



患者及照护者教育

饮食中的铁含量

本信息介绍如何摄入保持身体健康所需的铁。

铁是身体制造红细胞所需的必需矿物质。红细胞负责储存和携带氧气，供给全身利用。铁还是帮助保持健康的多种蛋白质和酶的组成部分。

每日铁摄入量

医学研究院建议根据自己的年龄和性别来设定铁的摄入量。可查看以下“推荐每日铁摄入量”表中的建议。铁以毫克 (mg) 计算。

推荐每日铁摄入量		
年龄	男性	女性
7 到 12 个月	11 毫克	11 毫克
1 到 3 岁	7 毫克	7 毫克
4 到 8 岁	10 毫克	10 毫克
9 到 13 岁	8 毫克	8 毫克
14 到 18 岁	11 毫克	15 毫克
19 到 50 岁	8 毫克	18 毫克
51 岁及以上	8 毫克	8 毫克

缺铁性贫血

如果您的身体未获得足量的铁，可能会患上“缺铁性贫血”。如果您有以下情况，可能会患有缺铁性贫血：

- 您的饮食中没有足量的铁。
- 最近接受过化疗或放疗。

- 慢性（长期）疾病。
- 失血过多（如经血过多、遭遇事故或接受手术）。

补铁剂

如果铁含量偏低，您的医疗保健提供者可能会开具铁补充剂。服用铁补充剂将帮助您达到迅速恢复正常所需的铁含量。您的医疗保健提供者推荐的铁含量可能高于“推荐每日铁摄入量”表所显示的值。

提高铁摄入量可能会导致胃不适和便秘（排便比平时少）。如果您在摄入铁时出现这些或任何其他问题，请告诉您的医疗保健提供者。如未事先与医疗保健提供者讨论，请勿服用任何铁补充剂。

阅读营养成分标签

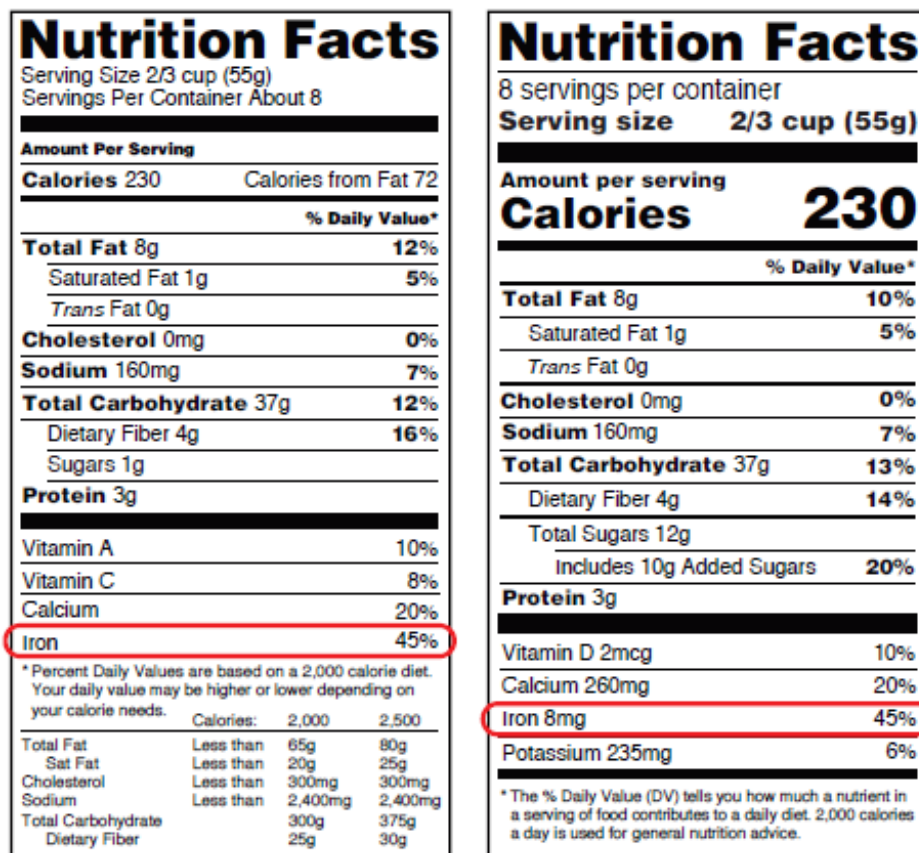


图 1. 营养成分标签上的铁含量

为帮助您的铁含量保持健康水平，您应食用铁含量高的食物。可以查看营养成分标签（见图 1），了解食物中的铁含量。在营养成分标签上，铁含量以每日摄入量的百分比（%）表示。每日铁摄入量为 18 毫克。

- 如果食物的铁含量为每日摄入量的 5% 或更低，那么它就不是铁的良好来源。
- 如果食物的铁含量为每日摄入量的 10% 到 19%，那么它是铁的良好来源。
- 如果食物的铁含量达到每日摄入量的 20% 或更高，则为富含铁。

