

## تشخیص سلامت گوشت با آزمایش نانولوله

محققان آمریکایی روش جدیدی را ابداع کرده‌اند که با استفاده از نانولوله‌ها می‌تواند به سرعت فساد گوشت را تشخیص دهد. این آزمایش می‌تواند به تشخیص سلامت گوشت و غذاهای دریایی که از کشتارگاه‌ها دریا به بازار منتقل شده‌اند، کمک کند. یانکه چی و همکارانش از دانشگاه یوتا برای سرعت بخشیدن به این فرآیند یک آزمایش ساده ابداع کردند که نتایج حساس را به سرعت انتقال می‌دهد.

آن‌ها از نانولوله‌های بسیار درخشان و توخالی استفاده کردند که در زمان واکنش نشان دادن به ترکیباتی که از گوشت حین تجزیه شدن آن منتشر می‌شود، کمتر می‌درخشند. محققان برای آزمایش این نانولوله‌ها، نمونه‌های یک گرمی از انواع گوشت گاو، مرغ، ماهی و میگو را برای چهار روز در محفظه‌های درسته‌ای قرار دادند. زمانی که سیستم قابل حمل با یک قاشق چایخوری از بخار متصاعد شده از نمونه مواجه شد، در کمتر از یک ساعت واکنش نشان داد که برای سنجش بلادرنگ تازگی ماده غذایی، مناسب است. این محققان همچنین دریافتند که لوله‌ها تا بیش از ۱۰ درصد کاهش درخشش داشتند که نشان‌دهنده فاسد شدن نمونه بود.

## حذف آسان نانوذرات از خون با رویکرد جدید

تیمی از مهندسان دانشگاه کالیفرنیا در سان دیگو یک فناوری جدید تولید کرده‌اند که از میدان الکتریکی برای جدا کردن سریع و راحت نانوذرات حامل دارو از خون استفاده می‌کند. این تراشه الکترونیکی همچنین می‌تواند به عنوان ابزاری برای جداسازی و بازیابی نانوذرات از سایر مایعات پیچیده جهت کاربردهای پزشکی، محیطی و صنعتی بکار گرفته شود.

جداسازی نانوذرات که به‌طور کلی هزار برابر کوچکتر از عرض موی انسان هستند، به دلیل کوچک بودن و تمرکز پایین آن‌ها از پلاسما دشوار است.

روش‌های قدیمی برای حذف نانوذرات از نمونه‌های پلاسما معمولاً شامل رقیق کردن پلاسما بوده‌اند. این روش‌ها یا رفتار طبیعی نانوذرات را تغییر می‌دهند یا نمی‌توانند بر روی برخی از رایجترین انواع نانوذرات اعمال شوند.

فناوری جداسازی جدید به محققان اجازه خواهد داد تا رویدادهایی را که برای نانوذرات در حال گردش در جریان خون بیمار اتفاق می‌افتد، بهتر بررسی کنند. آن‌ها همچنین می‌توانند از این رویکرد در کلینیک‌ها برای تعیین سازگار بودن شیمی خون یک بیمار خاص یا سلول‌های نانوذرات حامل دارو استفاده کنند. این تراشه حاوی صدها الکترون ریز است که یک میدان الکتریکی دارای نوسان سریع ایجاد می‌کند که به‌طور انتخابی، نانوذرات را از نمونه پلاسما بیرون می‌کشد.

محققان دانشگاه‌های کالیفرنیا در سان دیگو و ابرون با هدف مقابله با مالاریا، سوبه‌ای از پشه را تولید کرده‌اند که ژن‌های مسدودکننده انتقال این بیماری را با خود حمل می‌کنند. ایده دانشمندان این است که این سوبه جدید با پشه‌های دیگر در حیات وحش جفت‌گیری کرده و لاروهای بدنیا بیاورند که قادر به انتشار مالاریا نباشند.

آن‌ها از روش ویرایش ژنی بر روی سوبه آنوفل استغنی استفاده کردند. در این روش، دی‌ان‌ای وارد بدن می‌شود، جایگزین انواع معیوب شده یا از ژنوم بطور کامل پاک می‌شود.

