

#### تعداد نوروں‌های قشر خاکستری در مغز معتادان کمتر است

نتایج تحقیقات جدید نشان داده است که یک ترکیب ژنتیکی خاص، باعث کاهش نوروں‌های مغزی در افراد معتاد به مواد مخدر می‌شود.

به گزارش ایستا، بر اساس این تحقیق افراد معتاد به مواد مخدر در بخشی از قشر خاکستری مغزشان که در تصمیم‌گیری، خودداری، یادگیری و حافظه نقش حیاتی دارد، تعداد نوروں‌های کمتری در مقایسه با افراد عادی و سالم دارند.

دکتر نلی آلیا کلین، متخصص و دانشمند آزمایشگاه پزشکی بروکهاون آمریکا در این باره خاطر نشان کرد: این یافته تایید می‌کند که زن‌ها می‌تواند در شدت اعتیاد نقش داشته باشند.

به گزارش روزنامه تلگراف، بنابر این تاکید می‌شود افراد معتادی که ژنوتیپ سطح پایین MAOA را دارند، نسبت به معتادانی که در ژنوتیپشان حامل سطح بالای MAOA هستند، به نوع متفاوتی از درمان نیازمند هستند.

این مطالعه در نشریه «آرشیو روان پزشکی عمومی» به چاپ رسیده است.

#### انسولین، امید ی برای درمان آلزایمر

متخصصان غدد درون‌ریز در یک آزمایش جدید به این نتیجه رسیده‌اند که انسولین می‌تواند امیدی برای درمان آلزایمر باشد. به گزارش سرویس بهداشت و درمان ایستا، این متخصصان می‌گویند می‌توان از دوز پایین انسولین برای بهبود علائم آلزایمر استفاده کرد که در حال حاضر هیچ درمانی برای آن وجود ندارد. نتایج این تحقیق جدید نشان داده است که انسولین می‌تواند فعالیت چهار پروتئین مرتبط با بیماری آلزایمر را سرکوب کند. دکتر پارش داندوتا، متخصص و استاد علوم پزشکی در دانشگاه یوفاو در این تحقیق خاطرنشان کرد: نتایج مطالعات ما به طور آشکار نشان می‌دهد که انسولین قابلیت آن را دارد که به یک ماده درمانی برای مقابله با علائم آلزایمر تبدیل شود. به گزارش سایت اینترنتی هلث دی نیوز، مبتلایان به آلزایمر در مراحل ابتدایی این اختلال علائمی چون تحریک پذیری، اضطراب و افسردگی را تجربه می‌کنند. بیماری آلزایمر یک اختلال مغزی است که در آن ترشح ماده شیمیایی سروتونین به شدت کاهش می‌یابد. اما عامل این وضعیت همیشه پیر شدن سلول‌ها نیست. سکنه مغزی که باعث از دست رفتن بخشی از سلول‌های مغزی می‌شود یا شوک عاطفی پس از دست دادن یک عزیز، می‌تواند خطر ابتلا به آلزایمر را افزایش دهند. به گزارش ایستا، در مطالعه جدید معلوم شده است که یکی از این چهار پروتئین با ترکیب بتا آمیلوئید که عامل اصلی بروز آلزایمر شناخته شده است، ارتباط دارد. بتا آمیلوئید ترکیب اصلی موجود در پلاک‌های مولد آلزایمر است. آلزایمر با از دست دادن حافظه کوتاه مدت، فراموش کردن آدرس‌ها و اسم‌ها آغاز می‌شود و کم کم تا جایی پیش می‌رود که فرد حتی راه بازگشت به خانه را نیز فراموش می‌کند. بیماری آلزایمر متأسفانه درمانی ندارد اما می‌توان از پیشرفت آن جلوگیری کرد. به گفته پزشکان، داشتن زندگی فعال، شرکت در برنامه‌های گروهی و کارهای فکری، گوش کردن به اخبار و از همه مهمتر یادگیری و آموزش مثل یاد گرفتن یک زبان جدید، مفز را فعال نگاه می‌دارد و در نتیجه در پیشگیری از آلزایمر بسیار موثر است. در آزمایش اخیر پزشکان روی گروهی از بیماران چاق و مبتلا به دیابت نوع دوم مطالعه کرده و دریافتند که دوز پایین انسولین می‌تواند فعالیت پیش‌پروتنین آمیلوئید را سرکوب کند. این پیش‌پروتئین فاکتوری است که آمیلوئید بتا از آن شکل می‌گیرد. این مطالعه در مجله غدد درون ریز و متابولیسم پایانی به چاپ رسیده است.

