中国居民膳食指南(2022)

本文来源: 国家卫生健康委员会指导,中国营养学会编著.中国居民膳食指南(2022).

制定背景

膳食指南做为国际组织和各国政府政策文件已经有很长的历史。居民膳食指南(Dietary Guidelines, DG)是根据营养科学原则和当地百姓健康需要,结合当地食物生产供应情况及人群生活实践,以政府或权威机构研究并提出的食物选择和身体活动的指导意见。

膳食指南是健康教育和公共卫生政策的基础性文件,是国家实施和推动食物合理消费及 改善人群健康目标的一个重要组成部分。为公众提供所需的营养保障,培养健康的饮食习惯 和生活方式,以促进人群整体健康和预防慢性疾病。

八大"膳食准则"

与 2016 版中国居民膳食指南相比,2022 版膳食指南将原来的 6 条 "核心推荐"改为 8 条 "膳食准则"。其中, "规律进餐、足量饮水""会烹会选、会看标签"为首次新增内容。

食物多样,合理搭配

平衡膳食能最大程度满足人体正常生长发育、免疫力和生理功能需要,满足机体能量和营养素的供给,并降低膳食相关慢性病发生风险。合理膳食是免疫系统强大的根本,良好的免疫系统对生存至关重要。充足的能量和精致设计的均衡营养,是免疫力保持活力、维持战斗能力的根本。

平衡/合理膳食模式可降低心血管疾病、高血压、结直肠癌、2型糖尿病的发病风险,碳水化合物摄入量过低或过高均可能增加死亡风险。

- 坚持谷类为主的平衡膳食模式。
- 每天的膳食应包括谷薯类、蔬菜水果、畜禽鱼蛋奶和豆类食物。
- 平均每天摄入 12 种以上食物,每周 25 种以上,合理搭配。
- 每天摄入谷类食物 200~300g, 其中包含全谷物和杂豆类 50~150g; 薯类 50~100g。

吃动平衡,健康体重

体重变化是判断一段时期内能量平衡与否最简便易行的指标,也是判断吃动是否平衡的指标。目前常用的判断健康体重的指标是体质指数(body mass index, BMI),它的计算方法是用体重(kg)除以身高(m)的平方。

我国健康成年人(18 \sim 64 岁)的 BMI 应在 18.5 \sim 23.9 kg/m2, 65 岁以上老年人的适宜体重和 BMI 应该略高(20 \sim 26.9kg/m²)。

除了日常身体活动如家务活动、职业性身体活动、交通往来活动外,应加强主动性运动。 主动性运动的形式多种多样,主要包括有氧运动、抗阻运动(力量运动)、柔韧性运动和平 衡协调类运动。运动时应兼顾不同类型的运动。

- 各年龄段人群都应天天进行身体活动,保持健康体重。
- 食不过量,保持能量平衡。
- 坚持日常身体活动,每周至少进行 5 天中等强度身体活动,累计 150 分钟以上;主动身体活动最好每天 6000 步。
- 鼓励适当进行高强度有氧运动,加强抗阻运动,每周 2~3 天。
- 减少久坐时间,每小时起来动一动。

多吃蔬果、奶类、全谷、大豆

蔬菜水果、全谷物、奶类、大豆是维生素、矿物质、优质蛋白、膳食纤维和植物化学物的重要来源,对提高膳食质量起到关键作用。

在一餐的食物中,首先保证蔬菜重量大约占 1/2,这样才能满足一天"量"的目标。天天吃水果。选择新鲜应季的水果,变换种类购买,在家中或工作单位把水果放在容易看到和方便拿到的地方,这样随时可以吃到。

与液态奶相比,酸奶、奶酪、奶粉有不同风味,又有不同蛋白质浓度,可以多品尝,丰富饮食多样性。每周可用豆腐、豆腐干、豆腐丝等制品轮换食用,既变换口味,又能满足营养需求。

推荐每天吃全谷物食物 50~150g,相当于一天谷物的 1/4~1/3。杂豆可以和主食搭配食用,发挥膳食纤维、维生素 B、钾、镁等均衡营养作用,提高蛋白质互补和利用。

- 餐餐有蔬菜,保证每天摄入不少于 300g 的新鲜蔬菜,深色蔬菜应占 1/2。
- 天天吃水果,保证每天摄入 200—350g 的新鲜水果,果汁不能代替鲜果。
- 吃各种各样的奶制品,摄入量相当于每天 300ml 以上液态奶。
- 经常吃全谷物、大豆制品,适量吃坚果。

适量吃鱼、禽、蛋、瘦肉

控制总量,分散食用。将这些食物分散在每天各餐中,避免集中食用,最好每餐有肉,每天有蛋。食谱定量设计,能有效控制动物性食物的摄入量。

- 鱼、禽、蛋类和瘦肉摄入要适量,平均每天 120~200g。
- 每周最好吃鱼 2 次或 300~500g, 蛋类 300~350g, 畜禽肉 300~500g。
- 少吃深加工肉制品。
- 鸡蛋营养丰富,吃鸡蛋不弃蛋黄。
- 优先选择鱼,少吃肥肉、烟熏和腌制肉制品。

