♦ فروردين

طالع بيني

### اما آیا این باور درست است؟ حقیقت این است که خطرات زیادی سلامت کودکان چاق را تهدید می کند.

افزایش آمارچاقی در کودکان یکی از مشکلات بهداشتی دنیا شناخته شده است. از سال ۱۹۸۸ تاکنون، آمارکودکان چاق دو برابر افزایش را نشان می دهد. بیشتر کودکانی که در سنین کم، خصوصاً زیر ۷ سال مبتلا به چاقی می شوند، درنوجوانی و بزرگسالی افرادی چاق خواهند بود. دلیل افزایش چشمگیر چاقی کودکان، تحرک کمترآنهاست. زندگی در خانه های آپارتمانی و کوچک، مجال دویدن و بازی کردن را ازکودکان گرفته است. آنها زمان فعالیتشان راپای تلویزیون یا کامپیوترمی گذرانند. ازاین رو یا خیلی کم اشتها و کم خوراک می شوند یا پرخور و

تبلیغات تلویزیونی، دردسترس بودن شیرینی و تنقلات فراوان و علاقه شدید به خوردن نوشیدنیهای گازدار و پركالرى، دلايل مهمى براى چاقى كودكان است. ازعواقب چاقی دوران کودکی، افزایش آمار بیماریهای دوران کودکی مرتبط با تغذیه آست. فشارخون، چربى بالا، ميزان قند خون بالاتر از حد نرمال همه از عوارض چاقی در سنین کم و ادامه این مشكلات تا سنين بالاتر است. در ۲۰ ساله اخير آمار کودکانی که به دلیل مشکلات ناشی ازچاقی در بیمارستان ها بستری شده اند، به صورتی بوده که آمار کودکان دیابتی بستری ۲ برابر، سنگ های صفراوی ۳ برابر و خفگی در حین خواب ٥ برابر افزایش داشته است. از عواقب دیگر، گوشه گیر شدن کودک است. او احساس می کند با دیگران فرق دارد و تصویر نادرستی از وضعیتش درذهن دارد. کودکان دیگر نیز بعضا او را در جمعشان راه نمی دهند که در نهایت مشکلات

درمان این عارضه رااز چند جنبه مورد بررسی قرار

### ۱) تغییر عادت و رفتار رفتار والدين و عادت خانوادگي، از عوامل تعيين كننده تمايل كودك به غذاخوردن است. كودكان آنچه مى بينند اجرا مى كنند. پس اگر به فكر سلامت كودكمان هستيم ابتدا بايد ازخود شروع كنيم و عملاً به او بیاموزیم که راه سالم زیستن چیست، کدام غذاها مفیدتر است و باید بیشتر خورده شود. این که غذا خوردن زمان خاصی دارد و خوردن زیاد شکلات و

۲)تامین نیازهای غذایی کودک و رژیم درمانی سنین کودکی، زمان رشد است و تامین نیازهای غذایی کودک به رشد متناسب و سلامتی کامل بدن می انجامد. نیاز کودک باافزایش سن تغییر می کند. یک کودک پیش دبستانی رشد کند و آرامی دارد و نیاز او نسبت به دوران بلوغ بسیار کمتر است. میانه روی و رعایت تنوع غذایی، اصول تغذیه کودکان است او باید از همه گروه های غذایی و درهر گروه از موادغذایی مختلف تغذیه کند.

شیرینی مضر است و غیره....

برای رژیم درمانی کودک چاق درصورتی که کمتر از ۷ سال داشته باشد، نیاز به اجرای یک رژیم غذایی لاغرى نيست بلكه بايد سعى كنيم وزن كودك رابراي مدت طولانی ثابت نگه داریم، چرا که باافزایش قد، خودبه خود وزن كودك نرمال خواهدشد. ولي درصورتی که کودک بیش از هفت سال داشت نیاز به یک رژیم لاغری دارد.

در رژیم غذایی کودکان قندهای ساده، چربی و كربوهيدرات بيش از اندازه محدود مي شود. بهترين سرعت كاهش وزن دركودكان، همواره ٤٥٠ گرم است که در این صورت رشد او هیچ لطمه ای نمی بیند، از رژیم فعلی کودک چیزی حذف نمی شود، زیرا محدوديت شديد، موجب تمايل بيشتركودك به خوردن خواهدشد. برای رژیم درمانی کودک ابتدا سن، قد و وزن او تعیین شده و سپس برنامه غذایی مناسب او



اگر دانش آموزان در طول مطالعات خود به طور مستمر فعالیت کرده اند نیازی به « دوره کردن» ندارند اما به نظر می رسد که طبیعت انسان مستلزم مرور کردن کارهای قبلی است

اگر دانش آموزان در طول مطالعات خود به طور مستمر فعالیت کرده اند نیازی به کار متمرکز تریعنی « دوره کردن» ندارند اما به نظر می رسد که طبیعت انسان مستلزم تجدید نظر و مرور کردن کارهای قبلی است.

