**کودکان، سوانح و حوادث** 

## دانستنی های سلامت

. دكتر ابراهيم خواجه

## سر طان

■ به گزارش خبرگزاری رویترز از برلین ،مرکز تحقیقات سرطان آلمان طی سالهای ۱۹۷۸ تا ۱۹۹۹ حدّود ۲ هزار

تن را که کمتر از حد متوسط گوشت می خورند یا آصلا گوشت مصرف نمی کردند ، مورد بررسی قرار دادند . این عده که ۱۰ تا ۷۰ سال سن داشتند، گیاهخواران محض که هیچ نوع گوشت قرمز ، مرغ ، ماهی ، تخم مرغ یا محصولات لبنى نمى خورند ، گياهخواراني که گوشت قرمز و سفید

نمی خورنداما تخم مرغ و لبنیات مصرف می کنند و کسانی كه كَاهِي گوشت مٰي خُورند، شامل مي شود .نتايج حاصل از مقایسه این گروه با کل جمعیت در فواصل ٥ سال نشان داد ، میزان مرگ و میر این گروه ۵۹ مورد در مقابل ۱۰۰ مورد در كل جمعيت طى اين دوره بوده است. اما اين مطالعه نشان داد که عدم مصرف گوشت به طور کلی سالمترین تغذیه نیست . در مقابل هر ۱۰۰ مورد مرگ و میر در بین گیاهخواران محض ، ٦٦ مورد در بین گیاهخواران و ٦٠ مورد در بین کسانی که گاهی گوشت می خورند مشاهده

رژیم غذایی پرچرب خطر بروز سرطان پروستات را افزایش می دهد رژیم غذایی پرچرب وکمبود ویتامین های مختلف همچون ویتامین های A.D خطر بروز سرطان پروستات را افزایش می دهد . سرطان پروستات شایع ترین سرطان شناخته شده در مردان است. شيوع اين سرطان بعد از ۰۰ سالگی افزایش می یابد . وجود سرطان پروستات در سن زیر ۳۹ سالگی یک مورد در هر ۱۰ هزار مرد است . اما با افزایش سن احتمال ابتلا به این بیماری شایع تر و در سنین ٤٠ تا ٥٩ سالگی به یک مورد در هر ١٠٣ مرد می رسد

## هورمون کورتیزول

■ هورمونی است که در واکنش به استرس از غدد آدرنالین آزاد می شود . زمانی که این هورمون وارد جریان خون می شود خبر بروز استرس را به همه اعضاء بدن و مغز مخابره مي كند . اين هورمون به ما اجازه مي دهد که در موقع لزوم احساس خطر کرده و عکس العمل نشان دهیم. ترشح مداوم میزان زیاد هورمون های استرس باعث تحلیل رفتن منابع فیزیکی بدن ، ضعف یادگیری و حافظه می شود و فرد را مستعد ابتلا به افسردگی می کند . ویتامین c در سبزیجات و میوه هایی تازه و خام و به ویژه در مرکبات و فلفل قرمز و سبز

این ویتامین همچنین در میوه هایی مانند خربزه درختی، طالبی ، توت فرنگی وکلم بروکلی ، کلم بروکسل و گوجه فرنگی وجود دارد . این ویتامین در مواد غذایی حیوانی یافت نمی شود و تنها مقدار اندکی در ماهی تازه وجود دارد . ویتامین c ناپذیر است و با پختن و قرار دادن غذا در برابر نور تخریب می شود.

◊ آیا می دانستید که یک نوع پشه وجود دارد که در هرثانیه

أیا می دانستید که رشد کودک در بهار بیشتر است.

آیا می دانستید که بلندی شترمرغ به دو متر و نیم و

♦ آیا می دانستید که ۸ دقیقه و ۱۷ ثانیه طول می کشد تا

أيا ميدانستيد كه ظروف پلاستيكى تقريباً ٥٠٠٠٠ سال

أیا میدانستید که شترمرغ در ۳ دقیقه ۹۰ لیتر آب

آیا می دانستید که حس بویایی مورچه با حس بویایی

آیا می دانستید که کرم های ابریشم در ۵۹ روز ۸۹ برابر

¢آیا می دانستید که زمان بارداری فیل به دو سال می رسد.

