



تاریخ
۲۰
دی
۱۴۰۱
سه‌شنبه

سخنان مشهور

دانش کلی مانند خلیجی است که من و همکارانم تنها چند دانه ریگ جالب
از این پهناى گسترده برداشته ایم
مارک تواین

صفحه
۵
شماره
۳۵۴۹
سال
بیست‌وهشتم

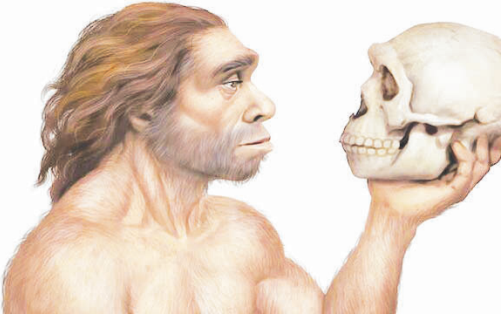


کووید ۱۹ پیامدهای دیابت‌زا دارد

بررسی جدید یک گروه بین‌المللی از پژوهشگران نشان می‌دهد که کووید-۱۹ می‌تواند پیامدهای دیابت‌زا داشته باشد. به گزارش ایسنا و به نقل از نیوز میدیکال نت، یک گروه بین‌المللی از پژوهشگران در یک پروژه جدید، این امکان را بالینی نشان داده‌اند که بیماری کووید-۱۹ خطر ابتلا به دیابت را افزایش می‌دهد. این پژوهش از غربالگری دیابت در کسانی که به کروناویروس آلوده شده‌اند، حمایت می‌کند. بسیاری از شواهد نشان می‌دهند که کووید-۱۹ با تشخیص موارد جدید ابتلا به دیابت مرتبط است. با وجود این، مشخص نیست که آیا کووید-۱۹ به تشخیص دادن دیابتی می‌انجامد که از پیش وجود داشته است یا به ایجاد دیابت جدید منجر می‌شود. اگرچه پژوهش‌های پیشین، سطوح بالای قند خون و عواقب متابولیکی ناشی از دیابت از پیش موجود را گزارش کرده‌اند اما پژوهش‌هایی که ارتباط کووید-۱۹ را با دیابت تازه آغاز شده نشان می‌دهند، کمیاب هستند. این موضوع نشان داده شده است که کووید-۱۹، دیابت از قبل موجود را تشدید می‌کند. دلیل این امر احتمالاً ارتباط کووید-۱۹ با التهاب درجه پایین است که می‌تواند مقاومت نسبت به انسولین را آغاز یا بدتر کند. علاوه بر این، مطالعات بسیاری نشان داده‌اند که کروناویروس می‌تواند در سلول‌های بنای پانکراس که تولیدکننده انسولین هستند، نفوذ کند و تکثیر شود. بنابراین، تولید و ترشح انسولین را مختل می‌کند. مشخص نیست که آیا کروناویروس می‌تواند تغییرات بالینی معناداری را در متابولیسم گلوکز ایجاد کند یا خیر. با وجود این، ممکن است بتوان با مشخص کردن علائم بالینی دیابت مرتبط با کووید-۱۹ و با تعیین دوره بین آغاز هاپیرگلیسمی و عفونت، پاسخی را پیدا کرد. ایجاد یک رابطه سببی بین کووید-۱۹ و دیابت ضروری است زیرا هر دو بیماری در سراسر جهان شایع هستند. علاوه بر این، ایجاد یک رابطه سببی می‌تواند پیامدهای مهمی را برای تشخیص، مدیریت، بهداشت عمومی و تحقیقات علمی داشته باشد. با وجود این، هنوز مشخص نیست که آیا ارتباط بین کووید-۱۹ و دیابت، ناشی از پیامدهای غیرمستقیم کووید-۱۹ بر سلامتی است یا اینکه کروناویروس به طور مستقیم باعث افزایش قند خون می‌شود. با توجه به نرخ بالاتر تشخیص بیماری از قبل موجود در دوران کووید-۱۹،