# چاقی کودکان معضل قرن بیست و یک

ميرالي ميرالي



سعی درکاهش کارهای نشستنی و تشویق کودک به فعاليت بيشتر و بازى باهمسالانش به سوخت انرژى دربدن او کمک خواهد کرد. تماشای زیاد تلویزیون و كامپيوتر، متابوليسم بدن كودك را كاهش داده و كودك راحت ترچاق مى شود. لذا بهتر است او را به

پارک ببریم ، تشویق به دوچرخه سواری و توپ بازی كنيم و زمينه هاى فعاليت را برايش فراهم آوريم. ۴)رُفْع مشكلا**ت روحى** والدين با توجيه كودك وفراهم آوردن شراي

خواهندکرد. طبق جدیدترین آمار، ازهرکودک آمریکایی یک کودک اضافه وزن دارد و از هر ۱۰ کودک يكى چاق است كه آمار فوق اهميت توجه به اين مسئله را نشان می دهد.

-اشتهای کودک رادرنظر بگیریم، لازم نیست حتما غذایش راتا آخر بخورد پس به اجبار به او چیزی

- سعى كنيم خوراكى ها و شيرينى هاى پركالرى رابرایش فراهم نکنیم. -چربی غذای کودک باید درحد طبیعی، یعنی ۳۰ درصد کالری مصرفی یا کمتر باشد. او را به خوردن شیرینی ها و خوراکی های پرچربی عادت

-سبزیجات تازه و میوه ها رادراختیار او قرار دهیم و دقت کنیم که حداقلی را که نیاز دارد، مصرف<sup>ٔ</sup>

## برای رژیم درمانی کودك چاق درصورتی که کمتر از ۷ سال داشته باشد، نیاز به اجرای یك رژیم غذایی لاغری نیست بلکه باید سعی کنیم وزن کودك رابراى مدت طولانى ثابت

نگه داریم

نگذاریم کودکان چاق شوند

-بااو بازی کنیم، راه برویم و بدویم تااز بودن دركنارخانواده وفعاليت كردن لذت ببرد، همچنين او را به شرکت دربازیهای کودکانه وفعالیت های گروهی

# چگونه به دانش آ موزان کمک کنیم تادروس خود را به طور ثمر بخش دوره کنند

پیشنهادهای زیر به دانش آموزان کمک می کند به طور موثر از انرژی خود استفاده

۱- به دانش آموزان تذکر دهید دوره کردن را خیلی زود شروع کنند. ۲- به دانش آموزان سوالاتی بدهید تابا آنها تمرین کنند در واقع امتحانات توانایی دانش آموزان رابرای پآسخ گویی به سوالات اندازه گیری می کند. بنآبراین، بااین کار،

۳-ازدانش آموزان بخواهید فهرستی از

بصری، سمعی، خواندن، نوشتن.

ملاحظه ای بیشتر می شود. روشهای یادگیری خود فکر کنند. مانند

دانش آموزان بهتر می توانند برای امتحان

است. این کار به دانش آموزان فرصت

۵-دانش آموزان را تشویق کنید از یکدیگر امتحان بگیرند. این کار، از اینکه آنان فقط كارخود رابررسى مى كنند، سودمندتر

سوالات تهیه و با آنها تمرین کنند چون می دهد با توضیح دادن مطالب برای سوالاتی را که آنان مطرح می کنند مال دانش آموزان دیگر، فرصت یادگیری بیشتری به دست آورند. خودشان است، در نتیجه تلاش آنان برای

و متوالی دوره کنند.

