

番茄红素,将人类寿命推进20年

追溯到1959年,科学家Ernster发现,对辐照后的小鼠腹腔内注射番茄红素,不仅其生存率提高,而且能很好地抵抗细菌感染,由此番茄红素具有的特殊功效得到首次报道。1997年8月,美国健康基金会在纽约举行的一项国际学术研讨会中,特别针对“番茄红素的药理功效”加以研讨,掀起了番茄红素的神秘面纱。到今天,世界各地著名的专家学者都在热烈讨论番茄红素对于人体健康的贡献,番茄红素得到广泛应用。专家指出,如果番茄红素普及到每个人身上,将极大地减少人类疾病的发生和延缓衰老,人类寿命至少可以推进20年。

解读

风靡世界的番茄红素到底是什么?

番茄红素是人体必需的一种健康元素,主要分布于人体的皮肤、血液、肝脏、肾、前列腺等脂肪质较多的组织中。其中番茄红素储存最多的器官是前列腺。

近代科学家在植物中,尤其是番茄里面发现了这种对人类健康十分有益的元素,所以它被命名为“番茄红素”。多项权威研究发现:番茄红素是自然界中最强的抗氧化剂,能延缓衰老,提高免疫力,抗辐射,美容养颜,对前列腺疾病、心脑血管疾病治疗效果突出,并能防止骨质疏松。其天然、无毒副作用的特性符合了现代人对健康产品的要求,FDA 审批其为公认的安全物质。

由于番茄红素具有非常广泛的生理、药理作用,被誉为“21世纪医药保健制品新宠”,番茄产业则被称为“红色产业”,中国的番茄红素开发亦被纳入“国家863计划”,

受到高度重视。随着科研的深入和市场的推广,番茄红素已迅速横扫全球,掀起了健康红色风暴。以色列、美国、日本、法国、德国、新加坡、英国等国家服用番茄红素蔚然成风。

补充番茄红素的好处

人体的新陈代谢过程中不可避免地会产生“氧自由基”,损伤细胞的DNA,引起老化,并且诱发前列腺炎症、冠心病、心脏病等各种疾病。而番茄红素具有超强的抵抗自由基的能力,它的抗氧化能力是β型胡萝卜素的2倍,比维生素E强100倍,是维生素C的1000倍。一个番茄红素分子可以轻松对付数千个敌人——自由基。因此,在世界范围内,番茄红素已经被广泛运用于消除亚健康、保护前列腺、延缓衰老、心脑血管疾病的预防与保健、护肤、防止紫外线灼伤等健康领域。整个国际医学界更是喊出了“番茄红素不是维生素,胜似维生素”的口号。中医学界也研究证实,番茄红素可以

调节人体的阴阳平衡,有滋阴潜阳的特殊功效,特别符合祖国医学养生之道的“阴阳平衡,精神乃治”的养生学说。

根据美国哈佛大学医学院Giovannucci博士(J.Natl.Cancer Inst,91,317,1999)的研究小组发现,研究人员根据1986到1992年,长达六年,追踪47000多位40到75岁的男性,根据他们的健康状况及饮食习惯所进行的长时间流行病学调查发现,每周都摄取番茄红素相关制品者,罹患前列腺疾病可以减少21%到34%。

此外,根据其他证据显示,番茄红素的作用还可延伸至保护前列腺以外的范围;以色列的BenGurion大学及Seroka医学中心的体外实验显示,服用番茄红素可以抑制包括乳腺疾病及内皮组织增生细胞的生长。依据国外多篇医学报告,也发现番茄红素的强力清除体内自由基的能力,除了能降低人体衰老的进程,预防慢性老年疾病发生的危险度,也能防止低密度脂蛋白受到自由基的影响,能降

低血中胆固醇浓度,进而达到预防心血管疾病的功能。

番茄红素的含量与保健

番茄红素的生产工艺是以番茄为原料进行提取,由于原料含量低(每吨西红柿中仅含20克番茄红素),生产工艺复杂,提取技术含量高,生产成本极其昂贵。目前市售5%含量的番茄红素价格高达380美元/公斤。另外,随着每一个百分点含量的提高,价格以几十倍、几百倍、甚至几千倍上涨,所以番茄红素亦有“植物黄金”的美誉。

