乎是我们一直公认的健康饮食方 式。然而,最近英国剑桥大学的一位教授 却写了一本颠覆性的书称,经常吃早餐很 危险。书中的观点在朋友圈等社交媒体被 大量转发,也引发热议。我们还要不要吃 早餐?



剑桥大学教授发表颠覆性观点

吃早餐真的会对身体有害?



剑桥大学教授:

经常吃早餐有危险

近段时间,一篇名为《剑桥大学教授: 经常吃早餐,很危险》的文章在社交媒体上 被频频转发,文中介绍,剑桥大学教授Kealey表示,吃早餐是一个非常危险的行为, 他为此写了一本书:《早餐是危险的一餐》。

文中提到,剑桥大学临床生物化学博 士Dr Kealey教授平时注重饮食健康,但 2010年3月被查出患有糖尿病。当时,医 生给了很多建议,其中包括,一定要吃早 餐,并且吃一些主食(碳水化合物),不要

这位教授通过自身的实验研究发现, 只要一吃早餐,血糖就会飙升。此后,他 决定"戒早餐",严格限制主食类的碳水化 合物,避免糖类、吃很多蔬菜、坚果、一些 白肉。一段时间后,他的血糖开始恢复到 正常水平,甚至逆转了糖尿病。

Dr Kealey教授开始研究早餐对健康 的影响,他发现原来早餐并没有那么重 要,反而不吃早餐会更加健康。

为什么吃早餐会危险呢? Dr Kealey 教授认为,我们体内有一种名为皮质醇的 激素,早上其浓度处于高水平,它能够帮我 们把储存在肌肉、肝脏和脂肪中的能量释 放出来,供我们身体使用。但是,如果早饭 后的血糖大幅上升引发胰岛素分泌后,皮 质醇的反应过程就被打断了。于是身体就 从"消耗模式",进入了"储能模式"。

而且早餐引起的胰岛素飙升,会加重 胰岛素抵抗,可能会引发或者加重糖尿病 问题,所以说对于有超重问题、身材不理 想、高血压、糖尿病问题的人来说,吃早餐 是一个非常危险的行为。



个例不具代表性 需证据支撑

文章里说的剑桥大学教授和他的书 是真的存在。

根据网上搜索的信息,这位教授名为 Terence Kealey,是一位临床生物化学 教授,毕业于哈佛,曾经是剑桥的教授,后 任白金汉大学的副校长。他出版的新书 叫做《Breakfast is a Dangerous Meal》 (早餐是危险的一餐),目前在亚马逊等网

但对于他的发现,科信食品与营养信 息交流中心科学技术部主任阮光锋认为,

阮光锋表示,首先,这本书只是分享 个人案例,并非学术书籍。在书中,Kealey 教授主要讲述了自己得糖尿病之 后,吃完早餐发现血糖就会陡然升高,因 此便认为吃早餐不利于血糖控制、有害健 康。然而,资料显示,这位教授的专业领

域是人类实验皮肤病学,而非食品营养、 医学方面,此外也没有系统地研究过糖尿 病、血糖等内容,因此他对糖尿病、血糖等 的观点很多都是相对片面的。

其实,任何人在刚吃完饭后的血糖都会 有一个快速升高的过程,这是完全正常的, 餐后不升高反而说明人体存在健康问题。

其次,"名牌大学教授"并不能与"科 学言论"画等号。科学的结论必须有经科 学设计的方法来验证,而在书中,Kealey教 授所讲的自己生病后观察到的自身身体上 的一些变化,也很难考证其是否真实。

中国农业大学食品科学与营养工程 学院副教授朱毅认为,摄入过多的碳水化 合物确实会使血糖升高,关键问题在于食 物摄入总量而不在于摄入的时间。且人 与人之间存在差异,一个人的实验并不具 有说服力。

血糖"飙升"未必就不正常

Kealey 教授认为吃早餐有害,一个 重要证据就是,作为一个糖尿病患者,他 发现了一个现象——"早餐以后血糖飙 升,而午餐和晚餐前后血糖平稳"。

食品科学博士高洁指出,稍微有血 糖方面知识的人也许都不禁要对文中 的"飙升"和"平稳"产生一些疑问。首 先,吃饭前后他的血糖指数到底是多 少,是早餐前的血糖指数是4,餐后就 "飙"到7,还是午餐前血糖指数是10, 餐后"平稳"地升到11呢?要知道这两 种情况其实并非数值增长那么简单,前 者看上去"飙升",但其实是正常人都会