درسی، بازده یادگیری را افزایش

۶-دانش آموزان را تشویق کنید تا خلاصه ای از اطلاعات خود را تهیه کنند. ۷-به دانش آموزان پیشنهاد کنید به جای مطالعات طولاني و مستمر در مراحل كوتاه

## پاسخ گویی به این سوالات به طورقابل ۴-به دانش آموزان کمک کنید در مورد

٨-ازدانش آموزان بخواهيد دردوره كردن، تنوع به وجود آورند. تغییرات رایج موضوع

می نمودند ، پیشگیری از بارداری به آنها

پیش از تولد به دلیل گسترش برنامه و

أصرار تعداد زیادی از زوجها به

ازدواج و علاقه به داشتن فرزند مطرح

گردید ، لذا برنامه سازماندهی خدمات

ژنتیک و آزمایشهای پیش ازتولد در کشور

و مبارزه با بروز تالاسمى ماژور را وارد

مرحله ویژه ای نمود و امکان ارائه مشاوره

غیر مستقیم را فراهم نمود که مورد

استقبال خانواده ها قرار گرفت چون با

استفاده كردن از اين خدمات مي توانستند

راههای پیشگیری از بروز تالاسمی

---امروزه زوج های ناقل که خطر داشتن

فرزند مبتلا به بيمارى تالاسمى ما رور آنها

را تهدید می کند ، راههای متعددی در پیشرو

۱-ازدواج نکردن دو فرد ناقل با یکدیگر

۲- چنانچه این دو فرد ازدواج نمودند یکی

. ج- استفاده از آزمایشات خدمات تشخیص

ژنتیک زوجهای ناقل تالاسمی برای

تعیین نوع نقص ژن در هریک از زوج های

این خدمات باعث میگردد زوجین در

از این سه راه را انتخاب نمایند:

ب - انتخاب فرزند خوانده

پیش از تولد (ژنتیک)

الف - خود داری از بچه دار شدن

دارا ی فرزند سالم گردند .

بنا براین در سال ۷٦ نیاز به تشخیص

پیشنهاد می شد .

# کودک سالم در حاملگی های بعدی می باشد و اگر زوجها این پیشنهاد را رد

علائم بيماري :

کودکان مبتلا به بیماری تالاسمی بعداز تولد هیچ فرقی با سایر کودکان ندارند ولی از حدود ٦ ماهگی تا ٢ سالگی

## حدود ۳ میلیون نفر با تالاسمى خفيف (مينور) و ۲۰ هزار بیمار تالاسمی شدید (ماژور) وجود دارد

٤- بزرگى كبد و طحال ٥- شبها به راحتى نمى خوابند و غذا نمي خورند

دوران بارداری از وضعیت جنین خود اطلاع همچنین با افزایش سن و طولانی شدن حاصل نمایند ،اساس تشخیص قبل از تولد پیگیری انجام دو مرحله مقدماتی و تكميلي است: **الف - مرحله مقدماتی** : بررسی وضعیت

بیماران بسیار زیاد می باشد. سالیانه مبلغ ۱۵-۱۲ میلیون هزینه را در بر دارد که این هزینه ها مربوط به تزریق مرتب و مداوم خون و دسفرال می باشد که هر ماه یا دو ماهي يكبار صورت مي گيرد .

لحاظ روحی و روانی خود و خانواده هایشان در عذاب می باشند . تاریخچه مبارزه با تالاسمی در ایران : طی سالهای ۷۰-۷۰ برنامه پیشگیری از تالاسمی در برخی از شهرستانها ی کشور بصورت آزمایشی به اجرا گذارده شد ، ناقل در زمان آزدواج و پیشنهاد جدایی و انتخاب فردى غير ناقل براي ازدواج گردند.

که تعداد زیادی از آنها در هرمزگان زندگی می نمایند

علائم ذیل در آنها مشهود می گردد ١- كُم خوني متوسط تا شديد ۲- زردی خَفیف و رنگ پریدگی ۳- آختلال در رشد

٦- ضعف و بي حالي

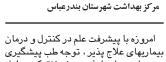
مدت كم خونى، فعاليت مغز استخوان شديد می شود و به همین دلیل استخوانهای پهن جمجمه و صورت تغییر کرده و چهره خاصی به این بیماران می دهد . هزینه نگهداری ، درمان و ایاب و ذهاب اینگونه

قبل از بارداری است. **ب** - مرحله تكميلى: بررسى وضعيت ژنتيك جنين و تشخيص قطعي ابتلاء يا سالم بودن بهترین زمان برای آزمایش های مرحله

مقدماتی قبل از بارداری است ، زیرا در این صورت وقت كافى جهت بررسى وجود خواهد داشت و آزمایش های مراحل تکمیلی بعد از بارداری در هفته ۱۰ بارداری با