少盐少油,控糖限酒

烹调时应尽可能保留食材的天然味道,这样就不需要加入过多的食盐等调味品来增加食物的滋味。另外,可通过不同味道的调节来减少对咸味的依赖。

孕妇、乳母不应饮酒。儿童少年不应饮酒。特定职业或特殊状况人群应控制饮酒。

● 培养清淡饮食习惯,少吃高盐和油炸食品。成年人每天摄入食盐不超过 5g, 烹调油 25

 \sim 30g $_{\circ}$

- 控制添加糖的摄入量,每天不超过 50g,最好控制在 25g 以下。
- 反式脂肪酸每天摄入量不超过 2g。
- 不喝或少喝含糖饮料。
- 儿童青少年、孕妇、乳母以及慢性病患者不应饮酒。成年人如饮酒,一天饮用的酒精量不超过 15g。

规律进餐,足量饮水

一日三餐,两餐的间隔以 4~6 小时为宜。早餐安排在 6:30~8:30,午餐 11:30~13:30,晚餐 18:00~20:00 为宜。学龄前儿童除了保证每日三次正餐外,还应安排两次零点。用餐时间不宜过短,也不宜太长。建议早餐用餐时间为 15~20 分钟,午、晚餐用餐时间为 20~30 分钟。

在温和气候条件下,低身体活动水平成年男性每天水的适宜摄入量为 1700ml; 女性每天水的适宜摄入量为 1500ml。应主动喝水、少量多次。喝水可以在一天的任意时间,每次 1 杯,每杯约 200ml。可早、晚各饮 1 杯水,其他时间里每 1~2 小时喝一杯水。建议饮水的适宜温度在 $10\sim40^{\circ}$ C。

- 合理安排一日三餐,定时定量,不漏餐,每天吃早餐。
- 规律进餐、饮食适度,不暴饮暴食、不偏食挑食、不过度节食。
- 足量饮水,少量多次。在温和气候条件下,低身体活动水平成年男性每天喝水 1700ml,成年女性每天喝水 1500ml。
- 推荐喝白水或茶水,少喝或不喝含糖饮料,不用饮料代替白水。

会烹会选, 会看标签

配料(表)是了解食品的主要原料、鉴别食品组成的最重要途径。按照"用料量递减"原则,配料(表)按配料用量高低依序列出食品原料、辅料、食品添加剂等。营养成分表说明每 100g(或每 100ml)食品提供的能量以及蛋白质、脂肪、饱和脂肪、碳水化合物、糖、钠等营养成分的含量值,及其占营养素参考值的百分比。

- 认识食物,选择新鲜的、营养素密度高的食物。
- 学会阅读食品标签,合理选择预包装食品。
- 学习烹饪、传承传统饮食,享受食物天然美味。
- 在外就餐,不忘适量与平衡。

公筷分餐, 杜绝浪费

采用分而食之的"分餐"方式,就餐时一人一小份,每个人餐具相对独立,或者使用公 筷公勺,可以有效地降低经口、经唾液传播传染性疾病的发生和交叉感染的风险;分餐制还 有利于明确食物种类、控制进餐量,实现均衡营养,培养节约、卫生、合理的饮食"新食尚"。

● 选择新鲜卫生的食物,不食用野生动物。

- 食物制备生熟分开,熟食二次加热要热透。
- 讲究卫生,从分餐公筷做起。
- 珍惜食物,按需备餐,提倡分餐不浪费。
- 做可持续食物系统发展的践行者。

"膳食宝塔"

制定膳食指南的指导思想是使人类营养需求得到满足,并主要通过合理膳食来完成。膳食指南修订专家委员会以公众健康需求和社会大众利益为宗旨,综合和总结食物和健康相关知识和经验,并将其发展成为一系列公众可以直接应用和实施的建议及膳食方案。

每个国家均选择一个对本国人口具有文化特色的食物指南图形,并打造成为一个国家营养传播和教育战略的重要标志。我国从 1997 年起,一直是膳食宝塔。膳食宝塔用"塔状"表示食物类别和多少,巧妙描述和量化了膳食模式。宝塔旁边的每类食物的标注量,是 1600

~2400kcal 膳食在一日三餐的平均结构用量。

宝塔塔顶	盐<5 克
	油 25~30 克
宝塔第五层	奶及奶制品 300~500 克
	大豆及坚果类 25~35 克
宝塔第四层	动物性食物 120~200 克
	•每周至少 2 次水产品 •每天一个鸡蛋
宝塔第三层	蔬菜类 300~500 克
	水果类 200~350 克
宝塔第二层	谷类 200~300 克
	• 全谷物和杂豆 50~150 克
	薯类 50~100 克
宝塔第一层	水 1500~1700 毫升

东方健康膳食模式

一直以来,我国没有属于国人自己的膳食模式。结合我国近期营养调查和疾病监测,发现东南沿海一带(浙江、上海、江苏、福建、广东)膳食模式,具有蔬菜水果丰富,常吃鱼虾等水产品、大豆制品和奶类,烹调清淡少盐等优点,且该地区居民高血压及心血管疾病发生率和死亡率较低、预期寿命较高。

建议以东南沿海一带膳食模式代表我国"东方健康膳食模式",希望发挥健康示范作用,有更好的指导性。