محققان در رویکرد خود، دی‌ان‌ای را در سلول‌های زایای پشه وارد کردند که می‌توانند ژنها را از نسلی به نسل دیگر منتقل کنند. از این طریق، آن‌ها پشه‌هایی با ژن جلوگیری‌کننده از انتقال مالاریا تولید کردند که پادتن‌های مسدودکننده مالاریا تولید می‌کنند و به ۹۹.۵ درصد از لاروهای آن‌ها منتقل شدند.

محققان دانشگاه تهران موفق به طراحی داربست‌های استخوانی قابل تولید با چاپگرهای سه بعدی برای ترمیم استخوان‌های آسیب‌دیده شدند.

امیرعلا بخشیان نیک، مجری طرح با بیان این‌که این پروژه تحقیقاتی با عنوان «تأثیر طرح داربست استخوانی بر سرنوشت سلول‌های بنیادی مزانشیمی» اجرایی شد، گفت: برای این منظور سطوح هندسی اولیه ترمیم و با استفاده از نرم افزارهای مهندسی، به داربست‌های مهندسی بافت استخوان تبدیل شد.

وی اضافه کرد: در روش‌های سنتی، به دلیل آن‌که بر هندسه داخلی داربست کنترل

نتایج تحقیق جدید دانشمندان دانشگاه کالیفرنیا در سانتا باربارا حاکی از آن است که ابتلا به یکی از رایج‌ترین کرم‌های انگلی می‌تواند شانس باروری زنان را افزایش دهد. بررسی جمعیت بومی در بولیوی نشان داد زنانی که به نوع خاصی کرم گرد انگلی مبتلا شده بودند، بطور میانگین دو فرزند بیشتر از دیگران داشتند.

این پژوهش ۹ ساله بسیار جذاب خوانده شده و به تحقیقات بیشتر نیاز دارد. به گفته محققان، کرم روده آسکاریس لومبریکوئیدس ممکن است بر سیستم ایمنی تأثیر گذاشته و باردار شدن را برای زنان ساده‌تر کند. به ادعای دانشمندان، این انگل‌ها می‌توانند تغییرات مشابهی را که در زمان بارداری در سیستم ایمنی اتفاق می‌افتد، ایجاد کند.

## تولید گونه جدید پشه با ژن سرکوب‌کننده مالاریا



## تولید داربست‌های چاپ سه بعدی ترمیم استخوان

وجود ندارد، این داربست‌ها کاملاً نامتقارن هستند و از این رو مشکلاتی را در تمایز و رشد یکنواخت سلول‌ها روی داربست‌ها ایجاد می‌کند. بخشیان نیک، ادامه داد: به منظور بهبود سیگنال دهی سلول‌ها با استفاده از چاپگرهای سه بعدی داربست‌هایی با هندسه یکنواخت و طرح قابل پیش‌بینی را پیشنهاد کردیم. مجری طرح، سلول‌های استفاده شده در

## تأثیر ابتلا به کرم آسکاریس بر ارتقای باروری زنان



مالاریا توسط انگل‌های منتقل شده به انسان از طریق گزش پشه‌های ماده آلوده ایجاد می‌شود.

به گفته محققان، این استراتژی به تنهایی برای از بین بردن مالاریا اعمال نخواهد شد بلکه در ترکیب با درمان‌ها و داروهای پیشگیرانه، واکسن‌های آینده، توره‌های ضد پشه و ریشه‌کن کردن مناطق پرورش پشه می‌تواند نقشی اساسی در رفع این بیماری ایفا کند.

دانشمندان دیگر نیز در حال تحقیق برای تولید پشه‌های مهندسی ژنتیکی شده هستند. یک گروه سال گذشته اعلام کرده بود که سوبه جدید آن دارای ژنی است که همه لاروها را مذکور می‌کند و در نهایت به از بین رفتن جمعیت پشه‌ها خواهد انجامید. طبق برآورد سازمان بهداشت جهانی، تا پایان سال ۲۰۱۵ تعداد ۲۱۴ میلیون مورد مالاریا در سراسر جهان و ۴۳۸ هزار مرگ و میر ناشی از آن وجود خواهد داشت که اکثر آن در کشورهای جنوب آفریقا خواهد بود.