زوجها با مراجعه به مراکز مشاوره و مشورت نمودن با پزشکان مستقر هدف اصلی این برنامه غربالگری روجهای در این مراکز واقع در چهارراه مرادی مى توانند صاحب فرزند سالم

# بيمارى تالاسمى



فرخنده صالحي كارشناس مبارزه بابيماريها

به بیماری های ارثی بویژه ژنتیکی بدلیل قابل پیشگیری بودن معطوف گردیده هر ساله تعداد زیادی از کودکان در جهان با اختلا لات مادرزادی ژنتیکی متولد

می شوند که ناهنجاری های هموگلوبین در راس آنها قرار دارد . درحال حاضر ٥٠درصد کشورهای دنیا دارای گروههایی با بیش از ٤درصد ناقل هموگلوبینویاتی ها بوده که بیشتر از نوع تالاسمی و پس از آن سیکل سل می باشد.

## پراکندگی تالاسمی در جهان

. بیماری تالاسمی در سراسر جهان و دِر همه نژادها دیده می شود ، ولی شیوع آن در نواحی مدیترانه ، خاورمیانه ، آسیا بیشتر بوده و از جنوب غربی اروپا تا خاورمیانه دور امتداد یافته و در نواحی وسیعی از آفریقای مرکزی نیز دیده

## پراکندگی تالاسمی در ایران: این بیماری در تمام کشور پراکنده

است، اما در نواحی حاشیه دریای خزر، نواحی حاشیه خلیج فارس و دریای عمان، خوزستان، فارس و جنوب کرمان شیوع بیشتری دارد ، طبق آمارهای بدست آمده حدود ۳ میلیون نفر با تالاسمی خفیف (مینور )و ۲۰ هزار بیمار تالاسمی شدید (ماژور) وجود دارد که تعداد زیادی از آنها در استان هرمزگان زندگی می نمایند .

و لی نوعی کم خونی را گزارش کردند که با اسپلنومگالی و تغییرات استخوانی همراه

نسلی به نسل دیگر منتقل می شود .

تالاسمى يك واژه يوناني و مركب از دو واژه تالاسا به معنى دريا و اميا به معنى خون

٢-بتا تالاسمى ماژور بيمارى تالاسمى ) الف - بتا تالاسمى مينور سالم ناقل) اگر فردی یک ژن سالم را از یک والد و یک ژن ناسالم را از والد دیگر برای ساختن گلبول های قرمز به ارث ببرد ، این فرد مبتلا به تالاسمى مينور است و بیمار محسوب نمی شود ، زیرا دارای

یک ژن سالم می باشد که درست کار

بود و به دلیل شیوع زیاد این بیماری در اطراف دریای مدیترانه ، تالاسمی نامگذاری

انواع مهم تالاسمي :

## تاريخچه و تعريف تالاسمي : اولین بار در سال ۱۹۲۰میلادی کولی

تالاسمى يكى از شايع ترين اختلالها و بیماریهای خونی است که بصورت ژنتیک از

١-بتا تالاسمى مينور ( سالم ناقل)

می توانند ورزش نمایند و به هرکاری که مایل هستند مشغول شوند ، فقط در زمان ازدواج باید مراقب باشند و آزمایشهای زمان ازدواج را با دقت انجام دهند. ب- بتا تالاسمى ما زور بيمارى تالاسمى) اگر پدر و مادر هر دو سالم ناقل باشند ، در هر بارداری یک چهارم یا ۲۰درصد احتمال وجود دارد كه هر دو ژن ناسالم به کودک به ارث برسد و فرزند آ نها مبتلاً به بیماری تالاسمی ( ماژور) گردد. به همین دلیل لازم است در هر بارداری ابتلای کودک

افراد سالم ناقل زندگی عادی دارند ،

به بیماری بررسی شود و تولد یک یا چند

فرزند بیمار ، دلیلی بر بدنیا آمدن

درحاضر ۵۰درصد کشورهای دنیا دارای گروههایی با بیش از ادرصد ناقل هموگلوبینوپاتی ها بوده که بیشتر از نوع تالاسمی و پس از آن سیکل سل می باشد

بیماران علاوه بر وابستگی به تزریق خون با عوارض جسمى نيز مواجه هستند و از نمونه برداری از جنین انجام می گردد.

