

مغز شما و غذا: راهنمای تغذیه برای سلامت مغز

در این راهنمای، به بررسی تأثیر انواع مواد غذایی بر سلامت مغز می‌پردازیم. خواهید آموخت کدام مواد غذایی به تقویت عملکرد مغز کمک می‌کنند و از کدام مواد غذایی باید پرهیز کنید. همچنین با الگوهای غذایی مناسب برای تقویت حافظه و پیشگیری از مشکلات شناختی آشنا خواهید شد. این اطلاعات بر اساس جدیدترین پژوهش‌های علمی گردآوری شده و به زبانی ساده بیان شده است تا همه بتوانند از آن بهره‌مند شوند.

دکتر فریدون مرادی، متخصص مغز و اعصاب



مواد غذایی مفید برای مغز: آنچه باید بیشتر مصرف کنید

مغز ما برای عملکرد بهینه به مواد مغذی خاصی نیاز دارد. با افزودن این مواد غذایی به رژیم روزانه، می‌توانید سلامت مغزتان را بهبود بخشید:

آجیل و دانه‌ها

حاوی ویتامین E، چربی‌های سالم و آنتی‌اکسیدان‌هایی هستند که از مغز محافظت می‌کنند. گردو، بادام، فندق و تخمه آفتابگردان را به صورت روزانه مصرف کنید.

میوه‌های توت‌مانند

سرشار از آنتی‌اکسیدان‌ها هستند که از آسیب سلول‌های مغز جلوگیری می‌کنند. توت فرنگی، بلوبری، تمشک و زغال‌اخته انتخاب‌های عالی هستند.

ماهی‌های چرب

سرشار از اسیدهای چرب امگا-۳ هستند که برای ساخت سلول‌های مغزی ضروری می‌باشد. ماهی‌هایی مانند سالمون، قزل‌آلای، ساردين و شاه‌ماهی را هفت‌های دوبار مصرف کنید.

روغن زیتون

سرشار از چربی‌های تک غیراشباع است که از سلامت رگ‌های خونی مغز محافظت می‌کند. استفاده از روغن زیتون فرابکر به جای سایر روغن‌ها می‌تواند به سلامت مغز کمک کند.

سبزیجات برگ سبز

سبزیجاتی مانند اسفناج، کلم پیچ و کاهو منابع غنی ویتامین‌های K، B، و مواد معدنی هستند. این مواد مغذی به بهبود حافظه و کاهش التهاب در مغز کمک می‌کنند.

دکتر فریدون مرادی، متخصص مغز و اعصاب

مواد غذایی مضر برای مغز: آنچه باید کمتر مصرف کنید

همانطور که برخی مواد غذایی به سلامت مغز کمک می‌کنند، برخی دیگر می‌توانند به مغز آسیب برسانند. این مواد غذایی را محدود کنید یا از رژیم غذایی خود حذف کنید:

غذاهای فرآوری شده

سوسیس، کالباس، همبرگرهای آماده و سایر غذاهای فرآوری شده حاوی مواد نگهدارنده و نمک زیادی هستند که می‌توانند به رگ‌های خونی مغز آسیب برسانند.

چربی‌های ترانس

این چربی‌ها که در غذاهای فرآوری شده مانند مارگارین، کیک‌های آماده و غذاهای سرخ شده یافت می‌شوند، می‌توانند جریان خون به مغز را کاهش داده و خطر بیماری‌های شناختی را افزایش دهند.

قندهای افزوده

صرف زیاد قند می‌تواند به التهاب مغز، کاهش حافظه و اختلال در یادگیری منجر شود. نوشیدنی‌های شیرین، شیرینی‌ها و محصولات قنادی را محدود کنید.

صرف الکل نیز می‌تواند به سلول‌های مغزی آسیب برساند و در مصرف زیاد باعث کاهش حجم مغز شود. اگر الکل مصرف می‌کنید، آن را به میزان بسیار کم محدود کنید.

به یاد داشته باشید که محدود کردن این مواد غذایی به اندازه افزودن مواد غذایی سالم به رژیم غذایی‌تان، برای سلامت مغز اهمیت دارد.

دکتر فریدون مرادی، متخصص مغز و اعصاب

تأثیر تغذیه بر عملکرد مغز و حافظه

آنچه می‌خوریم، مستقیماً بر عملکرد مغز و توانایی‌های شناختی ما تأثیر می‌گذارد. مغز با وجود اینکه تنها ۲٪ درصد وزن بدن ما را تشکیل می‌دهد، حدود ۲۰٪ درصد انرژی بدن را مصرف می‌کند. تأمین سوخت مناسب برای این عضو حیاتی می‌تواند:

رژیم غذایی نامناسب می‌تواند منجر به التهاب مزمن در مغز شود، که با اختلالات شناختی و خطر بیشتر ابتلا به بیماری‌های مغزی مرتبط است.

• تقویت حافظه

مواد غذایی سرشار از آنتی‌اکسیدان مانند میوه‌های توت‌مانند و سبزیجات برگ سبز به بهبود حافظه کوتاه‌مدت و بلندمدت کمک می‌کنند.