دیابت تازه تشخیص داده شده ممکن است هم در حین و هم بعد از یک دوره قرار گرفتن در معرض عفونت توضیح داده شود. پژوهش جدید این گروه بین‌المللی از پژوهشگران، این احتمال را که کووید-۱۹ ممکن است باعث ایجاد دیابت جدید و علائم مرتبط با آن شود، با بررسی میانگین سطح گلوکز خون در زمان تشخیص دیابت بررسی کرد. در این پژوهش، اطلاعات ۵۳۷ مورد دیابت تازه تشخیص داده شده از ۶۱ بیمارستان در ۲۵ کشور بررسی شد که بین سال‌های ۲۰۲۰ تا ۲۰۲۲ ثبت شده بودند. بیماران مبتلا به کووید-۱۹ که دیابت آنها هنگام مراجعه تازه تشخیص داده شده بود، سطح «HbA1c» بالاتر از محدوده تشخیص داشتند که نشان‌دهنده وجود هاپیرگلیسمی از قبل موجود است. نتایج این بررسی نشان داد ۲۲ درصد از بیماران که سطح HbA1c آنها تازه تشخیص داده شده است، اخیراً به دیابت مبتلا شده‌اند. داده‌های مربوط به ۲۸ نفر از این افراد، طی بیش از سه ماه جمع‌آوری شد که نشان می‌داد پنج نفر از آنها در حال بهبودی از دیابت هستند اما ۲۳ نفر همچنان مبتلا به دیابت تشخیص داده شدند. یافته‌های این پژوهش نشان می‌دهند که کووید-۱۹ باعث تغییرات بالینی قابل توجهی در متابولیسم گلوکز می‌شود. اگرچه این پژوهش ثابت نمی‌کند که کروناویروس باعث دیابت می‌شود اما نشان می‌دهد که این ویروس ممکن است پیامدهای دیابت‌زا را ایجاد کند. علاوه بر این، دیابت نوع دو به عنوان زیرگروه غالب در میان شرکت‌کنندگان مبتلا به کووید-۱۹ شناخته شد که دیابت آنها تازه تشخیص داده شده بود. بنابراین، دیابت نوع دو احتمالاً بیشتر موارد دیابت تازه تشخیص داده شده را تشکیل می‌دهد که با مرحله حاد ابتلا به کروناویروس مرتبط هستند. این پژوهش با ترکیب کردن مشاهدات بالینی به دست آمده از ۲۵ کشور، این پدیده را در نقاط جغرافیایی و قومیت‌های گوناگون تأیید می‌کند. نتایج این پژوهش نشان می‌دهد که کووید-۱۹ احتمالاً اثر دیابت‌زا دارد. بنابراین، افرادی که در معرض ابتلا به کروناویروس قرار دارند، باید از نظر ابتلا به دیابت غربالگری شوند. برای تأیید مکانیسم‌هایی که ویروس از طریق آن با متابولیسم گلوکز تداخل پیدا می‌کند، باید تحقیقات بیشتری انجام شوند.

انسان‌ها چگونه موهای بدن خود را از دست دادند؟



گروهی از دانشمندان آمریکایی در پژوهش جدید خود، به بررسی دلایل از دست دادن موی بدن در پستاندارانی مانند انسان پرداخته‌اند. به گزارش ایسنا و به نقل از تک اکسپلوررست، داشتن موهای بدن یکی از ویژگی‌های مشخص پستانداران است اما چندین پستاندار مانند نهنگ‌ها، موش‌های حفار برهنه و انسانها به طور قابل توجهی موهای کمتری دارند. این موضوع که چرا ما نسبت به سایر پستانداران به میزان قابل توجهی موهای کمتری داریم، مدت‌هاست که یک راز باقی مانده است. دانشمندان «دانشگاه یوتا» (UoU) و «دانشگاه پیتسبرگ» (University of Pittsburgh) برای یافتن مبنای ژنتیکی کاهش کمیت مو، توالی‌های رمزگذار و غیر رمزگذار را شناسایی کردند که در پستانداران بدون مو در مقایسه با پستانداران پرمو، با سرعت‌های متفاوتی تکامل می‌یابند. آنها دریافتند که به نظر می‌رسد انسان دارای ژن یک پوشش کامل از موهای بدن است. این پژوهش، چندین ژن و نواحی ژنومی را شناسایی می‌کند که برای رشد مو حیاتی هستند. همچنین، این پژوهش نشان می‌دهد که طبیعت حداقل ۹ بار از همین تاکتیک در پستانداران گوناگون استفاده کرده است. اجداد کرگدن‌ها، موش‌های حفار برهنه، دلفین‌ها و سایر پستانداران بدون مو برای خاموش کردن مجموعه‌ای از ژن‌هایی که برای از دست دادن مو و خز مورد نیاز هستند، زیر آب می‌رفتند و شنا می‌کردند. دکتر ناتان کلارک، متخصص ژنتیک انسان در دانشگاه یوتا که بسیاری از این تحقیقات را انجام داده است، گفت: ما روش خلافتانه استفاده از تنوع ژنتی را برای یادگیری در مورد ژنتیک خود در پیش گرفته‌ایم. این کار به ما کمک می‌کند تا مناطقی از ژنوم خود را مشخص کنیم که در ویژگی مهمی نقش دارند. دانشمندان از یک روش مبتنی بر نرخ تکامل موسوم به «RERconverge» برای انجام دادن اسکن ژنومی ۶۲ گونه پستاندار با استفاده از ۱۹ هزار و ۱۴۹ ژن و ۳۴۳ هزار و ۵۹۸ ناحیه غیر رمزگذار استفاده کردند. تجزیه و تحلیل‌ها نشان داد که بسیاری از پستانداران بدون مو، جهش‌هایی را در بسیاری از ژن‌های مشابه دارند. این ژن‌ها شامل ژن‌هایی هستند که کراتین را رمزگذاری می‌کنند، عناصر اضافی که ساقه مو را می‌سازند و



