نشانه‌های آلزایمر در دهان شما

محققان کشف کردند که یک نوع باکتری به نام ژنژیوایس پورفیرومانوس (Porphyromonasgingivalis) عاملی بیماری‌زا در پشت پریودنتیت مزمن (معروف به بیماری لثه) در مغز بیماران مبتلا به آلزایمر است

زینب سادات کسنوی | مترجم

پزشکی

طبق آخرین آمار جهانی حدود یک هشتم از افراد دارای ۶۵ سال و بیشتر، دچار آلزایمر می‌شوند. پزشکان همیشه می‌گویند که نباید نشانه‌های مربوط به آلزایمر را نادیده بگیرید، اما به تازگی دانشمندان متوجه شدند علاوه بر نشانه‌های از پیش شناخته شده برای این بیماری، علایمی از عفونت در دهان و لثه‌ها می‌تواند نشانه‌ای جدید برای بروز آلزایمر باشد.

آلزایمر چیست؟

آلزایمر یا بیماری فراموشی، یک نوع اختلال عملکرد مغزی است که بر اثر آن به تدریج توانایی‌های ذهنی بیمار تحلیل می‌رود. البته با بالا رفتن سن، اندکی فراموشکار شدن در افراد طبیعی است، اما در بیماری آلزایمر این اختلال حافظه به تدریج پیشرفت می‌کند.

علایم متداول را بشناسید

✓ تغییر در حافظه

شناخته شده‌ترین نشانه آلزایمر تغییر در حافظه است. اگر خودتان یا اطرافیان‌تان به تازگی دچار فراموشی شدید و جزئیات و اطلاعات را سخت به یاد می‌آورید، احتمال دارد دچار آلزایمر شده باشید.

✓ دست کشیدن از انجام کارهای روزمره

بی‌علاقگی، بی‌تفاوتی و دست کشیدن از فعالیت‌ها و افراد مورد علاقه‌تان، می‌تواند یکی از علایم آلزایمر باشد.

✓ گم کردن وسایل

کسانی که به زوال عقل و آلزایمر دچار هستند، معمولا وسایل خود را گم می‌کنند همچنین فرایند جست‌وجو و پیدا کردن وسایل گم شده برایشان بسیار سخت خواهد شد. حتی شاید فکر کنند وسایل‌شان را کسی دزدیده است.

✓ بدتر شدن قدرت تشخیص فرد

افرادی که دچار آلزایمر می‌شوند معمولا بعد از چندوقت قدرت تشخیص دوستان و عزیزان خود را ندارند. این نشانه شاید سخت‌ترین لحظه برای کسی باشد که یکی از نزدیکانش دچار آلزایمر شده است.

آلزایمر یک عفونت است؟

در سال‌های اخیر، تعداد قابل توجهی از مطالعات علمی یک فرضیه نگران کننده را تأیید کرده‌اند: «بیماری آلزایمر فقط یک بیماری نیست، بلکه یک عفونت است.»

اما مکانیسم‌های دقیق این عفونت مسئله‌ای است که محققان هنوز در تلاش هستند تا آن را کشف کنند. یکی از این مطالعات، نشان می‌دهد که بیماری لثه می‌تواند یکی از قطعی‌ترین عوامل برای یک عامل باکتریایی برای بروز آلزایمر باشد. در مقاله‌ای که توسط یان پوتمپا، میکروبیولوژیست از دانشگاه لوئیزویل منتشر شد، محققان کشف کردند که Porphyromonasgingivalis عاملی بیماری‌زا در پشت پریودنتیت مزمن (معروف به بیماری لثه) در مغز بیماران مبتلا به آلزایمر است.

شناسایی آنزیم‌های سمی

دانشمندان می‌گویند که عوامل عفونی از سال‌ها پیش در ایجاد و پیشرفت بیماری آلزایمر نقش داشته‌اند، اما شواهد قطعی برای اثبات آن‌ها وجود نداشته است ولی اکنون، برای اولین بار ما شواهد قطعی داریم. دانشمندان به تازگی آنزیم‌های سمی به نام gingipains را شناسایی کردند که توسط باکتری‌ها در مغز بیماران مبتلا به آلزایمر ترشح می‌شود که با دو نشانگر مجزای این بیماری مرتبط است: پروتئین تاو و برچسب پروتئینی به نام یوبیکوئیتین.

