

پرسش و پاسخ

تجویز داروها تنها با معاینه بالینی و گرفتن شرح حال امکان پذیر است و اگر در پاسخ به سوالات مصرف دارویی توصیه می‌شود، پس از مشورت با متخصص مصرف شود.

دکتر عصمت قانع

فوق تخصص کلیه

من برای بیماری دیگری، آزمایش خون و ادرار انجام دادم. اما متوجه شدم دفع قند در ادرار دارم. مشکل چیست؟

به طور طبیعی میزان قند (گلوکز) موجود در ادرار بسیار کم است یا اصلا وجود ندارد. مقادیر بالا و غیرطبیعی قند در ادرار که به گلیکوزوری شناخته می‌شود، در پی بالا رفتن سطح قند در خون به وجود می‌آید.

سطوح بالای قند خون معمولاً در دیابت به ویژه در نوع کنترل نشده آن رخ می‌دهد. معمولاً هنگامی که ادرار درون کلیه‌ها تصفیه می‌شود، مقداری قند در مایعی باقی می‌ماند که بعد دفع می‌شود.

در حالت عادی بدن می‌تواند قبل از این که مایع، از کلیه خارج شود، این مقدار قند را از درون آن باز جذب کند. در قند خون بالا، مقدار قند موجود در مایع ترک‌کننده کلیه بیشتر از آن است که بتواند باز جذب شود و به همین دلیل مقداری قند به درون ادرار راه می‌یابد.

قند موجود در ادرار با قند موجود در خون ارتباط دارد بنابراین با یک پزشک مشورت کنید.

قند در ادرار با دیگر علائم دیابت از جمله خستگی، کاهش وزن بی‌دلیل، تشنگی یا گرسنگی شدید و ادرار مکرر ارتباط دارد. پیدایش قند در ادرار معمولاً توسط دیابت یا وضعیت پیش‌دیابتی ایجاد می‌شود.

کافه سلامت

باکتری‌های دارو خوار را بشناسید!



پژوهشگران دانشگاه هاروارد در مطالعه اخیرشان دریافته‌اند میکروب‌های معده، داروهایی را که آن‌ها مصرف می‌کنند، می‌خورند. به گزارش ایسنا، در مطالعه‌ای که به تازگی منتشر شده است، پژوهشگران دریافتند باکتری‌های روده به حدی عملکرد قوی دارند که می‌توانند بر داروهای داخل بدن افراد تأثیر بگذارند. محققان با تمرکز بر داروهای مورد استفاده در بیماری تحلیل برنده عصبی پارکینسون توانستند تریلیون گونه میکروب در معده را که مسئول تخریب آن هستند، شناسایی کنند. پس از آن با بررسی‌های متعدد به این نتیجه رسیدند که میکروب‌های روده، داروهای مارا به گونه‌ای مصرف می‌کنند که ممکن است برای سلامتی ما خطرناک باشد.

شماره پیاپی **زندگی‌سلام**

۲۰۰۹۹۹

به بهانه حضور جراحان پلاستیک و ترمیمی خیریه «مرهم» در برنامه «عصر جدید»

لبخندت راز پیامی کنیم

پزشکی

مهین رمضانی | خبرنگار

همان ویژه دوشنبه شب برنامه عصر جدید، دو جراح پلاستیک بودند که برای انجام جراحی‌های ترمیم در قالب تیم به نقاط محروم حاشیه‌نشین کشور سفر می‌کردند. تیم پزشکی که به تعبیر احسان علیخانی دست‌خداوند بروی زمین‌اند، آن‌ها کارشان را از سال ۸۰ شروع کرده‌اند و تا به حال چهار هزار و ۹۲۹ عمل جراحی و ۲۰ هزار ویزیت رایگان را در ۲۴ استان کشور انجام داده‌اند. شاید اگر این تعداد ویزیت و عمل را در مطب شخصی و با هزینه‌های زیاد جراحی‌های پلاستیک انجام می‌دادند، درآمد هنگفتی هم داشتند اما آن‌ها دوست دارند که مرهم مشکلات افراد کم‌درآمد و محروم از امکانات باشند و به گفته خودشان هزینه‌ای که دریافت نمی‌کند هیچ بخشی از هزینه‌های جراحی‌ها را هم خودشان با همراهی خیران تامین می‌کنند. ۶۵ جراحی ترمیم در یک روز توسط این تیم در ذوقول انجام شده است. جراحی‌های سنگین و حساس که با دقت فراوان به بهترین نحو توسط بهترین جراحان برجسته انجام می‌شود. شکاف کام‌لب و اختلالات بد تولد صورت که چه بسا افرادی را از ادامه زندگی عادی به کنج‌خانه کشانده، حالا زیر تیغ متخصصان خیریه مرهم، ترمیم شده است. در ادامه به دلیل مشکل شکاف کام یا شکاف لب (لب‌شکری) و چگونگی ترمیم آن می‌پردازیم.