有的正常现象;后者看上去"平稳",却 反而是不正常现象。因为餐前的血糖 指数也就是空腹血糖的指数,从3.9到 6.2 都是正常的,而餐后血糖,一小时以 内能到9都是正常的,但如果餐前就已 经是10了,那不管餐后是不是有所飙 升,都是不正常的。

高洁说,了解了这个道理后,咱们就 可以直接对 Kealey 教授进行反问了。早 晨空腹时进食会导致血糖看上去"飙升", 但是你不吃早餐直接吃午餐的话,你吃午 餐的时候依然是空腹的状态,那不是会导 致同样的所谓"飙升"效果吗?

大量研究证实 应该吃早餐

"民以食为天",关于如何吃得科 学,各国都花费了大量的研究资源进行 研究论证。例如美国2015年的居民膳 食指南,就是由14名专家、历时两年多 将最前沿的科学成果进行系统综述和 循证研究,编写成580页科学报告交给 咨询委员会,再经美国联邦政府征求各 方建议和意见后,删节修改或添加后才 公布的。《中国居民膳食指南》同样是经 过大量科学研究证实,适合中国人自己

研究公众健康传播和患者教育多 年的医学博士田向阳主任医师在接受 《科技日报》采访时表示:"已经有大量 的科学研究证实,不吃早餐对身体有害 无益,如增加2型糖尿病的风险等。"

田向阳说,科学界把研究结果和证 据的可靠性分为A、B、C、D四级,A级 指"可被相信对行为有指导作用",B级 指"在多数情况下可以用于指导实 践"。燕麦、亚麻类谷物早餐可帮助降 低血胆固醇浓度是证据A级,高纤维 和麦类谷物可改善胃肠功能是证据A 级,规律的谷类早餐可降低身高体重指 数、超重和肥胖的风险是证据B级。

"一日三餐是人类在长期的进化过 程中形成的进食规律。"田向阳说,这样 的规律在现代科学中进一步得到了印 证与强调。合理膳食首先要做到三餐 平衡,即早中晚三餐热量应各占一日总 热量的30%、40%和30%;其次要做 到营养素平衡,坚持杂食,确保七大营 养素摄入合理。此外,动吃平衡(运动 消耗和饮食摄入平衡)、氨基酸和酸碱 平衡等都应考虑在内。



延伸阅读

如何甄别? 养生热帖

在人们日益关注健康的今天,社交媒体上,有关 健康养生的信息层出不穷,还时有颠覆常识的言论成 为被热传的"爆款文"。这些观点往往声称出自权威 专家,令人不敢不信。

其实,面对各种来源的健康信息,公众应主动去 查验信息的可信度。

首先应仔细查看信息发布者。大部分健康谣言 来自未经认证的订阅号或者利益相关的营销号;有些 信息发布的内容与发布者账号之间无任何关联性,比 如账号是娱乐财经类,发布内容却是健康养生类的。

知名营养师顾中一提醒,一般来说,靠谱的来源 包括正规学术组织、官方指南、专家共识等,健康资讯 的传播,"谁在说"很重要。

但如今很多被热传的健康文章会冠以专家之 名。要警惕的是,这些所谓的"专家说"也未必都靠 谱,关键要看这个专家是哪个领域的专家。近日,朋 友圈就有一条"热柠檬能杀死癌细胞"的文章,开头便 是"北京陆军总医院陈惠仁教授强调,热柠檬水可以 救你一辈子"。结果陈惠仁教授通过媒体严正声明:

"此文系有人假冒我的名义所为,请大家不要相信 ……我的专业是血液病学,对于有关食物抗癌防癌未 作过专门研究。

专家的权威性就在于"专",借用血液病专家的名 字去说食物抗癌的事儿,肯定不那么靠谱。

另外,个例不足以说明问题,科学研究讲究大量 的证据和数据。

多年研究公众健康传播的田向阳表示,"要判断 个说法是真是假,一是要有确凿的证据;二是可重 复,即其他专业人员在同样的情况下,运用相同的方 法进行观察或实验,可得到相同的结果;三是有大人 群研究证据,即研究结果对于同类人群具有普适性。' 如果不具备这些因素,即使搬出"剑桥大学教授"的名 头,也不能等同于科学。 (本报综合)



學生活顾问

春季如何预防咽炎?