## نشست اعضای کمیته علمی کنفرانس شانزدهم با استاندار



#### اعضای کمیته علمی شانزدهمین

**کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق کشور با استاندار هرمزگان دیدار نمودند.**

این نشست با حضور هاشمی تختی استاندار هرمزگان، دکتر غفوری فرد رئیس انجمن مهندسی برق و الکترونیک ایران، مهندس وجدانی مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان هرمزگان و رئیس کمیته اجرایی کنفرانس شانزدهم و اعضای کمیته علمی در دفتر استاندار برگزار شد.

دکتر حسن غفوری فرد در ابتدای این نشست ضمن ارائه توضیحاتی درباره کنفرانس شبکه های توزیع نیروی برق و تاریخچه انجمن مهندسی برق و الکترونیک ایران و فعالیت های آن اظهار داشت: برای نخستین بار است که صنعت و دانشگاه به طور مشترک برگزار کننده چنین کنفرانسی هستند.

دکتر غفوری فرد افزود: انجمن مهندسی برق و الکترونیک یک تشکل علمی مهندسی برق است و به دلیل اینکه کنفرانس شانزدهم دارای جایگاه علمی ویژه و وزن جهانی است،مقالات ارسالی به این کنفرانس در انجمن مهندسی برق و الکترونیک جهان(IEEE) نمایه خواهد شد. بر همین اساس نیز مقالات ارسالی به این کنفرانس به بیش از ۱۲۰۰ مقاله افزایش یافته است.

رئیس انجمن مهندسی برق و الکترونیک ایران اظهارداشت: یکی از شیوه های مهم شنجش جایگاه علمی یک کشور تولید مقالات علمی آن کشور می باشد

رئیس انجمن مهندسی برق و الکترونیک ایران اظهارداشت: یکی از شیوه های مهم شنجش جایگاه علمی یک کشور تولید مقالات علمی آن کشور می باشد

#### فرماندار بستک تاکید:

فرماندار بستک گفت: آموزش سلامت ورسیدن به سلامت جسم و روان بایستی از مهم ترین اهداف مدارس در تقسیم سلامت جامعه باشد. به گزارش روابط عمومی فرمانداری شهرستان بستک، در اولین روز از هفته سلامت همزمان با سراسر کشور رنگ سلامت با حضور فرماندار و جمعی از مسئولین دستگاههای اجرایی در راهنمایی دخترانه نبوت نواخته شد.

فرماندار بستک ضمن تبریک سال نواظهار

داشت: هفته سلامت از امروز با نواختن رنگ نمادین سلامت در مدارس آغاز می شود، حرکت نمادینی که نشان می دهد سلامت جمعیت دانش آموزی به معنی سلامت کل جامعه است و سلامت مدارس می تواند به معنی سلامت جامعه باشد.

احمد شهبانی ادامه داد: اگر سلامت را در ساده ترین تعریف شامل بهداشتی و رفاه جسم و روان بدانیم و آن را دوری جسم و روح از انواع

اختلالات و بیماریها تلقی کنیم این امر مستلزم شرایط و متغیر های متنوع فرهنگی و اجتماعی است. وی افزود: در این صورت مدارس بهترین مروج سلامتی خواهند بود چرا که مدرسه اولین مکانی است که تقریباً همه اعضای یک جامعه بعد از خانواده به آن وارد می شود و نخستین مرکزی است که فرد با افرادی غیر از خانواده ارتباط بر قرار می کند.

