روزنامه طلوع

تاریخ ۷ تیر ۱۴۰۳ پنجشنبه

ضرب‌المثل‌های جهان

همیشه دزدی وجود دارد که دزد دیگر را غارت کند

چینی

صفحه ۶

شماره ۳۹۵۰ سال سی ام

گوناگون

ردیابی داروها در خون تنها با نمونه اثر انگشت

دانشمندان از عرق انگشت برای ردیابی داروها در جریان خون با دقت ۹۶ درصد استفاده کردند.

به گزارش ایسنا، مطالعه جدیدی از دانشگاه ساری (Surrey) گیلدفورد، انگلستان با مورد هدف قرار دادن بیماری سل، به بررسی آنتی بیوتیک‌ها در جریان خون با استفاده از عرق نوک انگشت پرداخت و آنها را تقریبا با همان دقتی مشابه آزمایش خون شناسایی کرد.

به نقل از آی‌ای، سل یکی از علت‌های اصلی مرگ و میر ناشی از یک عامل عفونی است. اگرچه، سل قابل درمان است اما تقریبا ۵۰ درصد از بیماران به طور کامل به رژیم طولانی مدت آنتی بیوتیک تجویز شده خود پایبند نیستند.

در این موارد، نظارت بر درمان بیمار بسیار اهمیت پیدا می‌کند زیرا هر گونه انحراف از برنامه تجویزی آنها ممکن است اثربخشی آن را مهار کند و در عوض منجر به سل مقاوم به دارو شود. دانشمندان دانشگاه ساری می‌خواستند این شکاف را برطرف کنند. آنها مطالعه‌ای را برای ارزیابی بهترین زمان برای آزمایش وجود دارو در جریان خون و تعیین میزان مصرف دارو انجام دادند.

پروفسور بیلی می‌گوید که آنها به دلیل کارشان در پزشکی قانونی تصمیم گرفتند با عرق نوک انگشت کار کنند. این مطالعه بررسی می‌کند که با تجزیه و تحلیل ترکیب شیمیایی اثر انگشت باقیمانده در صحنه جرم چه اطلاعاتی را می‌توان به دست آورد. اثر انگشت یک نمونه راحت برای آزمایش بالینی است، زیرا کاملا بدون درد و غیرتهاجمی است.

تیم پروفسور ملانی بیلی (Melanie Bailey) نمونه‌های خون، بزاق و عرق را از بیماران در بیمارستان‌ها در طول همه‌گیری کووید جمع‌آوری کردند. در حالی که جمع‌آوری خون و بزاق دشوار بود، اما مشکلی در جمع آوری عرق نداشتند. آنها از این درک به دست آمده در جدیدترین مطالعه خود در مورد درمان سل استفاده کردند.

این گروه یک نمونه از ده بیمار مبتلا به سل را در مرکز پزشکی دانشگاه گرونینگن (UMCG) در هلند جمع آوری کردند. دکتر اونو آکرمن (Onno Akkerman) می‌گوید: جمع آوری نمونه‌های ما بسیار ساده بود. ما از بیماران خواستیم دست‌های خود را بشویند، دستکش لاتکس بپوشند تا عرق کنند و سپس نوک انگشتان خود را روی مربع‌های کاغذی فشار دهند.

دانشمندان آنتی‌بیوتیک‌ها و متابولیت‌های تولید شده با مصرف دارو را به ترتیب با دقت ۹۶ و ۷۷ درصد شناسایی کردند. آنها توانستند وجود دارو را بین یک تا چهار ساعت پس از مصرف تشخیص دهند در حالی که نسخه متابولیزه شده پس از شش ساعت بهترین عملکرد را داشت. بنابراین، داده‌های آنها نشان می‌دهد که بهترین زمان برای آزمایش، یک تا شش ساعت پس از مصرف دارو است.

چنین اطلاعاتی بر بیماری سل که باید برای درمان آن از یک برنامه درمانی دقیق پیروی شود، تاثیر می‌گذارد.