本报讯 记者朱亚平报道:每年春 季,是咽炎高发季节。近日,家住花坛附 近的刘先生咽炎又犯了。他苦恼地说: "咽炎治起来很麻烦,如何提前预防咽炎 呢?"

全科医生苏艳红介绍,咽炎是咽部 黏膜、黏膜下组织的炎症,常为上呼吸道 感染的一部分。其主要病因有屡发急性 咽炎、长期粉尘或有害气体刺激、烟酒过 度、鼻窦炎分泌物刺激、过敏体质等。出 现咽干、咽痛、咽痒、嗓子不舒服、声音嘶 哑等咽喉症状,不要"久病成医"自行处 理,要到正规医院就诊,查明原因再对症 治疗。

过敏原引发的咽炎,一般会伴有耳

部、眼睛发痒的症状,如患者会出现打 喷嚏、流鼻涕等,这时除了应用治疗咽 炎、减轻气道炎症的药物外,还要使用 抗过敏药治疗;急性咽喉炎发作,要考 虑是不是细菌感染导致的,必要时还要 使用抗生素治疗;反复咽炎,需进行纤 维鼻咽喉镜检查,排除咽喉肿瘤,其中 返流性食管炎是慢性咽炎的重要发病 因素。

苏艳红建议:春季易患咽炎者,应注 意保证充足的睡眠,避免熬夜;注意多饮 水,饮食清淡,忌辛辣刺激的饮食,忌烟 酒,忌过冷过热的食物;适当进行体育锻 炼,增强体质和免疫力,预防呼吸道感 染;保持室内合适的温度和湿度等。

自制药酒应注意啥?

本报讯 记者陈希子报道:家住咸 安同心社区的吴爹爹,平常喜欢自制药 酒,吃饭时不时小酌几杯。吴爹爹想咨 询,自制药酒该注意啥?

永安办事处卫生服务中心相关负 责人提醒,选用药酒要熟悉其性质。居 民尽量不要自己购买药材泡制药酒,因 为有些中药之间药性相克,一起浸泡有 可能产生毒素。若确有泡制药酒的需 要,应在医生的指导下进行。

自制药酒一般选用50度或以上的 饮用酒为佳,这样在浸泡的过程中,才 能很大程度上杀灭中草药材中沾附的 病菌以及有害的微生物、寄生虫及虫 卵。

浸酒的药材应较为干燥,才能保证 药酒的功效。泡酒的容器宜用玻璃瓶、 瓦罐为宜,不要用金属容器,以免金属 中逸出有毒物质或产生毒性化学反应。

并不是所有药材都可以用来泡酒, 如用新鲜人参、山楂、乌梅泡酒,如果密 封不好,酒精挥发后,这些材料易变质, 从而引发肠胃疾病;有人用活的毒蛇泡 酒,其排泄物、死亡及腐化过程中出现的 物质可能会对人体有害,而且酒精无法 将其体内的病毒、寄生虫等完全杀死。

患有高血压、消化性溃疡、肺结核、 心功能或肾功能不全患者,以及出现口 干舌燥、咽喉疼痛等"上火"症状的人, 最好不要饮用药酒。



市卫计委驻崇阳县厢所村工作队

巩固精准扶贫成果

本报讯 通讯员李治辉、朱方军、李华民报道:崇 阳县路口镇厢所村2017年贫困户、贫困村已出列,为 巩固厢所村精准扶贫工作成果,准确掌握贫困户基本 情况,做好2018年精准扶贫工作,3月12日至16日, 市卫计委驻厢所村工作队深入74家贫困户家中,开展 精准摸底调查工作。

驻村工作队员挨家挨户,了解每个贫困户家里的 实际情况,询问家庭人口情况、小孩上学情况、收入支 出情况以及迫切需要解决的具体困难等等,并一一登 记在册,为下一步巩固精准帮扶工作打下了坚实基础。

为防止脱贫后的农民出现返贫现象,驻村工作队 通过调查,确定下一步工作重点是做好结对帮扶、产业 扶贫、教育扶贫、健康扶贫,不让一户返贫。进一步完 善基础设施和公共服务能力,加强基层党组织的战斗 力和凝聚力。

赤壁市人民医院孕妇学校开课

时尚孕妈争相上课

本报讯 通讯员陈影报道 3月12日,赤壁市人 民医院孕妇学校内,30多名准妈妈笑声掌声不断。资 深妇产专家彭玲和产科护士长熊凤梅幽默风趣、贴切 实用的孕育知识讲解,深深地吸引着准妈妈们,她们开 心地说:这课没白上!