سلول‌های استخوانی را انتخاب کنیم. وی با اشاره به نتایج به دست آمده از این تحقیقات، خاطرنشان کرد: نتایج نشان داد که داربست‌هایی که دارای تخلخل منظم هستند به گونه‌ای که سیال از داخل آن راحت‌تر عبور کند، زمینه مناسبی را برای سیگنال دهی یکنواخت به سلول‌ها ایجاد می‌کند که این امر موجب تمایز یکنواخت سلول‌های بنیادی مزانشیمی روی داربست به سمت سلول‌های استخوانی خواهد شد. بخشیان نیک، کاربرد این داربست‌ها را در زمینه ترمیم استخوان ذکر و ابراز امیدواری کرد که این روش بتواند جایگزین روش‌های فعلی ترمیم استخوان‌های آسیب‌دیده باشد.

آن‌ها ۹۸۶ زن بومی در بولیوی را مورد بررسی قرار دادند که ۷۰ درصد آن‌ها به یک کرم انگلی مبتلا بودند.

محققان اظهار کردند: زنان بولیویایی به طور متوسط ۹ فرزند داشتند اما کسانی که به کرم آسکاریس مبتلا بودند، دو کودک بیشتری از افرادی داشتند که به این کرم مبتلا نبودند. کرم آسکاریس که تا ۳۶ سانتیمتر رشد می‌کند، می‌تواند زمان بین بارداری‌ها را کوتاه کرده و سن اولین بارداری زنان را کاهش دهد. دانشمندان بر این گمانند که احتمالاً کرم مذکور با کاهش التهاب به باروری و کاشت جنین در رحم کمک می‌کند.

این تحقیق همچنین نشان داد که کرم‌های قلاب‌دار دارای تأثیر متضادی بر بارداری بوده و باعث کاهش تا سه فرزند کمتر در طول حیات می‌شود.

## آزمایشگاهی در یک کیف دستی برای تشخیص سریع سرطان



پژوهشگران انگلیسی آزمایشگاه کوچکی در حد یک کیف دستی ساختند که می‌تواند با استفاده از خون افراد سرطان را با دقت بالا تشخیص دهد. این آزمایشگاه می‌تواند در مناطق دورافتاده‌ای که امکانات کافی برای راه‌اندازی یک آزمایشگاه کامل را ندارند، استفاده شود.

محققان دانشگاه لوبورو امیدوارند با استفاده از آزمایشگاه کیفی سیار که قادر است حتی در دماهای بالا نیز به خوبی عمل کند، نرخ تشخیص سریع سرطان در کشورهای در حال توسعه را افزایش دهند.

تعداد افرادی که در کشورهای در حال توسعه به علت سرطان جان خود را از دست می‌دهند رو به افزایش است. قسمتی از این معضل به خاطر پیری جمعیت است که به طور پیوسته اتفاق می‌افتد، ولی دسترسی محدود به ابزارهای تشخیصی درست نیز در این مسئله دخیل است. سرطان یکی از دلایل اصلی مرگ و میر در سرتاسر جهان است که سالانه باعث مرگ بیش از ۸ میلیون نفر می‌شود و ۷۰ درصد مرگ‌های ناشی از سرطان جهان نیز در آفریقا، آسیا و آمریکای جنوبی و مرکزی اتفاق می‌افتد. انتظار می‌رود تعداد موارد جدید نیز در دو دهه آینده ۷۰ درصد افزایش یابد.

دکتر نانو ریس که مدرس مهندسی شیمی است به کمک همکار تحقیقاتی خود، ایزابیل باربوسا، راه‌حلی برای آزمایش‌های تشخیصی در مناطق دوردست کشورهای در حال توسعه که از فناوری کافی برای پشتیبانی از یک آزمایشگاه کامل محروم هستند، توسعه داده‌اند.

آزمایشگاه کیفی شامل ۴ قسمت می‌باشد: یک ابزار چند سرنگی دستی که قابلیت انجام ۸۰ آزمایش هم‌زمان از تمامی نمونه‌های خونی در هر زمان را دارا است. صفحات پر شده توسط مواد آزمایش، یک اسکتر فیلم سیار برای مجسم‌سازی نوارهای آزمایش و یک رایانه سیار برای تحلیل داده. کل سیستم می‌تواند در یک کیف کوچک حمل شود و تنها به یک متصدی نیاز دارد که با آموزش‌های حداقلی می‌تواند آزمایش را بدون نیاز به ابزار یا تجهیزات اضافی در ۱۵ دقیقه انجام دهد. یکی از ویژگی‌های برجسته این آزمایشگاه کیفی این است که از همه خون، بدون نیاز به آماده‌سازی نمونه استفاده می‌کند.

