

بروزترین و ابرترین
سایت کنکوری کشور

WWW.KONKUR.INFO



انرژی موردنیاز بدن را برای انجام کارهای روزمره تأمین می کند.
در رشد و نمو بدن نقش دارد.
به ترمیم بافت ها و واکنش های حیاتی بدن کمک می کند.
به کیفیت زندگی و طول عمر افراد می تفزاید.

نقش تغذیه سالم**نکته:**

برنامه غذایی سالم و فعالیت بدنی از مهم ترین عوامل حفظ و ارتقای سلامت در طول زندگی شخص است.

مواد موجود در غذای مصرفی روزانه
مواد آلی: پروتئین ها، کربوهیدرات ها، چربی ها، ویتامین ها
مواد معدنی: آب و عناصر مختلف (کلسیم، فسفر، آهن، سدیم و...)

۱. مواد آلی

نقش
 ۱. انرژی موردنیاز بدن را برای انجام فعالیت روزانه تأمین می کند.
 ۲. در عملکرد اندام های درونی (قلب، کلیه،...) و سیستم عصبی و ماهیچه ها نقش دارد.

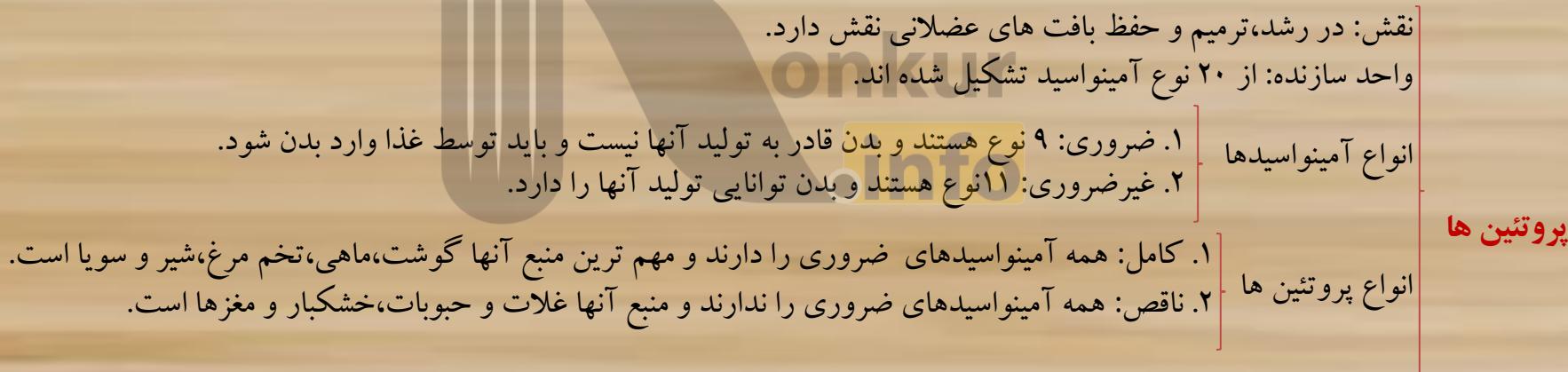
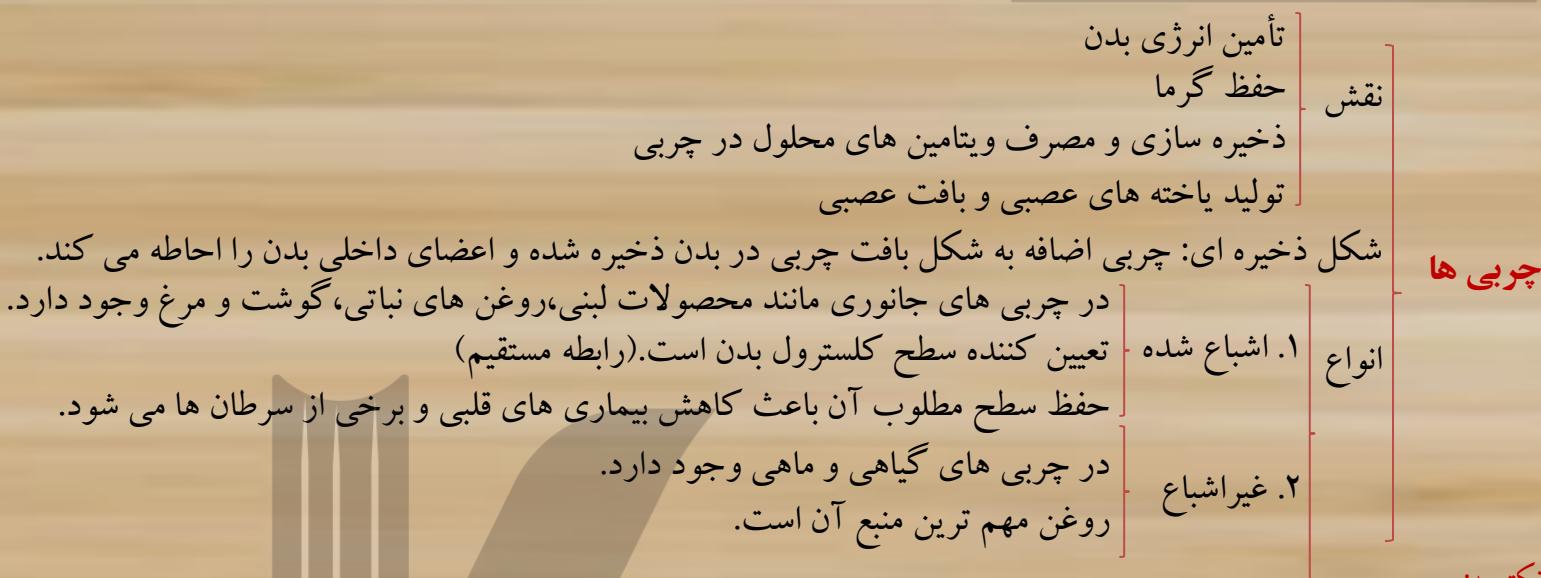
کربوهیدرات ها

