



مدرسه تخصصی شرکت آب و فاضلاب روستایی گیلان در شهر تهران، ۱۰ کیلومتری غرب تهران، در خیابان آریه ای.

سلامت

مدیا به ما طریقت و لایقانی علیک که بتیرانه تأثیر بخشی از خوری بامینه که توره کرده ای در هستی نشر بیاهد

صاحب امتیاز: مؤسسه فرهنگی اینسپای بزرگ
مدیرمسئول: ابراهیم ساجدی
سرمدیه: محمد کبسالاری

نشانی: تهران، خیابان کدکریه، مقابل مرادآباد، تقاطع یکمیر، پستی ۱۵۱۶۰۰، پاناما، ۰۲۱۲۸۷۳۵۰۰
تلفن: ۰۲۱۲۸۷۳۵۰۰
فکس: ۰۲۱۲۸۷۳۵۰۰
پست الکترونیک: info@inspaya.com

نمونه چاپ: ۱۰۰۰
مجموعه: ۱۰۰۰
قیمت: ۱۰۰۰

دوربین سلامت



احداث اولین بیمارستان هسته ای کشور با حضور وزیر بهداشت، شهردار تهران و اعضای شورای شهر تهران کلید خورد.



کریستیانو روتالده، مرد سال فوتبال اروپا که در ۳ ماه یک بار به طور مرتب در مراکز اهدای خون حاضر می شود، اخیراً در گفتگوی اعلام کرده است که: «خاطر علاقه ام به اهدای خون هرگز خاکبویی نخواهم کرد.»



هدایت هزار گوسفند به خیابان های مادر بیداری دفاع از تشنه های هسته ای

طرح سلامت

شیانگ، هنرمند طرح چاپی، پوسترهای جالب و خلاقانه ای را با عنوان «جلوی پای افراد باردار بلند شو» برای شرکت تبلیغاتی طراحی کرده که در این هدف که در اماکن و وسایل نقلیه عمومی، افرادی که روی صندلی نشسته اند، به دادن خون به زنان باردار تشویق شوند.



بالباس های هوشمند از آسیب های ورزشی پیشگیری کنید!

۱۵۰ دلار اعلام شده که با شرایط خاصی می توان نسخه های شامل تخفیف آن را نیز با قیمت ۱۰۰ تا ۱۲۰ دلار خریداری کرد. رابط کاربری این محصول که قرار است بهار سال ۲۰۱۶ میلادی روانه بازار شود، به نحوی تنظیم شده که می توان آن را در قالب یک نرم افزار روی تلفن های همراه هوشمند در اختیار داشت. این نرم افزار علاوه بر قابلیت تهیه گزارش از وضعیت بدن فرد، می تواند سابقه استفاده از ابزار یادشده را نیز در خود نگهداری و آنها را در قالب گزارش های ساختار یافته به کاربر ارائه کند. هدف و به کمک رابط نرم افزاری خاصی، این مشکل را به کاربر اطلاع دهد. شایان ذکر است که این لباس ویژه در حال حاضر تنها برای ورزش دویدن قابل استفاده خواهد بود. قیمت این محصول در پیش فروش آن،

یک شرکت مشهور در زمینه ساخت فناوری های پوشیدنی، اقدام به ساختن نوعی شلوار ورزشی کرده که با بررسی نحوه ایستادن بدن در طول دویدن می تواند وضعیت نامناسب را شناسایی کند و به فرد هشدارهای لازم را ارائه دهد و از مصدومیت او پیشگیری کند. این شرکت که «لومو» نام دارد، در آخرین محصول ساخته شده خود سعی بر آن داشته که وضعیت فیزیکی فرد را هنگام ورزش به کمک حسگرهای داخلی لباس مدنظر قرار دهد و مشکلات احتمالی را در این زمینه به این وسیله شناسایی کند. نتیجه این فرآیند ساخت یک نوع خاص از شلوار ورزشی بوده که در حقیقت تنها بخشی از آن با شلوارهای ورزشی مرسوم تفاوت دارد. این شلوار دارای یک نوار

همکاری ۳ مرکز پزشکی بزرگ با شرکت اپل

ارتقای یک روش خودکار برای غربالگری شرایطی مانند اوتیسم و اضطراب است. مدرسه پزشکی دانشگاه جان هاپکینز نیز اپلیکیشن اپی وچ (EpiWatch) را توسعه داده که با ساعت اپل استفاده می شود. بر اساس داده های حاصل از ساعت، این شرکت قصد دارد داده های این اپلیکیشن را با سایر شرکت های تولیدکننده ساعت هوشمند مانند اپل و گوگل نیز در دسترس قرار دهد. این شرکت قصد دارد داده های این اپلیکیشن را با سایر شرکت های تولیدکننده ساعت هوشمند مانند اپل و گوگل نیز در دسترس قرار دهد. این شرکت قصد دارد داده های این اپلیکیشن را با سایر شرکت های تولیدکننده ساعت هوشمند مانند اپل و گوگل نیز در دسترس قرار دهد.