دکتر ریس در رابطه با این روش جدید این‌گونه توضیح می‌دهد: این آزمایشگاه کیفی هم ارزان است و هم استفاده از آن بسیار ساده است. این بدان معنی است که ابزار تشخیصی با دقت بالا برای افراد در فواصل دور قابل دسترسی خواهد بود و باعث مشاهده و نظارت بر انواع مختلف سرطان می‌شود.»

### هیأت موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی

**آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی**  
برابر رأی شماره ۱۳۹۴۰۳۱۱۰۰۲۲۰۴۶ مورخ ۹۴/۸/۱۰ هیأت اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۱ تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی مهرزاد صیادی فرزند مسیح به شماره شناسنامه ۶ صادره از چرم در شش‌دانگ یکباب مغازه به مساحت ۱۱/۷۸ مترمربع پلاک ۵۴۳۲ فرعی از ۲۰۸۲ اصلی مغرور و مجزی شده از پلاک ۱۶۸ فرعی از ۲۰۸۲ اصلی واقع در بخش ۴ شیراز خریداری از مالک رسمی خداخواست زارع محرز 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: ۹۴/۸/۲۰  
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۹/۵

۲۰۲۱۳/م الف رئیس اداره ثبت اسناد و املاک منطقه یک شیراز حسین گرگین

### هیأت موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی

**آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی**  
برابر رأی شماره ۱۳۹۴۰۳۱۱۰۰۱۹۲۴۸ مورخ ۹۴/۷/۱۶ هیأت دوم موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۱ تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی امین ابولی اخلجو فرزند رضاقلی به شماره شناسنامه ۲ صادره از فیروزآباد در شش‌دانگ یکباب خانه به مساحت ۱۹۸/۲۹ مترمربع پلاک ۷۲۶۵ فرعی از ۲۰۸۳ اصلی مغرور و مجزی شده از پلاک ۲۰۸۳ اصلی واقع در بخش ۴ شیراز خریداری از مالک رسمی سعید ابوطالب گلستانی محرز 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: ۹۴/۸/۲۰  
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۹/۵

۲۰۲۱۴/م الف رئیس اداره ثبت اسناد و املاک منطقه یک شیراز حسین گرگین

### هیأت موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی

**آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی**  
برابر رأی شماره ۱۳۹۴۰۳۱۱۰۰۱۰۲۱۳۰۰ مورخ ۹۴/۸/۵ هیأت اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۱ تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی نجف چهارخواه فرزند حیاتیلی به شماره شناسنامه ۲۲۲ صادره از شیراز در شش‌دانگ یکباب خانه به مساحت ۱۵۱/۱۱ مترمربع پلاک ۵۲۸۰۵ فرعی از ۱۶۵۲ اصلی مغرور و مجزی شده از پلاک ۵۰۸ فرعی از ۱۶۵۲ اصلی واقع در بخش ۴ شیراز خریداری از مالک رسمی سیف‌الله عوضی محرز 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: ۹۴/۸/۲۰  
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۹/۵

۲۰۲۱۸/م الف رئیس اداره ثبت اسناد و املاک منطقه یک شیراز حسین گرگین

### هیأت موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی

**آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی**  
برابر رأی شماره ۱۳۹۴۰۳۱۱۰۰۵۰۱۶۱۹ مورخ ۹۴/۸/۱۰ هیأت اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۱ تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی مراد کریمی عاشوری فرزند سرف به شماره شناسنامه ۴ صادره از نیریز در یکباب خانه به مساحت ۲۵۲ مترمربع پلاک ۸۱ فرعی از ۲۵۵۳ اصلی متعده از پلاک ۳۵۵۳ اصلی خریداری از مالک رسمی زین‌العابدین عابدتاش که نسبت به ۴ سهم شمع از ۵ سهم شش‌دانگ رأی به تنظیم اظهارنامه حاسوی تحدید واقع در نیریز بخش ۲۳ فارس محرز 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: ۹۴/۹/۵  
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۹/۲۳