آگهی فقدان سند مالکیت بخش ۴ شیراز

آقای منفرد کدنجی طی و کالت نامه شماره ۵۷۱۵۶ مورخه ۱۴۰۱/۰۴/۲۰ دفتر ۱۷۸ شیراز از طرف معصومه قایدی با تسلیم دو برگ استشهادهیه که در دفتر اسناد رسمی شماره ۱۲ شیراز تنظیم گردیده است مدعی است که تعداد ۱ جلد سند مالکیت مربوط به ۱۶۸ سهم مشاع از ۱۴۴ سهم عرصه و اعیان باضمام ۱۲ سهم دیگر عرصه ششدانگ پلاک ۱۵۷۲ فرعی از ۲۰۸۶ واقع در بخش چهار شیراز که ذیل ثبت دفتر الکترونیکی به شماره ۱۰۰۸۷۳۶/۳۱۱۰۰۱۳۹۷۲ با نام معصومه قایدی ثبت و سند مالکیت جایی به شماره ۵۲۳۶۲۴ ب ۹۶ صادر و به علت سهل انگاری مفقود گردیده است و نامبرده تقاضای صدور سند المثنی نموده است مراتب طبق ماده ۱۲۰ اصلاحی آئین نامه قانون ثبت آگهی می‌شود که هرکس نسبت به ملک مورد آگهی معامله ای کرده و یا مدعی وجود سند مالکیت نزد خود می‌باشد تا ده روز پس از انتشار آگهی به ثبت محل مراجعه و اعتراض خود را ضمن ارائه اصل سند مالکیت یا خلاصه معامله تسلیم نماید و اگر طرف مدت مقرر اعتراضی نرسیده و یا در صورت اعتراض اصل سند ارائه نشود آراء ثبت سند مالکیت المثنی را طبق مقررات صادر و به منقضای تسلیم خواهد کرد.

۳۶۶۱ م الف ۳۹۹۰۶/۱۹۶۷۳۲۲

مصطفی علیخانی – رئیس واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۲

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی

برابر رای ۵۸۳۲۰۵۸۳۲۰۳۴۰۳۱۱۰۳۴۰۱۶۰ مورخه ۱۴۰۱/۰۹/۱۵ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه دو تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی آقای غلامحسین زارع درنیان فرزند غلامعلی بشماره شناسنامه ۶۸۸۹ و ملی ۵۴۸۹۳۶۹۳۴۵ صادره از خرامه در ششدانگ یک باب ساختمان به مساحت ۲۲۲/۸۹ مترمربع پلاک فرعی ۳۴۵۸ از ۲۰۸۶ اصلی مفروز و مجزی شده از پلاک ۲۴۶۷ فرعی از ۲۰۸۶ اصلی واقع در بخش چهار شیراز خریداری از مالک رسمی علی حسین اسماعیلی مجرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۱/۱۰/۰۵ ۳۹۷۸۱/۱۹۶۷۲۴۳
 تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۱/۱۰/۲۰ ۳۶۶۱ م الف