۳ مرکز عمده تحقیقاتی و آموزشی پزشکی در آمریکا، یعنی دوک، جانز هاپکینز و اورگون، اعلام کردند از کیت تحقیقاتی شرکت اپل برای مطالعه در مورد بیماری های اوتیسم، اپی لپسی (صرع) و ملانوما (سرطان پوست) استفاده خواهند کرد. کیت تحقیقاتی اپل یک پلتفرم رایگان است که به محققان پزشکی و البته با اجازه بیماران، اجازه می دهد داده ها را از اپلیکیشن های سلامت تلفن همراه و وسایل بیمارانی که در ترکیب با آی فون ها و آی پد ها استفاده می شوند، جمع آوری کنند. اپل می گوید در حال حاضر، بیش از ۱۰۰ هزار بیمار در بیش از ۵۰ مطالعه این کیت تحقیقاتی شرکت می کنند. در سال ۲۰۱۵، بیش از ۱۰۰ هزار بیمار در بیش از ۵۰ مطالعه این کیت تحقیقاتی شرکت می کنند. در سال ۲۰۱۵، بیش از ۱۰۰ هزار بیمار در بیش از ۵۰ مطالعه این کیت تحقیقاتی شرکت می کنند.

جراحی چاقی احتمال خودکشی را افزایش می دهد

درمانی کاهش وزن به خصوص از طریق جراحی برای ما مشهود و پذیرفته است، اما من گمان می کنم ما هنوز به محاسن و خطرات کاتالابی دریافته اند این بیماران پس از اینکه جراحی موفقیت آمیزی داشته باشند، احتمال خودکشی را افزایش می دهد. این مطالعه به بررسی تغییرات «جراحی چاقی در زندگی شخص تغییراتی عاطفی ایجاد می کند و افرادی که به اقدام روانی یا افسردگی دچار هستند، ممکن است نتوانند این تغییر را بپذیرند و در نتیجه، افرادی که اضافه وزن های غیرعادی و بیماری گوناگون دارند، اغلب از مشکلات روانی رنج می برند.

نتایج یک تحقیق جدید نشان می دهد افرادی که برای کاهش وزن خود جراحی می کنند، بیشتر به خودکشی روی می آورند. محققان کاتالابی دریافته اند این بیماران پس از اینکه جراحی موفقیت آمیزی داشته باشند، احتمال خودکشی را افزایش می دهد. این مطالعه به بررسی تغییرات «جراحی چاقی در زندگی شخص تغییراتی عاطفی ایجاد می کند و افرادی که به اقدام روانی یا افسردگی دچار هستند، ممکن است نتوانند این تغییر را بپذیرند و در نتیجه، افرادی که اضافه وزن های غیرعادی و بیماری گوناگون دارند، اغلب از مشکلات روانی رنج می برند.

چالش جدید در جنگ ۷۵ ساله با دانه های

واشنگتن است چرا که شواهد و مدارک، خلاف آن را نشان می دهند. وی در رابطه با مقایسه کشیدن قلیان و سیگار اظهار می کند: «مسایر پژوهشگران نشان داده اند ۲۵ دقیقه استفاده از قلیان معمولی، معادل کشیدن ۵ بسته سیگار است. افزایش محبوبیت محصولات توتون و تنباکو برای جاکوین و ایستفان در سال ۱۸۰۰ میلادی، به عنوان یک چالش جدید در جنگ ۷۵ ساله مبارزه با مصرف دخانیات محسوب می شود.» لازم به توضیح است، این مساله که محصولات توتون و تنباکو جاکوین مانند قلیان و سیگارهای الکترونیکی کم خطر تر از سیگار هستند، به تصویر نماند است.