دکتر کیتی لانگمن (Katie Longman)، یکی از نویسندگان این مطالعه، می‌گوید: پزشکان باید بررسی کنند که آیا بیماران مبتلا به سل آنتی بیوتیک‌های خود را مصرف می‌کنند یا خیر. انجام این کار با استفاده از اثر انگشت به جای خون بسیار سریع‌تر و راحت‌تر است.

نمونه گیری خون نیاز به آموزش و کار تخصصی دارد زیرا خون به دلیل ظرفیت انتقال بیماری، یک خطر زیستی است. در مقابل، جمع آوری عرق اثر انگشت را می‌توان بدون نیاز به پارامترهای خاص انجام داد.

پروفسور بیلی می‌گوید: تا به حال، آزمایش خون، استاندارد طلایی برای تشخیص داروها در بدن یک فرد بوده است. اکنون می‌توانیم نتایجی را به دست آوریم که تقریبا به همان اندازه دقیق هستند و از طریق عرق اثر انگشت به دست می‌آیند.

به گفته پروفسور بیلی، این روش غیرتهاجمی می‌تواند بر توسعه داروها تأثیر بگذارد و همچنین آزمایش‌های مربوط به مصرف مواد غیرقانونی را نیز تسهیل کند.

آگهی

آگهی فقدان سند مالکیت پلاک ۱۲۲۷ فرعی از ۳۶ قطعه ۷ بخش ۷ فارس شهرستان کازرون

چون آقای نصراله قزل بیگلو به عنوان وکیل خانم دلبر قزل بیگلو برابر وکالتنامه شماره ۱۱۹۴۲۳-۱۴۰۲/۰۳/۱۷ دفترخانه ۲۴۱ شیراز با تسلیم دو برگ استشهادیه که در دفتر اسناد رسمی شماره ۶۱ کازرون تنظیم گردیده مدعی است که تعداد یک جلد سند مالکیت مربوط به ششدانگ پلاک قبلا ۳۵/۴۱۸، ۳۶/۴۱۵ اصلی که در اجرای بخشنامه ۲۳۵۱۱، بموجب دستور شماره مورخ شماره ۱۲۲۷ فرعی از ۳۶ اصلی تعیین گردید واقع در قطعه ۷ بخش ۷ فارس کازرون که به موجب رای شماره ۴۷۹۸-۱۳۸۳/۱۱/۱۵ هیات ماده ۱۳۳ قانون برنامه چهارم توسعه در سهم مالکیت وی قرار گرفته و در دفتر ۲ صفحه ۲۲۹ ذیل ثبت ۲۰۰ بنام خانم دلبر قزل بیگلو ثبت و سند مالکیت به شماره چاپی ۰۰۱۸۹۱ الف ۸۲ صادر گردید که سند مالکیت به علت جابه جائی مفقود گردیده است لذا نامبرده تقاضای صدور المثنی سند مالکیت نموده مراتب طبق ماده ۱۲۰ اصلاحی آیین نامه قانون ثبت آگهی می شود که هرکس نسبت به ملک مورد آگهی معامله ای کرده و یا مدعی وجود سند مالکیت نزد خود می باشد تا ۱۰ روز پس از انتشار آگهی به ثبت محل مراجعه و اعتراض خود را ضمن تقدیم اصل سند مالکیت یا خلاصه معامله تسلیم نماید و اگر ظرف مدت مقرر اعتراض نرسد و یا در صورت اعتراض اصل سند ارائه نشده اداره ثبت المثنی سند مالکیت را طبق مقررات صادر و به متقاضی تسلیم خواهد کرد.

۴۳۸۵۷/۱۹۷۰۸۸۶ ۲۷۶ م الف

رضا رجبی زاده – رئیس ثبت اسناد و املاک کازرون

آگهی فقدان سند مالکیت پلاک ۴۱ فرعی از ۹۰ اصلی واقع در قطعه ۴ بخش ۷ فارس شهرستان کازرون