مصطفی علیخانی – رئیس واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۲

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی

برابر رای ۵۹۳۲۰۵۹۳۲۰۳۴۰۳۱۱۰۳۴۰۱۶۰ مورخه ۱۴۰۱/۰۹/۲۱ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه دو تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی خانم مرضیه دهقانی فرزند عبدالله بشماره شناسنامه ۹ و ملی ۲۲۹۹۴۳۹۹۳۵ صادره از شیراز در ششدانگ یکباب خانه به مساحت ۲۱۰ مترمربع پلاک فرعی ۲۸۹۷ از ۲۰۸۱ اصلی مفروز و مجزا شده از پلاک ۲۰۸۱ اصلی واقع در بخش چهار شیراز خریداری از مالک رسمی امین چناری مجرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می‌شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می‌توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۱/۱۰/۰۵ ۳۹۷۷۹/۱۹۶۷۲۴۲
 تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۱/۱۰/۲۰ ۳۶۳۷ م الف

مصطفی علیخانی – رئیس واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۲

روزنامه طلوع آگهی و مشترک می‌پذیرد

۰۷۱ - ۳۲۳۴۴۷۷۲

آگهی مناقصه عمومی ۱۴۰۱-۹۱۱

نوبت اول: ۱۴۰۱/۱۰/۲۰ طلوع
 شهرداری منطقه ده شیراز در نظر دارد پروژه پیاده روسازی ضلع شمال بلوار دکترحسینی را از طریق برگزاری مناقصه عمومی در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) با شماره فراخوان ۰۳۸۶-۲۰۰۱۰۹۶۸۸۰۰۰ به اشخاص واجد شرایط واگذار نماید. لذا از کلیه متقاضیان دعوت به عمل می‌آید با مراجعه به آدرس WWW.Setadiran.ir نسبت به دریافت اسناد مناقصه و تحویل آن اقدام نمایند. در صورت عدم عضویت قبلی، ثبت نام در سامانه مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی صاحبان امضاء مجاز از سوی متقاضیان جهت شرکت در مناقصه الزامی است. ضمناً در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر شماره تلفن: ۰۷۱۳۶۵۱۰۰-۷۱۳۶۵۲۵۰ داخلی ۱۳۳ آماده پاسخ گویی می‌باشد.

-مبلغ برآورد: ۳۶،۵۲۵۰،۲۰۰ ریال
 -مدت قرارداد: ۴ ماه
 -شرایط شرکت کنندگان: اشخاص حقوقی دارای حداقل رتبه ۵ در رشته ابنیه یا راه از سازمان برنامه و بودجه.
 -محل انجام کار: سطح شهرداری منطقه ۱۰
 -مبلغ سپرده شرکت در مناقصه: ۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال بصورت ضمانت نامه بانکی یا فیش واریزی نقدی بحساب سپرده ۱۰۰۸۰۵۵۰۴۷۴۲ کد مرجع ۱۰۱۱۲۰ بانک شهر بنام شهرداری شیراز
 -برندگان اول و دوم مناقصه هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنان به ترتیب ضبط خواهد شد.
 -در زمان انعقاد قرارداد ۵٪ مبلغ پیشنهادی بعنوان ضمانت حسن اجرای تعهدات بصورت ضمانت نامه بانکی یا فیش واریزی اخذ می‌گردد.
 -آخرین مهلت دریافت (توزیع) اسناد: متقاضیان میتوانند حداکثر تا ساعت ۱۴:۳۰ روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۱/۱۰/۲۷ از طریق مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) اسناد مناقصه را دریافت نمایند.
 -آخرین مهلت ارائه پیشنهادات و ثبت اسناد و مدارک در سامانه حداکثر تا ساعت ۱۴:۳۰ روز شنبه مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۰۸ می‌باشد. شرکت کنندگان می‌بایست تا تاریخ مذکور سپرده شرکت در مناقصه را به صورت فیزیکی به آدرس شیراز، شهرک گلشدت حافظ، خیابان هاتف، ساختمان شهرداری منطقه ۱۰ تحویل نمایند.
 -تاریخ و محل بازگشایی پاکت: روز دوشنبه ساعت ۱۴:۱۵ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۰ در محل چهارراه خلدبرین سالن اجتماعات شهرداری منطقه یک شیراز می‌باشد.
 -مدت اعتبار پیشنهادها سه ماه می‌باشد.
 -تعديل: تعديل آحاد بها براساس بخشنامه شماره ۰۷۳-۱۷۳۳۰۱۰۱ تاریخ ۸۲/۹/۱۵ سازمان برنامه و بودجه بر مبنای سه ماهه سوم سال ۱۴۰۱ پرداخت خواهد شد. هیچگونه وجهی بابت پیش پرداخت داده نخواهد شد.
 -بدیهی است هزینه آگهی بعهده برنده مناقصه خواهد بود.
 - شهرداری در رد یک یا تمام پیشنهادها مختار میباشد در اینصورت سپرده ها مسترد می‌گردد.
 -شرکت در مناقصه و دادن پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف شهرداری موضوع ماده ۱۰ آئین نامه معاملات شهرداری می‌باشد.
 -سایر اطلاعات و جزئیات مربوط به مناقصه در اسناد مناقصه مندرج است.
 -آگهی و اطلاعات مربوط به مناقصه از طریق سایت https://shaffaf.shiraz.ir قابل مشاهده می‌باشد.
 -متقاضیان شرکت در مناقصه موظف به ثبت نام در سایت vendor.shiraz.ir می‌باشند.
 -اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس: ۱۴۵۶