• افزایش تمرکز

صرف منظم پروتئین‌های کم‌چرب، غلات کامل و چربی‌های سالم به ثبات قند خون و در نتیجه حفظ تمرکز در طول روز کمک می‌کند.

• بهبود خلق و خو

مواد غذایی حاوی امگا-۳، منیزیم و روی می‌توانند به تنظیم احساسات و کاهش استرس کمک کنند.

آب کافی نیز برای عملکرد مغز ضروری است. کم‌آبی حتی به میزان اندک می‌تواند بر تمرکز، حافظه و خلق و خوی شما تأثیر منفی بگذارد. توصیه می‌شود روزانه حداقل ۸ لیوان آب بنوشید.

دکتر فریدون مرادی، متخصص مغز و اعصاب

الگوهای غذایی پیشنهادی برای تقویت سلامت مغز

الگوهای غذایی خاصی وجود دارند که پژوهش‌ها نشان داده‌اند تأثیر مثبتی بر سلامت مغز دارند. در ادامه، دو الگوی غذایی مهم را بررسی می‌کنیم:

2

رژیم غذایی MIND

این الگوی غذایی، ترکیبی از رژیم مدیترانه‌ای و رژیم DASH است که به طور خاص برای سلامت مغز طراحی شده است. تأکید بر سبزیجات برگ سبز، توت‌ها، مغزها، حبوبات، ماهی و روغن زیتون دارد، در حالی که مصرف گوشت قرمز، کره و شیرینی‌ها را محدود می‌کند.

1

رژیم غذایی مدیترانه‌ای

این الگوی غذایی که بر پایه مصرف سبزیجات، میوه‌ها، حبوبات، ماهی، روغن زیتون و مغزها است، با کاهش خطر زوال شناختی و آلزایمر ارتباط دارد. مطالعات نشان داده‌اند افرادی که از این الگوی غذایی پیروی می‌کنند، عملکرد شناختی بهتری دارند.

برای پیروی از این الگوهای غذایی، می‌توانید از این نمونه برنامه غذایی استفاده کنید:

وعده	پیشنهادات
صبحانه	جو دوسر با میوه‌های توت‌مانند و گردو، یا تخم مرغ با سبزیجات و نان سبوس‌دار
میان‌وعده	مشتی آجیل خام، یا ماست با میوه تازه
ناهار	سالاد سبزیجات با ماهی یا حبوبات، روغن زیتون و سرکه بالزامیک
شام	خوراک سبزیجات با پروتئین کم‌چرب (ماهی، مرغ یا حبوبات) و غلات کامل

دکتر فریدون مرادی، متخصص مغز و اعصاب

پرسش‌های متداول درباره تغذیه و سلامت مغز

چه زمانی باید تغییرات تغذیه‌ای را برای سلامت مغز آغاز کنم؟

هرگز برای بهبود تغذیه دیر نیست، اما هر چه زودتر شروع کنید، بهتر است. پژوهش‌ها نشان می‌دهند که عادات غذایی سالم از دوران جوانی تا میانسالی، می‌تواند خطر زوال شناختی در سال‌های بعدی زندگی را کاهش دهد.

آیا نوشیدن قهوه برای مغز مفید است؟

صرف متعادل قهوه (۱-۳ فنجان در روز) می‌تواند برای مغز مفید باشد. کافئین موجود در قهوه می‌تواند هوشیاری و تمرکز را افزایش دهد، و آنتی‌اکسیدان‌های موجود در آن از سلول‌های مغز محافظت می‌کنند. با این حال، مصرف بیش از حد کافئین می‌تواند منجر به اضطراب و اختلال خواب شود.

توجه داشته باشید که نیازهای تغذیه‌ای هر فرد متفاوت است. برای دریافت توصیه‌های شخصی‌سازی شده، بهتر است با پزشک یا متخصص تغذیه مشورت کنید.

آیا مکمل‌های غذایی می‌توانند جایگزین غذاهای سالم برای مغز شوند؟

مکمل‌ها نمی‌توانند جایگزین مواد غذایی طبیعی شوند. مواد غذایی طبیعی حاوی ترکیبی از مواد مغذی هستند که به صورت هماهنگ با هم کار می‌کنند. با این حال، در برخی موارد خاص، پزشک ممکن است مکمل‌هایی مانند امگا-۳ یا ویتامین‌های گروه B را توصیه کند.

آیا روزه‌داری می‌تواند به سلامت مغز کمک کند؟

برخی مطالعات نشان می‌دهند که روزه‌داری متناوب یا محدودیت زمانی در خوردن می‌تواند اثرات مثبتی بر سلامت مغز داشته باشد. با این حال، قبل از شروع هر برنامه روزه‌داری، باید با پزشک خود مشورت کنید، به ویژه اگر مشکلات سلامتی دارید.

دکتر فریدون مرادی، متخصص مغز و اعصاب