有些人天真地认为,既然番茄红素的来源是番茄等茄科植物,是否就意味着食用这些植物食品就可以摄取到足够的番茄红素呢?答案是:不行。

研究证实,人体每天至少要吃掉20~30公斤的熟番茄,才能确保每天人体维持健康所需摄取的20~30毫克的天然番茄红素,达到防治前列腺疾病、保护心脑血管、延缓衰老、美容美肤的效果。但是由于番

茄红素产地、新鲜程度、食用方法以及人体消化系统的差异,使得一个人即使每天都坚持食用30公斤的番茄,他真正能够吸收的番茄红素含量依然微乎其微。因此,单纯依靠食用番茄补充番茄红素显然是不可能的。现代生物科学证实,由于番茄红素需要经过人体内脂肪载体运送才可以进入人体血液循环,因此只有经过生物工程加工过后的番茄红素制品,才能顺利经过肠道的脂质化过程而被人体吸收。

由于目前市场上番茄红素品质良莠不齐,关于番茄红素的摄取,消费者应该作出明智的选择,应该从市面上选取大品牌、生产工艺先进并且科技含量高的番茄红素产品——目前国内市场上的番茄红素产品的含量一般仅为0.5%~3%,含量最高的产品是中科番茄红素胶囊,其番茄红素含量达到了惊人的7.0%,是目前国内番茄红素含量最高的产品。你每天只需服用一粒,即可轻松保证人体必需的番茄红素补给。

[知识小问答]

问:吃多少熟番茄,才能达到保障健康的目的?

答:熟吃番茄虽然能补充微量的番茄红素,但是日常食用无法达到人体需要的含量。有人这样比喻:几卡车的番茄也换不来几十克番茄红素。也就是说,你每天至少要吃上20公斤以上的熟番茄,才能达到“番茄保健”的目的。至于吃生番茄,只能吸收果肉中的维生素C,根本吃不到番茄红素。所以,要保障健康需要选择高科技番茄红素产品。

问:为什么说番茄红素是前列腺的忠诚卫士?

答:美国哈佛大学发现是前列腺组织的损害导致了前列腺炎、前列腺增生,番茄红素能通过人体血液循环进入前列腺组织,直接通过自身修复前列腺,保护前列腺组织生物膜免受损伤,有效维护前列腺的健康。许多前列腺疾病患者通过服用中科番茄红素获得了健康,避免了手术痛苦,轻松告别了尿频、尿急、不孕等男性的难言之隐。因此,番茄红素是前列腺的忠诚卫士。

问:番茄红素的超强抗氧化能力对人类健康的意义?

答:番茄红素具有超强的抵抗自由基的能力,一个番茄红素分子可以轻松对付数千个敌人——自由基。在男性前列腺疾病和不孕不育症状的防治、女性卵巢、子宫和乳房的保健以及美容养颜方面有着无与伦比的优势。此外,番茄红素还能预防心脑血管疾病,延缓衰老,提高免疫力,抗辐射,防止骨流失,预防骨质疏松。

中科番茄红素品质有保障

中科番茄红素再掀抢购热潮!广大消费者纷纷表示:中科番茄红素服用方便,每天1粒,效果突出!品质有保障!买番茄红素就选“**中科**”牌!

中科番茄红素——席卷全球的红色风暴

番茄红素已经在全世界范围内引起了一场影响深远“红色风暴”,在这样一场风暴的中心,中科番茄红素胶囊脱颖而出,凭借“高提纯、高浓缩、见效快”的特点和优势赢得了消费者的喜爱和热捧,上市两年来,成功突破了100万箱!成为国内番茄红素市场上当之无愧的“霸主”!

两大核心健康——男性前列腺+美容抗衰老

美国哈佛大学研究发现,前列腺中含有大量番茄红素,是前列腺的忠诚卫士,它通过人体血液循环进入前列腺组织,保护前列腺组织

生物膜免受自由基的氧化损伤,增强细胞自身的修复能力。随着年龄的增长,男性血液中番茄红素含量的快速下降或缺乏,将无法抵御自由基对人体的侵蚀,尤其对前列腺组织更为突出,前列腺组织的损害是前列腺炎、前列腺增生的发病核心,是前列腺疾病久治不愈的关键所在。男性血液中番茄红素的含量一旦下降,即会出现排尿困难、下腰段及会阴、下腹部的酸、胀痛、精力不济、失眠健忘、抵抗力下降等全身性的不良症状。