### در روابط کاری و شخصی پیشرفت زیادی 🧳 می کنید. اگر در یکی از رابطه ها احساس خستگی می کنید و جذابیت خودش را

برایتان از دست داده است می توانید تغییری در آن ایجاد کنید. بیش از آن که دیر شود

## ♦ اردیبهشت

 اگرهمه چیز در سطح بالایی قرار دارند و به اوج خود رسیده اند اما سرنوشت شما به سرعت عوض نمى شود.

### به خصوص در چند روز آینده اگر مى خواهيد مانع از آيجاد اختلافات طولاني شوید. حقیقتاً کمی حرف های ناراحت کننده گفته اید که

اكنون بايد شرايط را درست كنيد. لازم است به مسائل دقیق تر از قبل نگاه کنید.

شاید همکاران یا همسرتان رفتار منصفانه ای

با شما نداشته اند و نمی توانید برای حرف های آنها ارزش قائل شوید. در حقیقت به زودی متوجه می شوید که اطرافیان به شما احترام مى گذارند اما تا زمانى كه اين احترام دوطرفه باشد. شاید یک نفر شما را فریب داده است. در مورد این مسئله می خواهید چه کنید به خودتان مربوط است.



امروز باید اشتباه یک نفر را بپوشانید. شاید باید اشتباهات خود را بپوشانید و این کار بیشترشما را آزارمی دهد.سعی کنید دروغ نگویید،اگر کمی دروغ گفتن به هیچ کس آسیب نمی رساند.

اگر می خواهید مطلبی را به عنوان راز

نگه دارید، باید دهانتان را بسته و حتى يك كلمه راجع به أن چيزى نگونَید وگرنه تصادفاً موضوع را لو می دهید. حتی اگر خبری برای مخفی كردن نداريد، در حال حاضر بايد لغت هايتان را با دقت و محتاطانه انتخاب كنيد و گرنه ممكن است جائي خود را گير



امروز شخصی برروی جزئیات زیاد پافشاری می کند و از دیگران هم توقع دارد

استانداردهای بالای او زندگی کرد و او احتمالاً شما را به خاطر این که همانند او جدى نيستيد از ليست افراد مورد نظرش حذف خواهد كرد. شما می خواهید طرز تفکر خودتان را نشان داده و نظر خود را بگویید. اگرچه که این ممکن است سیاست خوبی برای مسخره کردن آنها باشد ولی سعی کنید اگر این کار به قیمت از دست دادن شغل و یا آبروی تان تمام می شود، آن را انجام

كه مانند او دقيقٍ باشند.

🌉 🎏 ولی این واقعاً سخت است که بر اساس



شما نزدیک ترمی شود اما شما در جوابش گريه خواهيد كرد. منه اعتماد به نفس شما امروز خیلی بالاست. و مشکل همینجاست آذری عزیز، چون گ اتفاق می افتد که بقدری از خود مطمئن

هستید که خشن و خودخواه در نظر دیگران جلوه می کنید. معهذا، این روز بسیار خوبی است برای این که با آنچه همیشه شما را شکست می داد روبرو شوید و دست و پنجه نرم کنید چون امروز جگر آن را دارید که آنها را حرکتی بدهید.

یک آشنا یا دوست به نظرمی رسد که هم چنان تصمیم دارد دعوا راه بیندازدو شما واقعاً دوست ندارید که این فرصت را به او بدهید، اما شاید بدتان نیاید که کمی دعوا

امروز به هر کسی که ببینید لبخند می زنید

بنابراین اگر در آخر بداخلاق بودید، نمی توانید بگویید که از قبل به شما هشدار نداده ام.

و در نتیجه می توانید انتظار داشته باشید كه محبوب تراز قبل شويد. این آسان گیری شما را در محل کارتان بسیار حمایت می کند. هر جایگاهی که دارید خوشحال می شوید که عضوی از تیم

### اگرنیاز به مشورت در مورد مسائل مالی دارید اکنون بهترین زمان برای این کار است.

این طور نیست؟

بعد از التهابات اخير ممكن است احساس کنید که دیگران دستخوش پیشنهادات شما 🧹 نخواهند بود هیچ چیز نمی تواند بهتر از

حقیقت پیش برود. شما مى توانيد با ابتكار و اطمينان و اعتماد به نفس پیش قدم شوید قابل کنترل بودن تغییرات در شما حالت دلپذیری ایجاد می کند.

> در اسرع وقت کمکهاي اوليه را فرا بگيريد تا در حوادث به ياري خود و ديگران بشتابيد<mark>.</mark> جمعیت هلال احمر استان هرمزگان