 أيا مى دانستيد كه دريك سانتى مترى پوست شما ۱۲ متر عصب و ٤ متر رگ و مويرگ است؟

◊ آیا میدانستید که بیشتر سردردهای معمولی از کم نوشیدن

. ◊ آیا می دانستید که انسان امروزی به طور متوسط ٦ سال

از عمر خود را تلویزیون نگاه می کند و ٦ سال را صرف

غذا خوردن می کند و یک سوم را می خوابد.

أيا مي دانستيد كه موش دو پاى أفريقايى از ميدان ديد

أيا مى دانستيد كه مغزانسان تنها ٢ درصد از وزن انسان

را تشكيل مي دهد ولي ٢٥ درصد اكسيژن دريافتي بدن را

◊ آیا می دانستید که سرعت عطسه یک انسان برابر است با

أيا مي دانستيد كه آب دريا بهترين ماسك صورت است.

﴿ آیا می دانستید که چشم انسان معادل یک دوربین ۱۳۰

أیا می دانستید که ۹۰٪ سم مار از پروتئین تشکیل شده

💠 آیا می دانستید که مغز در هنگام خواب فعالتر از وقتی

ایا می دانستید که جوانان هندی شادترین و ژاپنی ها

♦آیا می دانستید که قوه چشایی پروانه در پاهای آن تعبیه

♦ آيا مي دانستيد كه چين اولين توليد كننده برنج در دنيا

◊ آیا می دانستید که بلندترین بادگیر جهان دریزد به ارتفاع

تید که تنها قسمتی از بدن که خون ندارد

آیا می دانستید که اثر لب و زبان هر کس همانند اثر

آیا می دانستید که ؟!

انگشت آن منحصر به فرد است؟

وزنش به ۹۰ کیلو میرسد؟

نور خورشید به زمین برسد؟

در برابر تجزیه مقاومند؟

سگ برابری می کند؟

خود غذا مي خورند؟

۳٦٠ درجه برخوردار است؟

به تنهایی مصرف می کند؟

۱٦٠ كيلومتر در ساعت؟

مگا پیکسل عمل می کند؟

است که تلویزیون می بینید؟

افسرده ترین های جهان هستند؟

هزار بار بال می زند؟

#### بسیاری از این حوادث درسنین زیر۱۸سال اتفاق مى افتد كه خود هيچ نقشي دربوجود آوردن آن ندارند ومرگ ومعلولیت دراین گروه دراغلب مواقع حاصل خطای بزرگسالان است. زیرا کودکان دردنیایی زندگی مى كنند كه نمى توانند خطرات بالقوه راحلاجي كنند.

بنابراین پدران ومادران گرامی جهت پیشگیری ازبرورسوانح وحوادث وحفظ فرزند دلبندتان بهتراست به نكات ذيل توجه فرمائيد: ۱-برای پیشگیری از سوختگی: كُودَكُ را در معرض مايعات داغ و وسايل سوزاننده از قبیل سماور، بخار، آجاق، کرسی، منقل، تنور،

اتو ... قرار ندهید. - پیش از حمام کردن کودکتان ، دمای آب راباپشت دست خود امتحان كنيد تامطمئن شويدكه آب ولرم

 درپریزهای برق محافظ پلاستیکی قرار دهید. - به هیچ عنوان مواد ویاغذای داغ را ازروی سرکودک

۲- برای پیشگری از سقوط: هرگز کودکتان رادرجاهای بلند مانند مین تختخواب بدون محافظ ، نيمكت وصندلى وپله بدون محافظ تنها

· روی پنجره هامحافظ وقفل قرار دهید. - در زمان سه چرخه یادو چرخه سواری کلاه ایمنی به سركودك بگذاريد.

بوده وممكن است ناتواني مادام العمر درافراد ايجاد كنند - مطمئن شویدمحل بازی کودک ایمن است. ٣- براي پيشگيري از غرق شدگي وخفگي: - اشیاء کوچک یانوک تیز رادو رازدسترس قرار دهید.

نگه دارید. - وسایلی ازقبیل: کیسه های پلاستیکی بادكنكها،بندپستانك وزيورآلات رانزديك كودكان

- سطلها، تشت ها وحوضچه ها راخالی نگهداشته واستخرها راحفاظ دارنموده ودرورودي آنها رابسته

- محیط زندگی کودکان راعاری ازدود (سماور،والر،منقل و...) نگه دارید. - شیرخوارراقنداق نکنید، شکم کودک رامحکم نبندید. از بالش استفاده نكنيد.