نکات ضروری

دکتر کلانتر هرمزی جراح پلاستیک نیز در گفت‌وگو با مجله سلامت در خصوص درمان این بیماری مواردی را بیان می‌کند که دانستنش برای خانواده‌ها ضروری است. از جمله این که برای ترمیم این ناحیه از صورت کودک لازم است به وضعیت عضلات و بافت‌های ناحیه سقف دهان توجه شود.

اگر خانمی در دوران بارداری داروهای ضد تشنج و خواب‌آور، الکل و سیگار مصرف کند یا حتی در اتفاقی که دود سیگار باشد، تنفس کند، احتمال این که فرزندش با این بیماری متولد شود، زیاد است. ابتلای مادر به عفونت‌های دوران بارداری مثل سرخک، سرخجه و عفونت ویروسی یا باکتریایی که سیستم ایمنی را مختل کند، به خصوص در سه ماه اول، عامل دیگر بروز شکاف لب است. وی عوامل دیگر بروز شکاف لب و کام را استرس و شوک در سه ماه اول بارداری و عوامل ناشناخته‌ای مثل جهش ژنی بیان می‌کند.

تأثیر عوامل خطر فقط در ۳ ماه اول

با توجه به این که فک و صورت در سه ماه اول بارداری تشکیل می‌شود، عوامل خطر ساز

شوند و آموزش ببینند و گر نه کارها خوب پیش نمی‌رود بنابراین پزشک باید اطلاعات کافی به آن‌ها بدهد.

زمان مناسب عمل

در ناحیه کام، مخصوصاً کام نرم که مسئول تکلم است، اگر درمان تا قبل از دو سالگی انجام نشود، حافظه گفتاری کودک تشکیل نمی‌شود و حتی بعد از عمل هم گفتار مشکل خواهد داشت. گاهی هم فاصله دو قطعه کام زیاد و نزدیک کردنش سخت‌تر می‌شود.

هر چه شکاف لب وسیع‌تر باشد، جوشگاه بیشتری ایجاد می‌شود. از طرفی هر چه عمل در سن کمتری انجام شود، میزان جوشگاه کمتر خواهد بود.

فقط در این زمان تأثیر دارد. اگر مواجهه با عوامل بروز این بیماری بعد از ۴-۵ ماهگی اتفاق بیفتد، نمی‌تواند باعث بروز ناهنجاری شکاف لب و کام شود. در چنین ناحیه لب و کام از ماه اول شروع به بسته شدن می‌کند و در هفته ۱۲ کامل می‌شود. اگر عامل ناهنجاری قبل از هفته چهارم اثر بگذارد، لب تشکیل نمی‌شود و شکاف بیشتر خواهد بود. هر چه عامل زودتر اثر بگذارد، اثرش شدیدتر است.

درمان؛ اول والدین، بعد کودک

درمان این عارضه باید بلافاصله بعد از تولد آغاز شود اما قبل از آن و حتی پیش از تولد نوزاد، والدین او هم باید از نظر روانی درمان

برنامه عصر جدید ۲۷ خرداد

دانستنی‌ها

مریم سادات کاظمی

نویسنده

«اهدای پلاسما»؛ اهدای زندگی به بیماران خاص

از جمله فراورده‌های خونی، «پلاسما» است که در تهیه داروهای خاص استفاده می‌شود. بدن هر فرد بالغ ۵ لیتر خون دارد که از دو قسمت سلولی و پلاسمایی تشکیل شده است. ۴۴ درصد حجم خون شامل گلبول‌های قرمز، گلبول‌های سفید و پلاکت‌هاست و ۵۶ درصد دیگر را مایع زرد رنگی به نام «پلاسما» تشکیل می‌دهد.

محصولات پلاسما

اجزای بسیار مهم پلاسما مانند فاکتورهای انعقادی، ایمونوگلوبین، آنتی‌بادی و... در تولید داروهای بسیار مهم استفاده می‌شود. در روشی به نام «پلاسمافرزیز»، خون از اهداکننده گرفته و پس از جداسازی پلاسما، باقی‌مانده خون به بدن فرد بازگردانده می‌شود. پر مصرف‌ترین این داروهای ارزشمند که در مراکز پالایش پلاسما از پلاسمای انسانی تولید می‌شود، عبارت‌است از:

- فاکتورهای انعقادی ۸ برای درمان مبتلایان به هموفیلی A

- فاکتورهای انعقادی ۹ برای درمان مبتلایان به هموفیلی B

- آلبومین

- ایمونوگلوبین‌های گوناگون مانند ضد کزاز، ضد هاری، ضد هپاتیت B

- ایمونوگلوبین ضد RH و ایمونوگلوبین تزریقی - پروتئین پلاسمانیز در درمان شوک و سوختگی‌های شدید کاربرد زیادی دارد.