انواع
 ۱. ساده: مانند قندهای موجود در میوه ها و سیزی ها
 ۲. پیچیده: مانند قند موجود در نشاسته و فیبر که منبع اصلی آنها غلات، سیب زمینی و حبوبات است.

شکل ذخیره ای
 ۱. گلیکوژن: بدن مقداری از کربوهیدرات ها را بصورت گلیکوژن در یاخته های ماهیچه و کبد ذخیره می کند تا در صورت نیاز از آن استفاده کند.
 ۲. چربی: بدن کربوهیدرات مازاد را بصورت چربی در بدن ذخیره می کند.

نکته:

هر یک گرم کربوهیدرات چهار کالری انرژی دارد.



نقش: به بدن کمک می کنند که کربوهیدرات ها و پروتئین ها و چربی را به مصرف برساند.

ویتامین ها

1. محلول در آب شامل ویتامین های B,C,... است.
بدن قادر به ذخیره سازی آنها نیست.

2. محلول در چربی شامل ویتامین های A,D,E,K است.
بدن معمولاً آنها را در کبد ذخیره می کند.

۲. مواد معدنی

نقش: عملکرد شیمیایی بدن را کنترل می کنند و در حفظ تندرستی بدن نقش دارند.

عناصر معدنی

آهن: در ترکیب هموگلوبین خون وجود دارد و باعث انتقال اکسیژن به نقاط مختلف بدن می شود.

مهم ترین عناصر کلسیم: در ساختار و استحکام استخوان و دندان شرکت می کند.

سدیم: به حفظ تعادل مایعات بدن کمک می کند.

1. بخش اصلی خون را تشکیل می دهد.