۲۱۴۲۳/م الف رئیس اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان نیریز مصطفی علیخانی

### آگهی حصر وراثت

رحمه‌رضا اسمعیل‌نژاد فرزند مرحوم حسین دارای شناسنامه شماره ۲۸۴ فسا به شرح دادخواست به کلاسسه ۹۴/۸/۱۱ ح ش مرکزی از این شورا درخواست گواهی حصر وراثت نموده و چنین توضیح داده که شادروان مرحوم حسین اسمعیل‌نژاد فرزند مرحوم کرچی به شناسنامه شماره ۵۲۴۰ فسا در تاریخ ۹۴/۲/۶ فوت گردیده و وراثت حین‌الفوت آن مرحوم منحصرند به:  
۱- بانو هاجر پردیاز فرزند حاجی خان به شناسنامه شماره ۸۷ فسا (همسر دائمی متوفی)  
۲- محمدرضا اسمعیل‌نژاد به شناسنامه شماره ۲۸۴ فسا  
۳- اکبر اسمعیل‌نژاد به شناسنامه شماره ۳۴۸ فسا  
۴- بوسف اسمعیل‌نژاد به شناسنامه شماره ۳۴۸۰ فسا (پسران متوفی)  
۵- مریم اسمعیل‌نژاد به شناسنامه شماره ۱۱۰۶۷ فسا  
۶- رحیم اسمعیل‌نژاد به شناسنامه شماره ۳۲۰ فسا  
۷- شهربانو اسمعیل‌نژاد به شناسنامه شماره ۱۷۷ فسا  
۸- خدیجه اسمعیل‌نژاد به شناسنامه شماره ۱۳۶ فسا (دختران متوفی) و لاغیر.  
اینک با انجام تشریفات مقدماتی درخواست مزبور را در یک نوبت آگهی می‌نماید تا هر کسی اعتراضی دارد و یا وصیتنامه از متوفی نزد او باشد از تاریخ نشر آگهی ظرف یک ماه به دادگاه تقدیم دارد و الا گواهی صادر خواهد شد.  
۲۰۲۰۷/م الف شورای حل اختلاف حوزه مرکزی فسا امور حصر وراثت خرم احسانی

### هیأت موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی

**آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی**  
برابر رأی شماره ۱۳۹۴۰۳۱۱۰۰۰۱۹۴۰۰ مورخ ۹۴/۸/۱۰ هیأت اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک آباده طشک تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی ایران دخت واصل فرزند آقا علیخان به شماره شناسنامه ۸۸۳۰ کدملی ۲۵۵۸۹۸۳۲۸ صادره از حوزه یک نیریز موازی ده و دوازده، صدم سهم شمع از ۸۴ سهم سهام شش‌دانگ مزوره ده زیر تحت پلاک ثبتی ۷۳۱۴ واقع در بخش ۲۲ فارس حوزه ثبتی ملک آباده طشک خریداری از مالک رسمی علی‌اکبر واصل فرزند آقا علیخان محرز 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: ۹۴/۸/۲۰  
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۹/۵

۲۰۲۰۷/م الف رئیس اداره ثبت اسناد و املاک آباده طشک سید محی‌الدین صادقی

### هیأت موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی

**آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آیین‌نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی و اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی**  
برابر رأی شماره ۱۳۹۴۰۳۱۱۰۰۲۲۰۲۰ مورخ ۹۴/۸/۱۰ هیأت اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان‌های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۱ تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی عالم‌ناز صفری فرزند حسن به شماره شناسنامه ۱۴ صادره از سپیدان در شش‌دانگ یکباب خانه به مساحت ۲۳۰/۸۱ مترمربع پلاک ۱۱۳۵۷ فرعی از ۲۱۳۹ اصلی مغرور و مجزی شده از پلاک ۱۹ فرعی از ۲۱۳۹ اصلی واقع در بخش ۴ شیراز خریداری از مالک رسمی جمال نامی محرز 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: ۹۴/۸/۲۰  
تاریخ انتشار نوبت دوم: ۹۴/۹/۵

۲۰۲۲۱/م الف رئیس اداره ثبت اسناد و املاک منطقه یک شیراز حسین گرگین