۴- برای پیشگیری از مسمومیت: - مواد شیمیایی (شوینده، پاک کننده، سموم و داروها) رادورازدسترس كودكان قراردهيد. - اشياءِ خطرناك وآلوده راروى سطح زمين ودرمعرض ديد كودك قرارندهيد. . ۵- برای پیشگیری از صدمات بدنی:

- كُودكان راتنها رها نكنيد وأزمحل كودك خود درهمه او قات مطلع باشید. - از نگهداری حیوانات در محل زندگی خودداری کنید. چگونگی ارتباط باغریبه ها را آموزش دهید. - شماره تلفن فوریتها رابه کودکان بزرگتر آموزش

- ازایمنی محیط پیش وپس ازمدرسه اطمینان یابید.



اجازه بازیهای خطرناک به کودک راندهید (بازی دركنار آبهاى آلوده ومحل تجمع آشغال - فرو كردن اشیاء فلزی در پریز برق - بازی باوسایل تیز وبرنده مثلِ قيچى ، چاقو و ... - دويدن باظروف شكسته ، چنگال ،مداد نوک تیز، ...)

۶- برای پیشگیری از حوادث ترافیکی:

- صندلی عقب اتومبیل ایمن ترین محل برای کودکان در هنگام رانندگی است. - درصورت امکان از صندلی مخصوص کودکان (برای كودكان زير٣ سال)استفاده كنيد. مهارتهای ایمنی عبوراز پیاده رو وخیابان رابه کودکان (کودکان بزرگتر) بیاموزید.

ويتامين C استرس

را کاهش می دهد

ویتامین c آثار فیزیکی و روانی استرس را کاهش می دهد . تحقیقات نشان می دهد ،کسانی که مقادیر قابل توجهی

ویتامین c مصرف می کنند علایم روحی و فیزیکی معمولی ناشی از استرس را که

بر اثر چالش های روانی شدید بروز

مى كند ، اغلب نشان نمى دهند . همچنين

این افراد خیلی زودتر از کسانی که میزان

ویتامین c در خون آنها کمتر است ، از

شرایط استرس زا به حالت عادی باز

مى گردند .هورمون كورتيزول هورمونى

است که در واکنش به استرس از غدد

آدرنالین آزاد می شود . زمانی که این

هورمون وارد جریان خون می شود خبر

بروز استرس را به همه اعضاء بدن و مغز

مخابره می کند . این هورمون به ما اجازه

مى دهد كه در موقع لزوم احساس خطر

كرده و عكس العمل نشان دهيم . ترشح

مداوم میزان زیاد هورمون های استرس

باعث تحليل رفتن منابع فيزيكي بدن،

ب ضعف یادگیری و حافظه می شود و فرد

راً مستعد ابتلاً به افسردگی می کند .

ویتامین c در سبزیجات و میوه هایی تازه

و خام و به ویژه در مرکبات و فلفل قرمز

و سبز یافت می شود . این ویتامین

همچنین در میوه هایی مانند خربزه

درختی ، طالبی ، توت فرنگی وکلم

بروکلی ، کلم بروکسل و گوجه فرنگی

## مراقب وزن كوله پشتى بچه ها باشيد

کیف سنگین موجب می شود که پشت

كودك بيش از حد به عقب كشيده شده و گودی کمر او زیاد شود. تحقیق جدیدی که درباره کودکان علاقمند به کوله پشتی در سنین آغاز دبستان تا پایان دوره راهنمایی انجام شده است نشان می دهد در صورتی که وزن کیف کوله پشتی بیش از ۱۰ تا ۱۵ درصد وزن دانش آموز باشد تغییرات سالم در وضعيت بدن و اندامها افزايش يافته و وخيمتر خواهد شد.

توصیه متخصصین این است که وزن كيف را در همين محدوده تعيين شده ، بين ۱۰ تا ۱۰ درصد وزن خود دانش آموز،

دکتر مری آن ویلمارت (Ann Wilmarth (Mary عضو انجمن متخصصين طب ورزشی چنین می گوید که کیف سنگین موجب می شود که پشت کودک بیش از حد به عقب کشیده شده و گودی کمر او زیاد شود، وضعیت بدنی او تغییر شکل داده و رو به جلو، با كمر پيچ خورده يا متمايل به

يك سمت شود . این تغییرات در حالت و قرارگیری اندامها به تغییر و ناهنجاری ستون مهره ها منجر



یک کوله پشتی بسیار سنگین موجب فعاليت بيش از حد ماهيچه ها مي شود و آنها را خسته و منقبض کرده و در نتیجه گردن،

شانه ها و پشت را نسبت به فشارها و ضربه های وارده آسیب پذیرتر خواهد البته نباید فراموش کرد که دانش آموزان

کیف سنگین موجب می شود که پشت کودك بیش از حد

دبیرستان و دانشجویان هم از صدمات

ناشی از کوله پشتی سنگین در امان

حمل كوله پشتى سنگين و بر دوش انداختن

نادرست آن در هر سنی می تواند موجب

صدمات جدى شود .