您可推断出食物中的确切铁含量。为此，可将每日铁摄入量（18 毫克）乘以 1 份量食物中的每日摄入量百分比 (%)。例如：如果营养成分标签显示其会提供 50% 的每日铁摄入量，则应用 18 毫克乘以 50% (0.5)。18 乘以 50% (0.5)，得出的结果为 9。表示 1 份量食物中的铁含量为 9 毫克。

“推荐每日铁摄入量”表中的每日铁摄入量仅为指南。您需要的铁含量可能多于或少于每日摄入量。与您的医疗保健提供者讨论，以了解每天应获得的铁含量。

帮助身体吸收铁

动物源铁（被称为“血红素铁”）最易于被身体吸收（摄入）。植物源铁（被称为“非血红素铁”）更难以被身体吸收。非血红素铁最常见于植物食物中，如全谷物、坚果、种子、豆科植物、豆类和绿叶蔬菜。

可以通过以下方式帮助您的身体吸收更多的铁：

- 在同一餐中进食含有铁的食物或补充剂以及维生素 C 含量高的食物。维生素 C 含量高的食物包括橙子、其他柑橘类水果、西红柿、西兰花和草莓。
- 同时摄入动物源和植物源铁。有关动物和植物源铁的示例，请阅读“选择含铁食物”部分。
- 使用生铁锅烹饪铁含量高的食物。这样可以在食物中添加更多铁。
- 如果您的医疗保健提供者指定铁补充剂，请询问您是否应服用 2 或 3 份小剂量而非 1 份更大剂量。如果在一天中以更小的剂量分散服用，身体将会吸收更多的铁。服用每份剂量时，应确保饮用 1 杯（8 盎司）水。

某些食物会使身体更难以吸收铁。请遵循这些指南。

- 如果您饮用咖啡或茶，请在两餐之间而非进餐时饮用。包括所有类型的咖啡和茶，即普通咖啡和去咖啡因咖啡以及红茶和绿茶。
- 每天切勿摄入超过 30 克的纤维。

- 切勿在食用高铁食物的同时食用高钙食物。高钙食物的示例包括乳制品和钙强化果汁，如橙汁。

选择含铁食物

使用厨房秤测量食物（以盎司为单位列出）。

动物源铁	
来源	铁含量
牛肉、各种肉类和副产品、脾脏，3 盎司	33.5 毫克
鸡肝，3 盎司	11.6 毫克
墨鱼，3 盎司	9.2 毫克
生蚝，3 盎司	7.8 毫克
贻贝，3 盎司	5.7 毫克
肝泥香肠酱，¼ 杯	4.9 毫克
雪蟹，3 盎司	2.5 毫克
蛤蚌，3 盎司	2.4 毫克
碎牛肉，3 盎司	2.3 毫克
羊肉，3 盎司	1.5 毫克
罐装凤尾鱼，1 盎司	1.3 毫克
鸡肉，3 盎司	0.9 毫克
火鸡腿，3 盎司	0.9 毫克
猪肉，3 盎司	0.8 毫克
蛋，1 个大鸡蛋	0.8 毫克
三文鱼，3 盎司	0.6 毫克
扇贝，3 盎司	0.5 毫克
火鸡胸，3 盎司	0.5 毫克
虾，3 盎司	0.3 毫克

植物源铁

来源	铁含量
Total™ 谷类食物, ¾ 杯	18 毫克
Grape-Nuts® 谷类食物, ½ 杯	16.2 毫克
Multi Grain Cheerios® 谷类食物, ¾ 杯	6.1 毫克
Cream of Wheat® 谷类食物, ½ 杯	6 毫克
芝麻籽, ¼ 杯	5.2 毫克
Fiber One™ 谷类食物, ½ 杯	4.5 毫克
葡萄干香料燕麦片, ¾ 杯	4 毫克
杏干, ½ 杯	3.8 毫克
小麦胚芽, ½ 杯	3.6 毫克
利马豆, ½ 杯	2.9 毫克
混合坚果, ½ 杯	2.5 毫克
芸豆, ½ 杯	2.5 毫克
葵花籽, ½ 杯	2.4 毫克
核桃, ½ 杯	2 毫克
熟菠菜, ½ 杯	1.9 毫克
黑巧克力 (60-69%), 1 盎司	1.8 毫克
黑豆, ½ 杯	1.8 毫克
葡萄干, ½ 杯	1.5 毫克
无花果干, ½ 杯	1.5 毫克
鹰嘴豆, ½ 杯	1.4 毫克
全麦面包, 1 片	1 毫克
糖蜜, 1 汤匙	1 毫克

与营养师讨论

如果您在住院期间对饮食有任何问题或疑问, 请咨询营养师。如果您已出院并对饮食有任何疑问, 仍可与您的营养师讨论。致电 212-639-7312, 预约门诊临床营养师。您可以在周一至周五上午 9:00 至下午 5:00 致电联系工作人员。

有关更多资源，请访问 www.mskcc.org/pe，在我们的虚拟图书馆中进行搜索。

Iron in Your Diet - Last updated on February 7, 2022

Memorial Sloan Kettering Cancer Center 拥有和保留所有权利