نقش 2. در دفع مواد زاید، تنظیم دمای بدن و انتقال مواد مغذی مورد نیاز تام یاخته های بدن نقش دارد.

آب

منابع آب بدن: آب مصرفی، آبمیوه، شیر، سوپ و آب موجود در سبزی و میوه ها

عوامل موثر در میزان آب مصرفی فرد: شرایط اقلیمی - میزان فعالیت بدن - وزن بدن - وضعیت سلامت فرد - میزان احساس تشنگی فرد

نکته:

آب حیاتی ترین و پرمصرف ترین نیاز غذایی انسان است بطوری که فرد بدون آب مصرفی بیش از دو یا سه روز زنده نمی ماند.

هرم غذایی

ابزار ساده‌ای است که نیاز ما را به گروه‌های غذایی مختلف نشان می‌دهد و در آن غذاها به ۶

گروه طبقه‌بندی می‌شوند؛

۱. گروه نان و غلات

۲. گروه سبزی‌ها

۳. گروه میوه‌ها

۴. گروه شیر و لبنیات

۵. گروه گوشت و مرغ

۶. گروه حبوبات و مغزها



onkur
info

نکته:

مواد غذایی که در رأس هرم قرار دارند دارای کمترین حجم هستند و باید کمتر مصرف شوند و مواد غذایی که در قاعده هرم قرار دارند، بیشترین حجم را دارند و باید بیشتر مصرف شوند.

اصول تغذیه سالم

تعريف: به دریافت مقدار لازم و کافی از هریک از موادغذایی گفته می شود که در افراد مختلف بر حسب سن،جنس،میزان فعالیت،شرایط محیطی و بیماری فرد متفاوت است.

اصل تعادل: به معنی مصرف مقادیر کافی از مواد غذایی مورد نیاز برای حفظ سلامت بدن است.
اصل تنوع: به معنی مصرف انواع مختلف مواد غذایی است که در شش گروه اصلی غذایی قرار دارند.

نیازمندی های تغذیه ای:

به مقدار مناسب مواد غذایی برای حفظ سلامت اطلاق می شود که با توجه به شرایط جسمی،محیطی و فردی متفاوت است و براساس سن،جنس،زون و میزان فعالیت بدنی فرد تعیین می شود.

عادت های غذایی

یکی از مهم ترین عوامل موثر در شکل گیری الگوی غذایی است که تعیین می کند ما چه غذایی را برای خرید انتخاب کنیم،مواد اولیه را چگونه تهیه،آماده سازی و طبخ کنیم و آنها را چگونه مصرف یا نگه داری کنیم.

انواع عادت های غذایی

درست: برخی عادت های درست غذایی که اسلام به آن توصیه کرده عبارت اند از؛
خوب جویدن غذا،صرف غذا با دیگران،پرهیز از سخن گفتن هنگام صرف غذا،پرهیز از غذا خوردن به هنگام سیری،
شست و شوی دست ها پیش از مصرف غذا
نادرست: برخی عادت های نادرست شامل؛
صرف نوشابه گازدار،خوب نجویدن غذا،غذای کافی نخوردن،پرخوری،نوشیدن چای بلا فاصله بعد از غذا

سوء تغذیه

ممکن است برخی افراد به دلیل عادت های غذایی نادرست یا مصرف ناکافی مواد غذایی مطلوب به کمبود برخی مواد مثل آهن،کلسیم و ویتامین،روی،ید و... دچار شوند و به بیماری ها و عوارض جسمانی جبران ناپذیری مبتلا شوند که به آن سوء تغذیه می گویند.

روش های پیشگیری از ابتلاء به بیماری های ناشی از کمبود ریز مغذي ها

۱. اصلاح عادت های غذایی نادرست
۲. پیروی از الگوی تغذیه سالم
۳. استفاده از مکمل های غذایی

بروزترین و ابرترین
سایت کنکوری کشور

WWW.KONKUR.INFO