واشنگتن است چرا که شواهد و مدارک، خلاف آن را نشان می دهند. وی در رابطه با مقایسه کشیدن قلیان و سیگار اظهار می کند: «مسایر پژوهشگران نشان داده اند ۲۵ دقیقه استفاده از قلیان معمولی، معادل کشیدن ۵ بسته سیگار است. افزایش محبوبیت محصولات توتون و تنباکو برای جاکوین و ایستفان در سال ۱۸۰۰ میلادی، به عنوان یک چالش جدید در جنگ ۷۵ ساله مبارزه با مصرف دخانیات محسوب می شود.» لازم به توضیح است، این مساله که محصولات توتون و تنباکو جاکوین مانند قلیان و سیگارهای الکترونیکی کم خطر تر از سیگار هستند، به تصویر نماند است.

دکتری که پس از قطع نخاعش هم جراحی می کند



دکتر زد رامل، جراح و ارتوپد خیرساز می که در سال ۲۰۱۰ به علت رشد کیستی در ستون فقراتش از کمر به پایین فلج شده بود، توانست خیلی زود راهی برای رفع مشکل خود پیدا کند و با استفاده از صندلی چرخدار ویژه و پیشرفته ای به اتاق های عمل برگردد. او که از همراهی اطرافیانش نهایت استفاده را برده است، می گوید: «در حالی که شاید بسیاری از کسانی که در شرایط مشابه جاکوین نشان هنده یک چالش جدید در جنگ ۷۵ ساله مبارزه با مصرف دخانیات محسوب می شود.» لازم به توضیح است، این مساله که محصولات توتون و تنباکو جاکوین مانند قلیان و سیگارهای الکترونیکی کم خطر تر از سیگار هستند، به تصویر نماند است.

زندگی برگردم و حالا در سال به طور متوسط ۱۰۰۰ عمل جراحی انجام می دهم، دکتر رامل به واسطه روحیه خویش این روزها بگریزند، من توانستم با حمایت اطرافیانم به

فناوری

روش جدیدی برای انتقال دارو به مغد

در سال های اخیر، محققان برای ابداع روش های کارآمدتر برای انتقال دارو به بدن در دوره های زمانی طولانی تر بوده اند. این روش ها، پیشگیری از تغییرات در سطح هورمونی یا اطمینان از قطع نشدن دارو هنگام دراز کشیدن میسرمان است. در واقع، متخصصان دنبال توسعه ایملنت ها یا یک پیکره های شیمیایی هوشمند برای ارائه دارو در بدن هستند. روش ابداعی محققان موسسه فناوری ماساچوست شامل یک وسیله حلقه مانند ساخته شده از جنس پلیمر است که قادر به انتقال داروها به معده است.

این حلقه با عبور از معده پذیر است و پس از تا شدن به اندازه یک قرص درمی آید. با رسیدن به معده، حلقه باز می شود و به مژگان دارو را در بدن آزاد می کند. باید توجه داشت اگر این وسیله پیش از حد کوچک باشد، بیمار در معرض خطر انسداد روده - محل اتصال معده به روده - قرار می گیرد و باید به سرعت جراحی شود. اما وسیله ای که محققان MIT ابداع کرده اند از ژل پلی استر غیرسمی و تجزیه پذیر ساخته شده که از انعقاد پذیری کافی برخوردار است.

چند دقیقه پس از بلعیده شدن، وسیله حلقه مانند یک میله می رسد و باز می شود. این وسیله pH فعال می شود و در شرایط اسیدی معده، در حالت جامد باقی می ماند و pH خنثی شروع به حل شدن می کند. این وسیله می تواند دوز دارو را برای هفته ها با ماها در بدن آزاد کند. این می تواند از آن در سایر کاربردهای پزشکی مانند جراحی درمان چاقی یا تشخیص نظارت بر شرایط دستگاه گوارش نیز استفاده کرد.

تازه ها

روش جدیدی برای کاهش درد

محققان آمریکایی برای حل مشکل درمان درد مزمن از روشی به نام تحریک نخاعی (SCS) استفاده کرده اند. روش قبلا هم مورد استفاده قرار می گرفت، ولی در روش جدید، از پالس های با فرکانس بالاتر استفاده می شود. در این روش، یک دستگاه کوچک زیر پوست قرار داده می شود که با ارسال پالس های الکتریکی، احساسی شبیه سوزن شدن ایجاد می کند. زمانی که این دستگاه روشن می شود، سیگنال های درد که فرستاده می شود، مسدود می شود. این حساس نمی کند. این روش هیچ عارضه جانبی ندارد و کمالاتی خطر است. یکی از شایع ترین مسیرهای درگیر در درد مزمن، کانال Navi ۷ است. بدن برخی از افراد به طور زنجیرتی قادر به تحریک است که این کانال را مسدود می کند و همین موضوع باعث بروز درد مزمن می شود.