چون آقای یعقوب آزادفر فرزند محمد علی دارای با تسلیم دو برگ استشهادیه که در دفتر اسناد رسمی شماره ۱۱۶ کازرون تنظیم گردیده مدعی است که تعداد یک سند مالکیت مربوط به ششدانگ یک قطعه زمین به پلاک ۴۱ فرعی از ۹۰ اصلی واقع در قطعه ۴ بخش ۷ فارس که ذیل ثبت ۱۳۹۷۲۰۳۱۱۰۰۲۰۰۷۸۸۵ ثبت و سند مالکیت به شماره چاپی ۸۳۲۱۶۲ الف ۹۷ صادر گردیده و طی اسناد رهنی ۹۳۶۵۷-۱۳۹۸/۰۴/۲۳ دفتر ۱۱۵ کازرون و ۲۱۵۶۲-۱۳۹۸/۰۹/۱۶ دفتر ۳۷۸ کازرون در قید رهن می باشد نامبرده برابر درخواست وارده شماره ۱۴۰۳/۰۳/۳۰ -۲۰۰۲۶۱۶ اعلام نموده که سند مالکیت به علت سهل انگاری مفقود گردیده است لذا نامبرده تقاضای صدور المثنی سند مالکیت نموده مراتب طبق ماده ۱۲۰ اصلاحی آیین نامه قانون ثبت آگهی می شود که هرکس نسبت به ملک مورد آگهی معامله ای کرده و یا مدعی وجود سند مالکیت نزد خود می باشد تا ۱۰ روز پس از انتشار آگهی به ثبت محل مراجعه و اعتراض خود را ضمن تقدیم اصل سند مالکیت یا خلاصه معامله تسلیم نماید و اگر ظرف مدت مقرر اعتراض نرسد و یا در صورت اعتراض اصل سند ارائه نشده اداره ثبت المثنی سند مالکیت را طبق مقررات صادر و به متقاضی تسلیم خواهد کرد.