### آموزش سلامت از مهم ترین اهداف مدارس باشد

نماینده عالی دولت در شهرستان بستک آموزش سلامت و رسیدن به سلامت جسم و روان را از مهم ترین عملکرد های مدارس در تضمین سلامت جامعه دانست و بیان داشت: کودک چنانچه در مدرسه پیاموزد که چطور اختلالات معطلی را کنترل کنند، چطور بر بی نظمی های اجتماعی و فرهنگی غلبه کند و چگونه جسم و روانش را از ناهنجاری های زیستی دور سازد می تواند تجربه سلامتی را به

دیگران نیز منتقل کند. فرماندار بستک عوامل تعیین کننده وضعیت سلامت را روایت، شیوه زندگی، محیط زیست، وضعیت اقتصادی و اجتماعی و ... عنوان کرد. شهبانی، هفته سلامت را هفتهای برپار در امر آموزش نکات بهداشتی به دانش آموزان قلمداد و از حضور کارشناسان بهداشتی در سطح مدارس برای آموزش نکات بهداشتی در طول این هفته قدردانی نمود.

گفتنی است وزیرت رایگان بیماران و ارائه خدمات دندانپزشکی به صورت رایگان، عیادت از بیماران، برگزاری همایش پیاده روی خانواده، یاکسازنی نمادین شهر، برگزاری جلسه شورای سلامت، تقدیر از حامیان و کارکنان سلامت، برگزاری جلسه ملاقات عمومی و پرسشی و پاسخ با مردم، مسابقه نقاشی و برایایی ایستگاه سلامت از برنامه های هفته سلامت در شهرستان بستک می باشد.

## «آگهی مزایده نوبت اول»

**شهرداری قشِم** در نظر دارد جایگاه اختصاصی پمپ بنزین واقع در اسکله شهید ذاکری را از طریق مزایده عمومی به مدت سه سال به اشخاص حقیقی و حقوقی واجدالشرايط به صورت اجاره واگذار نماید لذا از کلیه متقاضیان مایل به شرکت در مزایده دعوت می شود جهت بازدید از جایگاه مورد نظر و دریافت اسناد مزایده از تاریخ ۹۰/۱/۲۷ لغایت ۹۰/۲/۵ به واحد حقوقی شهرداری مراجعه نمایند.

زمان باز گشایی پاکات روز سه شنبه مورخ ۹۰/۲/۶ می باشد. ضمنا هزینه چاپ آگهی و کارشناسی به عهده برنده مزایده می باشد. همچنین در صورت تشخیص کمیسیون معاملات، مزایده حضوری برگزار می گردد لذا حضور شرکت کنندگان در روز افتتاح پاکات ضروری است.



## آگهی مناقصه مرحله اول امور خدات و پشتیبانی

**دانشگاه هرمزگان** در نظردارد کلیه امور خدماتی ،

پشتیبانی خود را در سال ۱۳۹۰ از طریق مناقصه به

شرکت های واجد شرایط واگذار نماید ، از متقاضیان

محترم دعوت به عمل می آید ، از تاریخ انتشار این

آگهی به مدت دو هفته، جهت دریا فت اوراق مناقصه

به نشانی دانشگاه هرمزگان واقع در کیلومتر ۹ جاده

میناب – ساختمان مرکزی دانشگاه – امور اداری

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

مراجعه فرمایند .

## ۳ گزارش

سال دهم

شماره ۱۱۹۸

شنبه

۲۰ فروردین ماه ۱۳۹۰

۵ جمادی الاول ۱۴۳۲

۹ آوریل ۲۰۱۱

ملک و خودرو ۲۲۴۶۳۸۴ ۲۲۴۶۳۷۴

تلفن تماس: ۰۹۱۷۶۱۸۰۵۸، ۰۹۱۷۶۳۸۶۳۵۴

♦ فروش یک قطعه زمین ۵۴۲ متری تعاونی مسکن شهرداری با امتیاز ۱۰ طبقه، واقع در خیابان سملو ، جنب شرکت سملو و در امتداد دانشکده امیر کبیر، مشرف به ساحل دریا و پارک غدیر

تلفن تماس: ۰۹۱۷۱۵۸۹۵۴

♦ کارخانه فعال با یک هکتار زمین سند دار ثبتی ۳۴۰۰ متر سوله در قسمت ساختمان اداری ۵۰۰ متر ساختمان کارگری ۲۰۰ متر دارای آب ،برق وخط تلفن به علت بیماری به قیمت کارشناسی به فروش می رسد

شماره تماس: ۳۳۳۱۲۸۱

♦ اجاره: آزادگان ۴ ویلای طبقه همکف زیرنا ۲۷۰ متر ۴ خواب فروشی: دمائی فاز ۳ فرهنگیان گهران ۲۴ قیمت توافقی