据悉,赤壁市人民医院孕妇学校已开办11年,每 月的12日和28日上午开课,专家们免费为准妈妈讲 解孕期保健、孕期营养、安全分娩、产后康复等知识,受 到了准妈妈们的一致欢迎。如今,到孕妇学校上学,已 成为该市许多"孕妈"争相参与的时尚之选。

赤壁市人民医院妇产科在相继开设无痛分娩、康 乐待产(即丈夫陪伴生产)、一对一服务等服务项目后, 又建立了这个全方位为市民提供免费孕前、孕中、产 前、产后保健的孕妇学校。

通山县卫计局

志愿服务留守儿童

本报讯 通讯员熊丹报道:近日,通山县卫计局志 愿者服务团队10余名志愿者来到通羊镇宋家桥村小 学,开展关爱留守儿童志愿服务活动。

在学校,志愿者为孩子们讲述勤学励志的故事,与 孩子们一起唱歌、跳绳、做游戏,向留守儿童赠送了书 包、书籍,送去慰问金1.2万元。

据了解,该校有200多名学生,其中建档的留守儿 童有100多名。志愿者充分利用节假日、开学这些时 间段,争取与留守儿童的父母进行直接对话,互通信

阳光社区关爱妇女健康

免费开展两癌筛查

本报讯 通迅员黄育芳报道:为切实增强已婚育 龄妇女预防"两癌"意识,努力降低"两癌"发病率,3月 22日,咸安区永安办事处阳光社区组织辖区妇女,到 咸安区妇幼保健院进行免费"两癌筛查"健康检测。

阳光社区提前运用社区电子屏、入户宣传、小区内 张贴通知等形式进行广泛宣传,免费"两癌筛查"得到 了社区妇女群众的热烈响应。区妇幼保健院医务人员 认真对妇女群众信息进行登记,建立待筛查调查对象 的详细档案。医务人员对已登记的妇女,进行了详细 的宫颈癌、乳腺癌"两癌"筛查。



春季预防肺结核

赤壁市人民医院感染科 唐钊

春季是结核病的高发期和传染期。肺结核是一种 由结核分支杆菌感染引起的,通过空气传播的慢性呼 吸道传染病,发病后的首先症状是咳嗽、咳痰、胸痛、午 后低热、夜间盗汗、疲乏无力、消瘦等,有些人可能是咯 血。如果咳嗽、咳痰超过2周以上,应用抗生素无效者 应怀疑是否患了肺结核病,要及早到专科医院排查。

结核病主要通过空气传播,肺结核病人的痰、飞沫 是主要传染源。春季气温变化比较大,人们容易患感 冒引发呼吸道感染,造成抵抗疾病能力降低,加之气温 回升和户外活动增加,给结核病传播创造了有利条件, 一旦遭遇结核杆菌侵袭最容易引起肺结核。所以,春 季应特别注意预防肺结核。

那么,如何预防肺结核的传播呢?首要,是控制传 染源,及时发现和彻底治愈传染性肺结核患者。其 次,要保护易感人群,为所有新生儿接种卡介苗,密 切接触者须接受结核病相关检查,给结核菌感染者中 的高危人群服用药物进行预防性治疗。此外,养成良 好的个人卫生、生活习惯以减少传播的可能。不随地 吐痰;有规律的生活作息,保证充足的睡眠和休息, 避免过度劳累;戒除吸烟、酗酒等不良生活习惯;坚 持长期锻炼身体是增强体质、提高自身免疫力的最好 方法;注意饮食卫生,饮食摄入均衡,营养丰富,合理 搭配;保持心理平衡,保持心情愉悦也有助于身体达 到最佳的状态;保持人口密集的公共场所的环境卫生, 定时开窗通风、保持室内空气新鲜;少去人员密集的、 密封性的公共场所。