به عقب کشیده شده و گودی كمر او زياد شود، وضعيت بدني او تغییر شکل داده و رو به جلو، باکمر پیچ خورده يامتمايل به يك سمت شود

توصیه های انجمن طب ورزشی و فیزیوتراپی به این افراد از این قرار است. از هردو بند كيف استفاده كنيد . آويختن کوله پشتی تنها بریک شانه و با یک بند، موجب می شود که سنگینی کیف تنها به یک سمت بدن وارد شود . با انداختن دو بند برروی هر دو شانه، وزن

كيف بهتر تقسيم شده و بدن را در حالت

مطلوبترى قرار مى دهد . کیف را طوری بر دوش بیاندازید که بر روی قویترین عضلات میانه پشت قرار

علاوه بر سبک کردن بار، بهتر است لوازم داخل کیف را طوری بچینید که سنگین ترین اشیاء به پشت شما نزدیکتر باشند . كوله پشتيهايي كه طراحي ارگونوميك دارند،

کیف جلوگیری کرده و وزن آنرا علاوه بر شانه، بر روی سینه و لگن تقسیم

كلاس ديگر رفته يا از پله بالا و پايين بروند،

توصيه شده اند .

#### . کیف باید صاف بر روی قسمت میانی پشت، در نزدیکی مرکز ثقل فرد قرار بگیرد . بندهای کیف باید طوری تنظیم شوند که

بردوش انداختن و بیرون آوردن کیف به راحتى انجام شود. در ضمن این بندها نباید تا حدی آزاد باشند که کیف از روی مرکز ثقل بدن پایین تر بیاید.

ایمنی و راحتی بیشتری دارند. بندهایی که روی سینه و کمر بسته می شوند نیز می توانند از تکانهای

می کنند . کوله پشتیهای چرخدار نیز برای دانش آموزانی که نباید مدام از کلاسی به

البته چنین کیفهاییِ باید دارای دسته اِی بلند باشند که کودک برای کشیدن آن نیازی به خم شدن یا چرخیدن نداشته باشد و چرخهای کیف هم باید به اندازه ای بزرگ باشند که کیف از لغزیدن و واژگون شدن در امان باشد .

## چند نکته مفید جمت کامش وزن

مقدار فعالیت باید به حدی باشد که مقدار انرژی مصرفی را بیشتر از مقدار انرژی دریافت کند . در این صورت نیز بدن برای تأمین این کمبود انرژی اقدام به استفاده از چربی های ذخیره بدن می کند در نتیجه وزن بدن و مقدار چربی بدن كاهشِ مى يابد . همانگُونه که قبلاً نیز آشاره شد اگر رژیم غذایی هر ماه با تمرین جسمانی به کار رود ، منجر به کاهش چربی بیشتر در بدن در این زمینه تمرینهای مناسب استفاده از تمرینهای هوازی و افزایش فعالیت های روزمره است. تمرینهای هوازی شامل

دو استقامت ، پیاده روی دوچرخه سواری، شنا و ورزشهای سبک دیگر است که برای اشخاص چاق بسیار مناسب است .از آنجا که اکثر افراد چاق به ورزش تمایل کمتری نشان می دهند و شیوه های کم تحرک زندگی را بیشتر دوست دارند ، افزایش فعالیتهای روزمره روش درمان مناسبی برای چاقی این افراد است.