اداره کل ارتباطات و امور بین الملل شهرداری شیراز

آگهی مناقصه

نوبت اول: ۱۴۰۱/۱۰/۲۰ نوبت دوم ۱۴۰۱/۱۰/۲۰
 شهرداری مشکان در نظر دارد نسبت به اجرای عملیات آسفالت سطح شهر از قبیل بخت، حمل، پخش و تامین قیر mc به مقدار تقریبی ۲۵۰۰ تن آسفالت اقدام نماید. لذا از کلیه متقاضیان واجد شرایط دعوت بعمل می‌آید با در نظر گرفتن شرایط زیر جهت شرکت در آگهی اقدام و برای کسب اطلاعات بیشتر به شهرداری مراجعه نمایند.

شرایط:
 ۱-شهرداری در رد یا قبول پیشنهادها مختار می‌باشد
 ۲-متقاضیان می‌بایست مبلغ ۸۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال بابت سپرده شرکت در مناقصه به حساب شماره ۰۱۵۶۴۵۳۴۰۴ بنام شهرداری نزد بانک ملی شعبه مشکان واریز و یا معادل آن ضمانتنامه بانکی ارائه دهند و اصل رسید را به همراه اسناد مناقصه در پاکت مربوطه و در موعد مقرر تحویل نمایند.
 ۳-به پیشنهادات مخدوش -ناخوانا -فاقد سپرده و ارسال پس از مهلت مقرر ترتیب اثر داده نمی‌شود.
 ۴-در صورتیکه برندگان اول -دوم -سوم مناقصه به ترتیب اعلام کتبی شهرداری حاضر به انجام تعهد و امضا قرار داد نشوند سپرده شرکت در مناقصه به نفع شهرداری ضبط می‌گردد.
 ۵-شرکت کنندگان حداکثر تا پایان وقت اداری روز سه شنبه ۱۴۰۱/۱۰/۲۷ پیشنهادهای خود را تحویل واحد دبیرخانه شهرداری دهند.
 ۶-هزینه درج آگهی به عهده برنده مناقصه می‌باشد.
 ۷-قیمت برآوردی و سایر شرایط در اسناد مناقصه درج گردیده است.
 ۸-مبلغ پیشنهادی پیمانکار شامل: تامین مصالح تولید آسفالت(به جز قیر) - حمل و پخش آسفالت - تهیه mc حمل و پخش می‌باشد.
 ۹-شهرداری مقدار تقریبی ۱۲۰ تن قیر به فرد برنده مناقصه می‌دهد، لذا پیمانکار شرکت کننده در مناقصه باید مخزن کافی جهت تخلیه قیر داشته باشد و همچنین شهرداری در قبال طلب پیمانکار قیر مازاد خود را به فرد می‌دهد و برنده مناقصه موظف است به جای وجه نقد به اخذ قیر یا قیمت روز بر اساس نرخ مندرج در فاکتور اقدام نماید.
 شماره تماس: ۰۷۱۵۳۸۶۳۵۰
 ۳۹۸۱۲ ۴۵۴۹ م الف
شهرداری مشکان