临床上显示出它能够有效维护前列腺的健康——存在于前列腺的番茄红素达到一定浓度时显示出其生物活性,它能对腺体的健康产生直接的影响,尤其30岁以上的男人。根据美国7家国家级甲等医院及我国三十家甲

	一般番茄红素	中科番茄红素
有效成分	1-3g 番茄红素/100g 产品	7.0g 番茄红素/100g 产品
服用量	每天6-8粒	每天仅需1粒
高科技	搅拌压碎	采用微机智能控制超临界CO ₂ 萃取番茄皮中番茄红素与夹带剂萃取番茄红素结晶组合分离技术。

级医院12000例临床验证,番茄红素对前列腺疾病有极佳的效果,验证结果显示,番茄红素对前列腺疾病完全治愈率83.7%,基本治愈率92%,有效率高达99.6%。

番茄红素通过猝灭侵入人体的自由基,在肌肤表层形成一道天然屏障,有效阻止外界紫外线、辐射对肌肤的损害。并可促进血液中胶原蛋白和弹性蛋白的结合,使肌肤充满弹性,娇媚动人。同时,番茄红素合理运用,可以促进女性乳房的健康发育,并减少乳房疾病的机率。特别值得一提的是,番茄红素还是祛斑、祛色素的理想美容用品,并有抗衰老、以内养外、内外兼修的作用,是爱美、时尚女性美容养颜、永葆青春的首选。

中科番茄红素——深受广大消费者追捧

服用中科番茄红素的

广大消费者纷纷表示:“效果非常出色!”“服用非常方便,每天只需1粒!”“见效就是快!”

- 1.原料上乘:原料来自亚洲规模最大的新疆番茄生产基地。新疆番茄资源丰富,品质上乘,其番茄红素的含量比内地高出2-3倍;
- 2.科技含量高:高科技萃取番茄皮中的番茄红素,解决食用番茄无法吸收番茄红素的难题;
- 3.适用范围广:30岁以上的男性和广大的女性朋友均应服用;
- 4.超度浓缩、服用方便:每100克含有高达7.0克的番茄红素(目前市场上番茄红素含量最高的健康产品)!每天只需服用1粒;
- 5.效果显著且见效快:由于产品超度浓度,效果显著起效非常快!

中科番茄红素的五大特性:

1.有效预防前列腺疾病。

中科番茄红素能迅速通过人体血液循环进入前列腺组织,促进前列腺组织修复,保护前列腺组织生物膜免受损伤。

2.保护女性乳房、卵巢和子宫。中科番茄红素可大大降低都市女性乳腺增生、宫颈疾病的发病机率,增强机体免疫力,还女性朋友一个健康的人生。

3.抗氧化、延缓衰老。不是维C胜似维C,能促使细胞的生长和再生,美容除皱,延缓衰老,保持皮肤健康。

4.抗辐射,美容护肤。抑制和清除自由基,防止外界辐射如紫外线对皮肤的损害。

5.调节血脂,预防心脑血管疾病。保护低密度脂蛋白免受氧化,和中科甲尔配合服用,能降低血脂、软化血管,预防心脑血管疾病。

消费者在购买产品时请认准“**中科**”商标。

全国免费订购热线:
800 828 9285 国话
025-83603234 拨打
团购热线:025-83151323

市内免费送货

中科健康国际·中心店:北京东路40-19号中科药房二楼
(公交线路:2路、11路、20路、24路、44路、48路、67路、70路、140路至北京东路站台下车即可,九华山公园对面。)

中科健康国际部分专卖店地址:
龙江店:龙江宝地园20栋1楼

江宁店:江宁莱茵达路广汇花园9-4号

大厂店:新华路87号(北京华联正对面)

六合店:棠城西路105-9号(王家田菜场旁)

浦口店:浦口浦园村10栋107室门面

溧水店:溧水县大东门步行街7号1010

高淳店:高淳县淳溪镇淳东路30-3号

无锡店:无锡市崇安区县前东街288-6号

电话:0510-82833996

苏州店:苏州市平江区临顿路231号

常州店:常州市钟楼区劳动西路276号

电话:0519-86892752

人体中番茄红素分布图