مرف صبحانه از سرماخوردگی و آنفلوآنزا پیشگیری می کند براساس یک مطالعه جدید ، برخورداری از یک روحیه قوی و صرف صبحانه بطور منظم به پیشگیری از ابتلا به سرماخوردگی و آنفلوآنزا کمک

به گزارش خبرگزاری یونایتدپرس از کاردیف ، پژوهشگران به سرپرستی اندی اسمیت از دانشکده روانشناسي دانشگاه كارديف واقع در ویلز در این مورد دو مطالعه نحام داده اند . در تحقيقات اول از ٤٨٩ نفر افراد سالم خواسته شده ظرف ٦ تا ٩٦

ساعت پس از بروز اولين عفونت دستگاه تنفسی فوقانی به درمانگاه مراجعه کنند . از این تعداد ۱۸۸نفر



## آشپزی ویژه برای افراد کم خونی سالاد شاهي آبي

د منجان : شاهی آبی یا اسفناج ۲ فنجان: گوجه فرهنگی خرد شده ۰-۱ عدد: سیب زمینی آب پز ۲/۱ فنجان: مغز تخمه آفتابگردان ٣ قاشق غذا خورى: پنير خامه اى ٢ قاشق غذا خورى: سركه سيب ۱ قاشق غذا خوری: شکریا عسل ۲ قاشق غذا خورى: كنجد بو داده ١ فنجان: لوبيا قرمز آبپز

تمام مواد سالاد را به صورت نگینی به شکل های یکسان خرد كرده و با كنجد و لوبيا و تخمه آفتابگردان مخلوط مي كنيم و سبزي پاک شده را به آن اضافه می کنیم .سس سالاد ، پنیر خامه ای ، سرکه، عسل ، نمك ،فلفل و كمي ماست به دلخواه به أن اضافه كرده و بهم می زنیم برای سهولت کار می توان از یک شیشه خالی جهت مخلوط كردن مواد استفاده كرد درب شيشه را بسته و تكان مي دهيم تا مواد خوب مخلوط شوند .سپس سس را به سالاد اضافه كرده و در يخچال قرار مى دهيم و پس از ١٠ دقيقه سالاد كاملاً آماده مى باشد.

■ دانشجویان رشته علوم آزمایشگاهی کارشناسی پیوسته



با علائم سرماخوردگی به درمانگاه مراجعه نمودند . محققان طی بررسی روش های زندگی این افراد متوجه شدند سيگاريها و كساني كه تحت فشار شدید روانی هستند احتمال بیمار شدنشان نیز بیشتر است در تحقیق دوم از ۱۰۰ نفر خواسته شده بروز هر بیماری با مشكل مربوط به حافظه يا حواس خود را به مدت ۱۰ هفته یادداشت

مطالعه نحوه زندگی این افراد نشان داد کسانی که طی آین مدت بیش از یک بار بیمار شدند کمتر .. عادت به صرف صبحانه داشتند و اشخاصی که چندین بار بیمار شدند در ۱۲ ماه گذشته حوادث سختی را پشت سر گذاشته بودند که احساسات و حالات رواني أنها را تحت فشار جسمى قرارداده

اسمیت می گوید این نتایج بدست آمده تحقیقات قبلی را مبنی بر اینکه احساسات منفى و فشارهاي رواني می تواند باعث اختلال در کار دستگاه ایمنی بدن شود و آن را در برابر عفونت ها آسیب پذیر نماید به اثبات رساند و تأثیر متقابل بین مغز و دستگاه ایمنی صحه

این نتایج همچنین بر این اصل عمومی که صبحانه مهمترین وعده غذایی روز استِ تاکید می ورزد . مصرف کمتر گوشت ، عمر را طولانی می کند یک مطالعه جدید نشان می دهد کسانی که گوشت کمتری می خورند از عمر بسیار طولانی تری نسبت به سایر افراد



# نمایشگاه های از غدیر تا عاشور ا عرضه : انواع وسایل عزاداری وتعزیه خوانی پلاکارد - پرچم - نوار کاست-Cd-vcd-mp7عزاداری و مداحی و تعزیه خوانی -طبل - سنج - شیپور- وسایل تعزیه خوانی شمشیر -علم - لباس - خنجر - کلاه خود و ...

نسخه های تعزیه خوانی انواع نوارو cd عزاداری و تعزیه خوانی استان هرمزگان ويژه هيئتها؛ حسينيه ها و دستجات عزاداري آدرس : بندر عباس - پارك شهيدد باغيان جنب مسجد پيامبر اعظم (ص)

تلفن تماس: ۳۳۵۳۰۴۱-۲۲۴۰۱۳۰-۹۱۷۷۶۰۴۰۳۲ 🔿 مجموعه فرهنگی مذهبی خامس آل عبا



استعمال دخانيات باعث افزايش ضربان قلب ، بالا رفتن فشار خون خطر ابتلاء به بیماری فشار خون بالا و گرفتگی عروق و نهایتا ایجاد حمله قلبی و سکته می شود

👝 روابط عمومی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی هرمزگان (کمیته آموزش همگانی سلامت )