شرایط اهدای پلاسما

- داشتن ۱۸ سال تمام و حداکثر ۶۵ سال

- وزن حداقل ۵۰ کیلوگرم

● **مبتلایان نبوده به بیماری‌های مزمن**
نداشتن رفتارهای پرخطر مانند تماس جنسی خارج از عرف، مصرف مواد مخدر و... فواصل اهدای پلاسما هر دو هفته یک بار با رعایت فاصله حداقل ۴۸ ساعت بین دو بار اهداست.

● **آنچه پیش از اهدای پلاسما باید رعایت شود:**

- شب‌پیش از اهدای پلاسما استحمام شود.

- طی ۲۴ ساعت پیش از اهدای پلاسما از مصرف غذاهای پرچرب خودداری شود.

- پس از اهدای پلاسما، برای جبران مایعات از دست رفته، مقدار زیادی مایعات مصرف شود. چای، قهوه و نوشابه‌های انرژی‌زا توصیه نمی‌شود.

● همه این موارد را داخل مخلوط کن بریزید تا باهم خوب ترکیب شوند.
● نوشیدنی به دست آمده را داخل لیوان مد نظر خود بریزید و با توت فرنگی تزیین کنید.

خواص:

● این میوه در همه فصل‌ها به دلیل داشتن رنگدانه‌های گیاهی یکی از بهترین میوه‌ها برای پیشگیری از انواع بیماری‌ها از جمله سرطان و دیابت است ● بتاسیم بالای درون توت فرنگی لخته‌های خون خطرناک در مغز را که عامل سکته مغزی می‌شوند کاهش می‌دهد.

● توت فرنگی قند پایین و میزان زیادی فیبر دارد که هر دو این فاکتورها به حفظ تعادل قند خون کمک می‌کند.

شریت زعفران و توت فرنگی، رنگارنگ‌های تابستانی



توت فرنگی یخ زده - ۲
توت فرنگی یخ زده - ۲
آب سیب یا آب انگور - سه
چهار فنجان
تکه‌های یخ - به مقدار لازم
تعدادی توت فرنگی برای
تزیین

● گلاب و نبات را در ظرفی بریزید و روی حرارت ملایم قرار دهید تا به جوش بیاید. هنگام جوشیدن کف روی شریت را با قاشق بگیرید تا شریت شفاف شود. ● مخلوط گلاب و نبات باید به قدری بجوشد که میزان آن نصف شود.

● زعفران ساییده شده را در مقداری گلاب حل و به شریت نبات و گلاب اضافه کنید. ● سپس شریت آماده شده گلاب را با آب سرد مخلوط کنید یا با عرق جات مورد علاقه یا تخم ریحان میل کنید.

خواص:

● شریت گلاب خواص بی‌ظنیری از جمله درمان افسردگی، تقویت قلب و اعصاب دارد. ● با کاهش زعفران می‌توانید از این شریت در فصل گرما بسیار استفاده کنید.



● گلاب - ۳ کیلوگرم
● نبات - یک کیلوگرم
● زعفران - نیم مثقال
● عرقیات گیاهی به دلخواه

دیارتمان عکاسی
Photography - Documentary

مدیر
دیارتیمان:
مهدی
رضوی



کارگاه ویرایش عکس

صمد قربان زاده
از ۱۲ تا ۱۷ مردادماه هر روز ۱۴-۱۱
۱۳ جلسه - ۴۱۰۰ هزار تومان

نورپردازی چهره

علی حسینیان
دوشنبه ۲۰-۱۷
۷ جلسه - ۳۵۰ هزار تومان

عکاسی نوجوان

نوشین وفادار
دوشنبه-چهارشنبه ۱۳-۱۱
۱۰ جلسه - ۲۵۰ هزار تومان

مبانی عکاسی

مهدی پیرسلانی
شنبه-دوشنبه ۱۹-۱۶
۱۰ جلسه - ۲۸۰ هزار تومان

عکاسی پیشرفته

محمدرضا جانیفرش
سه‌شنبه-۲۰-۱۶
۱۳ جلسه - ۳۶۰ هزار تومان

رویکردهای نوین در عکاسی معاصر

مهدی فاضل
شنبه-سه‌شنبه ۱۸-۱۶
۱۰ جلسه - ۲۸۰ هزار تومان

مجموعه عکس در فتوژورنالیزم

فرامرز عامل برنجبار
یکشنبه-چهارشنبه ۱۸-۱۶
۱۰ جلسه - ۲۸۰ هزار تومان

کارگاه فتوگراف

صمد قربان زاده
از ۱۲ تا ۱۷ مردادماه هر روز ۲۰-۱۷
۱۲ جلسه - ۵۹۰ هزار تومان



ثبت‌نام ترم تابستان

اعطای مدرک مورد تایید وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی