首都食品安全

由中国营养学会发布的《中国居民膳食指南(2022)》中推荐人们每天喝300毫升至500毫升牛奶,同时还要 摄入相当于25克大豆的豆制品,包括豆浆。1杯(250克)传统豆浆约相当于12.5克豆(1份大豆加入20倍水打 出来的豆浆)。很多人会纠结,豆浆和牛奶各来一杯当然是极好的,但真的喝不下啊!其实,牛奶和豆浆有很多相 似之处,比如二者都提供蛋白质、脂肪和钾元素,都能抑制餐后血糖上升,都含有多种 B 族维生素、维生素 E 和维生 素 K, 都促进增肌, 但也都容易让人胀气。

你适合喝牛奶还是豆浆

你到底适合喝豆浆,还是适合 喝牛奶呢?首先要知道它们的不 同,就知道该怎么选择了。

牛奶里有维生素 AD 和维生素 B₁₂, 豆浆里没有。这是因为植物性 食品里不含有这几种维生素。豆浆 里有少量的胡萝卜素,但是按转化 成为维生素A的数量来算,还是太

牛奶里有很多钙,豆浆里钙很 少。牛奶是钙最容易利用的天然食 物,每100克牛奶中钙含量超过100 毫克。黄豆中虽然也有不少钙,但 加水稀释以后含量就大幅度下降 了。如果100克黄豆中钙含量为 200毫克,按传统豆浆0.5千克豆加 10千克水来计算,每100克豆浆中 的钙含量是10毫克左右。如果做 成浓豆浆,也就是20毫克左右。所 以,豆浆不能替代牛奶起到补钙的 作用,其他植物奶也不能。

牛奶里饱和脂肪酸比例较大, 豆浆里80%以上是不饱和脂肪 酸。牛奶中的脂肪是奶油,其中含 有约40%~50%饱和脂肪,其余是单 不饱和脂肪酸。豆浆中的脂肪是豆 油,其80%以上是不饱和脂肪酸,饱 和脂肪酸只占百分之十几。所以, 如果遵医嘱控制饱和脂肪酸,可以 选低脂奶或脱脂奶,或选择豆浆。

豆浆里有低聚糖和膳食纤维, 牛奶里没有。膳食纤维只存在于植 物性食品中(虾蟹壳子例外)。奶类 中也有低聚糖,但牛奶中含量比较 低,不足以产生有效的健康效应。 母乳中就有较为丰富的母乳低聚 糖,它们是母乳健康效应的重要组 成部分,对婴儿的肠道健康极为有 益。豆浆里的低聚糖多了会产生胀 气,但少量摄入时,对大部分人的肠 道健康是有益的。

豆浆里有多种抗营养物质,牛 奶里没有。豆浆中含有胰蛋白酶抑 制剂、凝集素、植酸、草酸、皂甙等抗 营养物质,会降低蛋白质和多种矿 物质的吸收。其中植酸、草酸和皂 甙在加热之后仍有保留,但因为其 中一部分会和蛋白质、多糖等成分 结合,其影响消化吸收的生物效应 有所下降。凝集素和胰蛋白酶抑制 剂在加热后大部分被破坏。延长加 热时间可以进一步破坏胰蛋白酶抑 制剂,但其中含有耐热组分,即便长 时间加热之后,仍会残留5%左右的

豆浆里有大豆异黄酮,牛奶里 没有。豆浆中的大豆异黄酮是一种 植物雌激素,在更年期雌激素不足 的情况下,补充植物雌激素有利于 减轻更年期综合征的不适,同时有 利于预防中老年妇女的骨质疏松问 题。对于男性来说,有流行病学研 究发现,摄入大豆异黄酮有利于预 防男性患前列腺癌的风险。目前,并 没有证据表明亚洲女性摄入正常量 的豆浆和豆制品会增加乳腺癌风险。

部分人喝牛奶脸上会起痘痘, 喝豆浆就不会。牛奶中的IGF-1等 成分促进皮脂分泌,增加痤疮恶化 的风险。在这方面,改用脱脂奶、无 乳糖奶并不比普通全脂奶更好。豆 浆则没有促进皮脂分泌的作用。

部分人喝豆浆会影响月经周期 或经前感觉,喝牛奶对其不会产 生影响。对于以前不经常喝豆浆的 育龄女性来说,突然每天喝较多豆 浆之后,其中的植物雌激素可能会 暂时影响到月经周期,但形成新的 周期之后,并不影响健康。对豆浆 的反应因人而异,从小经常食用豆 制品的人反应很小,而以前很少接 触豆制品的人可能较为敏感。

尿酸高的人喝牛奶有利于降低 尿酸,预防患痛风的风险,豆浆不 能。牛奶是极低嘌呤含量的食物, 而且其中的钾、钙、乳清酸等成分均 有利于降低尿酸水平。故痛风患者 在发作期和缓解期都适合每天喝牛 奶。大豆是含中高嘌呤的食物,虽 然打成豆浆之后含量会下降,但因 为豆浆一喝就是一杯或一碗,嘌呤 的总量仍然不可忽视。同时,豆浆 中的植酸、草酸等成分也会影响尿 酸的排出。

有实验表明,摄入豆浆后会造 成暂时性的血尿酸水平上升,但在 3~4小时之后又会恢复正常。流行 病学调查表明,健康人正常摄入豆 浆和豆制品不会增加尿酸风险,但 已经患有痛风或高尿酸血症的人不 建议喝大量豆浆。

人群不一样。牛奶和大豆都是常见 的食物过敏原。对牛奶有急性过敏 通常是2岁以下的婴幼儿,成年人比 例较少。但成年之后,对牛奶有慢 性过敏的人仍然常见。对大豆过敏 的成年人也不罕见。

两者都适合喝的人群

孕妇和哺乳妈妈两者都可 以喝,但其中牛奶更重要,因为 它可以补充怀孕和哺乳时所需 要的大量钙元素;更年期女性两 者都可以喝,牛奶增加钙摄入 量,豆浆增加大豆异黄酮供应, 组合起来更有利于骨质健康。

需要选其一喝的人群

那些喝牛奶容易长痘痘 的人,适合喝豆浆来替代,同 时可以再补一粒含 200 毫克 至300毫克钙元素的钙片;痛 风患者更适合喝牛奶,特别是 痛风发作期,可以放心喝两三 杯脱脂奶。

两者都不适合喝的人群

对牛奶和大豆都有过敏的 人,两者都不能喝;消化太差、 容易腹胀的人也要注意少喝, 可以喝酸奶、吃奶酪来替代牛 奶,或者吃豆腐、豆腐干来替代 豆浆。



选择椰子油食品 应当保持理性对待

椰子油是从成熟椰子果肉中提取出来 的的食用油。在一些热带地区,椰子油是 人们从饮食中摄取脂肪的主要来源。

然而,关于椰子油的一些传说,也需 要消费者们擦亮眼睛,比如以椰子油为主 要食用油的菲律宾人的心血管疾病发病 率远低于美国等西方国家。因此,有人认 为该健康效应与大量食用椰子油有关,并 给出了椰子油有助于心血管疾病预防的

但事实上,目前仍没有足够的证据 表明椰子油具有保护心脑血管的作用。 相反的是,世界卫生组织、美国国家医学 研究院、美国心脏协会等研究机构,都建 议限制饱和脂肪酸的摄入量,而椰子油 中富含饱和脂肪酸,因此,消费者在选 择含有椰子油的食品时,应当保持理性

短期、少量食用椰子油是不会对身体 产生危害的,但也不要因为迷信椰子油能 带来神奇的保健功效,而长期大量食用, 导致脂肪酸摄入不均衡。

(郭晓晖)

只吃青菜 不等于清淡饮食

很多人误以为清淡饮食就是只吃青 菜。其实,清淡饮食是相对于"肥甘厚味" 而言的。所谓"肥甘厚味",一般是指非常 油腻、甜腻的精细食物或味道浓厚的食 物。这类食物的脂肪和糖含量都很高,容 易造成人体肥胖等不良影响,且过多食油 腻的食物,还会减弱肠胃消化功能,造成 消化不良及胃肠功能紊乱的不良影响。

河南省直第三人民医院消化病诊疗中 心医师刘耀刚介绍,清淡饮食并非只吃青 菜,只是建议不吃过于油腻、甜腻及味道过 重的食物。若用大量食用油炒青菜,也不 算清淡饮食。

所以除了食物的原材料以外,烹饪方 式对于清淡饮食也很重要。真正的清淡饮 食是指在膳食平衡、营养合理的前提下,口 味偏于清淡的饮食方式。

清淡饮食的标准是:少油、少糖、少盐、 忌重口味,以及正确的烹饪方式。

从营养学角度上说,清淡饮食最能体 现食物的原汁原味,也能最大程度地保存 食物中的营养成分。

如何做到清淡饮食呢? 刘耀刚讲道, 日常生活中,最好选择清蒸、白煮、凉拌等 烹饪方式。

很多人喜欢吃大鱼大肉,当他们习惯 油腻感较重的食物味道时,即使在家炒青 菜,也会在不知不觉中放许多油。

对于普通人而言,多油炒菜的饮食方 式并不合理,同时还会加重消化能力差的 中老年人或者是"三高"人群的身体负担。

《中国居民膳食指南(2022)》中推荐, 成人每日摄入盐量应不超过5克,吃得太咸 会让体内代谢的废物不能很好地排出,水 分滯留在体内容易造成水肿和肥胖。

"除了三餐少摄入盐分外,也要注意少 吃零食,如薯条、薯片、炸鸡、饼干、椒盐花 生、奶油瓜子、盐津梅子、辣条等,因为大多 数零食里面也添加了不少含盐的调味料。" 刘耀刚提醒道。

(据《大河健康报》)