تلفن تماس: ۰۹۱۷۶۱۸۰۸۳

♦ یک باب مغازه طبقه سوم جنب سینما واقع در مجتمع ستاره شهر با کلیه امکانات اجاره داده می شود

۰۹۳۵۶۲۳۵۳۵

♦ فروش منزل ویلایی به متر اژ ۱۱۲ متر خیابان شهید کازرونی پشت مجتمع آریا ۳ میلیون تومان

۰۹۱۷۶۳۱۰۷۲۲

♦ فروش تاکسی روا قیمت توافقی

تلفن تماس: ۰۹۱۷۶۱۸۰۸۳

♦ اجاره: یک باب مغازه در مجتمع تجاری ستاره شهر طبقه ۴ با دکور و امکانات کامل

۰۹۱۷۹۳۸۴۱۹۱-۶۶۶۶۶۷

املاک کوثر- روبروی فروشگاه اتکا- جنب پتراجردن

♦ فروش دوخواب ۸۰متری پشت پمپ بنزین خلیج فارس ۲۰م وام ۱۳- میلیون رهن ۱۷م نقد

♦ فروش یک خواب پشت مخابرات امام حسین ۵۵متری نوساز- ۲۰م وام ۱۲ م رهن- ۱۴م نقد

♦ فروش یک خواب پشت مخابرات امام حسین ۶۰متری ۱۸م وام- ۱۵- م رهن ۱۵م نقد

♦ فروش یک خواب خیابان دانشکده ۵۲میلیون

♦ فروش دو خواب شهرک اندیشه ۸۰متر- ۱۵م وام- ۱۳ م رهن- ۲۰م نقد

♦ فروش دو خواب ۸۰متری ۱۸م وام- ۱۵م رهن ۲۸میلیون نقد

♦ فروش دو خواب ۱۰۶ متری خیابان طلوع، ۲۰م وام، ۱۵م رهن ۱۸م نقد

♦ فروش یک خواب مجتمع شهید دقت ۵۲متر- ۱۰م وام- ۱۰م رهن- ۱۶- میلیون نقد

♦ فروش مهرگان ۵۸متری- ۲۰میلیون وام- ۱۰م رهن- ۱۲- میلیون نقد

♦ فروش یک خواب ۵۱متری مهرگان- ۲۰م وام- ۱۰م رهن- ۱۳- میلیون نقد

♦ فروش یک خواب ۵۹متری دیداس ۲۰م وام- ۱۱- میلیون رهن- ۱۱- میلیون نقد

♦ رهن ۲- خواب - رسالت شمالی روبروی اتکا ۲۰ میلیون

شماره تماس: ۰۹۱۷۶۱۸۰۶۱

♦ زمین آبنشور ک سند ۶دلنگ ۲۱۰متر- قیمت دوازده میلیون و پانصدهزار تومان

## در مواقع بروز هرگونه

## بحران فردی- اجتماعی

## و خانوادگی، خط تلفن

## اورشانس اجتماعی

## ۱۲۳ شبانه روز پاسخگوی

## شماست

### ● روابط عمومی سازمان بنزرتی

استان هرمزگان

دفتر مرکزی: بندرعباس – بلوار امام خمینی نرسیده به میدان شهدا

تلفن: ۰۷۶۱۲۲۲۶۴۰۳۰-۲۶

همراه: ۰۹۱۷۸۶۱۵۵۷۰

تلفن و فاکس: ۰۷۶۱۲۲۲۲۲۸۷-۲۲۴۱۶۴۶

صندوق پستی: ۱۳۵۹-۷۹۱۴۵

## تولید بتن آماده

با رعایت استانداردهای آئین نامه بتن ایران (آبا)

■ پمپ انتقال بتن خودرو(دکل) ■ پمپ انتقال بتن کششی (زمینی)

■ باسکول ۶۰ تنی دیجیتال ■ آزمایشگاه کنترل کیفیت بتن و مصالح



مجهر به:

سامی خاص

بست ۹۵۱۳

○ عضو سازمان نظام مهندسی استان هرمزگان

○ دارای پروانه اشتغال به کار مهندسی از سازمان نظام مهندسی استان هرمزگان