۴۳۸۵۶/۱۹۷۰۸۸۷ ۲۷۵ م الف

رضا رجبی زاده – رئیس ثبت اسناد و املاک کازرون

آگهی مناقصه عمومی

الف- شرح مناقصه :
مناقصه گذار:دهیاری روستای نصیرآباد از توابع بخش مرکزی شهرستان کازرون
موضوع مناقصه: بهسازی خاکبرداری و خاکریزی و عملیات بیس ریزی و جدول گذاری وقیرپاشی و آسفالت
شرح مختصر کار:
۱-تهیه و اجرای عملیات خاکبرداری و خاکریزی در کوچه های حاشیه ورودی روستا و شهید امیر نصیری و بن بست یاس و کوچه رسالت جمعا به مساحت به ۲۸۴۵ متر مربع به ضخامت ۱۵ سانتی متر و تراکم ۹۰درصد
۲- تهیه و اجرای عملیات جدول گذاری به طول ۸۰ با عرض ۶۵ و مقاومت فشاری ۲۱۰ در کوچه رسالت
۳-تهیه و اجرای بیس ریزی در کوچه های حاشیه ورودی روستا و شهید امیر نصیری و بن بست یاس و کوچه رسالت جمعا به مساحت ۲۸۴۵ مترمربع به ضخامت ۱۰ سانت و تراکم ۱۰۰ درصد
۴- تهیه و اجرای عملیات قیرپاشی و آسفالت در کوچه های حاشیه ورودی روستا و شهید امیر نصیری و بن بست یاس و کوچه رسالت جمعا به مساحت ۲۸۴۵ متر مربع و ضخامت ۵ سانتی متر و تراکم ۱۰۰ درصد
جمعا به ۱۲،۱۴۸،۰۰۰،۰۰۰ ریال به حروف دوازده میلیارد و صدو چهل و هشت میلیون ریال
ب- مبلغ و نوع تضمین شرکت در مناقصه :ارائه ضمانت نامه بانکی به شناسه ملی ۱۴۰۰۳۴۰۷۶۹۶ با ارائه فیش واریزی به حساب شماره ۵۴۸۴۱۵۹۹۹۳۲۶۸۲،۰۲ پست بانک بنام دهیاری روستای نصیرآباد معادل ۵٪ قیمت پیشنهادی به مبلغ ۶۱۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به حروف ششصد و ده میلیون ریال .
مدت زمان اجرای عملیات ۳۰ روز می باشد
ج-زمان فروش اسناد مناقصه :از تاریخ ۱۴۰۳/۰۴/۰۷
به مدت ۱۰ روز کاری
محل دریافت اسناد مناقصه: فرمانداری کازرون-ساختمان بخشداری مرکزی-مسول امور مالی آقای خانم طاهره خواجه ای شماره تماس۰۹۱۷۵۳۰۷۸۶۸
نحوه خرید اسناد:واریز مبلغ ۲،۰۰۰،۰۰۰ ریال به حساب شماره ۵۴۸۴۱۵۹۹۹۳۲۶۸۲،۰۲ نزد پست بانک به نام دهیاری نصیرآباد .
مهلت و محل تحویل پیشنهادات :حداکثر تا پایان وقت اداری روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۴/۱۸
تاریخ بازگشایی پاکات:حداکثر ۲ روز کاری پس از پایان مهلت تحویل پیشنهادات در محل ساختمان بخشداری مرکزی
شرایط مناقصه:
الف-دارا بودن حداقل رتبه ۵ راهسازی از مراجع ذیصلاح و دارا بودن آگهی آخرین تغییرات شرکت
ب-ارائه فیش واریزی بند ج جهت تحویل اوراق مناقصه الزامی می باشد.
ج-پس از بازگشایی پاکات برنده مناقصه ملزم به ارائه ضمانت نامه بانکی به میزان ۱۰٪کل مبلغ قرارداد می باشد
د- در صورتی که نفرات اول تا سوم مناقصه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنها به نفع دهیاری ضبط می گردد.
چ-هزینه درج آگهی ونقشه برداری بعهده برنده مناقصه می باشد. و قبل از انعقاد قرارداد باید این مبلغ با روزنامه تسویه گردد .
به پیشنهادات فاقد مهر و امضا ،مخدوش، فاقد رتبه معتبر و پیشنهاداتی که بعد از اتمام مدت مقرر در مناقصه ارائه گردد مطلقا ترتیب اثر داده نخواهد شد و باطل می باشد.
ضمنا کمیسیون معاملات در رد یا تایید پیشنهادات پیمانکاران با توجه به ماده ۱۰ برگ مناقصه اختیار کامل دارد .
درج آگهی نوبت اول در مورخه ۱۴۰۳/۰۴/۰۷ و نوبت دوم مورخه ۱۴۰۳/۰۴/۱۲

۱۷۴۲۳۴۴ ۴۳۸۸۵ ۲۰۳۰ م الف

دهیاری نصیرآباد

مجمع عمومی

بدینوسیله به اطلاع اعضای محترم شرکت تعاونی مسکن فانوس فجر دریا پروژه شهید سلیمانی میرساند مجمع عمومی عادی ساعت ۱۸ مورخ ۱۴۰۳/۰۴/۱۹ در پروژه شهید سلیمانی – بلوار گلهای شهیدان داودی برگزار می گردد – لذا از کلیه اعضا دعوت می شود شخصا یا وکالتا جهت اتخاذ تصمیمات لازم در این جلسه حضور بهم رسانید.

۴۳۸۸۳

مدیر عامل شرکت تعاونی فانوس فجر دریا – حاج حسن بهرام زاده

آگهی مزایده

دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون در نظر دارد نسبت به برگزاری مزایده پلاک ثبتی به شماره های ۲۸۲/۱۸ و ۲۹۷۴/۲ از طریق مزایده عمومی اقدام نماید، بدینوسیله به اطلاع اشخاص حقیقی و حقوقی می رساند جهت روئت املاک فوق الذکر تا پایان وقت اداری ۱۴۰۳/۰۴/۱۹ در ساعات اداری به امور اداری دانشگاه مراجعه و فرم مندرج به آدرس اینترنتی kazerun.iau.ir تکمیل نموده و همراه با فرم مربوطه در پاکت دربسته به دفتر حراست دانشگاه تحویل نمائید. ضمنا هزینه آگهی روزنامه با برنده مزایده می باشد.

۴۳۸۵۱

روابط عمومی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون

روزنامه طلوع آگهی و مشترک می‌پذیرد ۳۲۳۴۴۷۷۲ – ۰۷۱