ارتباط بیماری لثه و آلزایمر

پزشکان می‌گویند: «این آنزیم‌ها در دهان کسانی که آلزایمر هم نداشتند، یافت شده است بنابراین مشخص نیست که آیا بیماری لثه باعث آلزایمر شده یا این که زوال عقل منجر به مراقبت ضعیف از دهان می‌شود؟»

چه چیزی پیش روست؟

دیوید رینولدز، مدیر ارشد علمی آلزایمر، می‌گوید: «داروهایی که پروتئین‌های سمی این باکتری را هدف قرار می‌دهند تاکنون فقط در موش‌ها اثر داشته است و ما همچنان در حال تحقیقات بیشتر روی ارتباطات موثر این باکتری و زوال عقل و در نتیجه درمان آلزایمر هستیم.»

منبع: ScienceAlert

خطری که از بیخ گوش بیرانوند گذشت

چرا انتقادات زیادی به تعویض دیرهنگام بیرانوند در بازی انگلستان شد و ادامه بازی چه خطراتی برای او داشت؟

بدانیم

در بین هیجانات بازی ایران و انگلیس تصمیم برای بازی کردن بیرانوند بعد از مصدومیت، بازتاب گسترده‌ای در رسانه‌های مختلف جهان داشت و تصویر آسیب دیدگی دروازه‌بان ایران، به سرعت منتشر شد. بیرانوند بعد از مصدومیت از ناحیه بینی و در حالی که خون‌ریزی‌اش شدید بود در اقدامی عجیب و در شرایطی که مشخص بود وضعیت ایده‌آلی ندارد به بازی ادامه داد و پزشک تیم هم تصمیم او را به راحتی پذیرفت. آیا از لحاظ پزشکی باید بیرانوند بعد از مصدومیت به بازی ادامه می‌داد یا باید بلافاصله از زمین خارج می‌شد و تحت درمان قرار می‌گرفت؟

خطر ضربه مغزی

موسسه خیریه آسیب مغزی Headway اجازه دادن به بیرانوند برای بازی کردن در این شرایط آسیب دیدگی را یک تصمیم افتضاح دانست. این موسسه با انتشار بیانیه‌ای نوشت: «این مایه شرمساری است که علیرضا بیرانوند دروازه‌بان تیم ملی ایران اجازه حضور در زمین را پیدا کرد. بی‌ربط بود که او یک دقیقه بعد از زمین خارج شد، او نباید یک ثانیه بیشتر هم در زمین می‌ماند، چه برسد به یک دقیقه. او به وضوح مضطرب و برای ادامه کار ناتوان بود، به نظر می‌رسد این یکی دیگر از موارد تصمیم‌گیری توسط بازیکن باشد و نه کادر پزشکی. این اولین آزمایش پروتکل ضربه مغزی جام جهانی فیفا و یک شکست بزرگ بود.»

ضربه مغزی چیست و چگونه به وجود می‌آید؟

ضربه مغزی نوعی آسیب به مغز به شمار می‌رود که منجر به از دست دادن موقت عملکرد طبیعی مغز می‌شود. ضربه مغزی می‌تواند بر اثر ضربه مستقیم به سر و بینی، مانند سقوط، ضربه خوردن سر با جسم سخت یا در اثر تصادف ایجاد شود. بسیاری از افراد تصور می‌کنند که ضربه مغزی شامل غش کردن یا از دست دادن هوشیاری است، اما این تفکر درستی نیست. در بسیاری از موارد، افراد مبتلا به ضربه مغزی هرگز هوشیاری خود را از دست نمی‌دهند. در چند مورد، علایم خارجی ضربه به سر، مانند خون‌ریزی، ممکن است وجود نداشته باشد. بنابراین بر اساس شواهد موجود و از لحاظ پزشکی خطر ضربه مغزی شدن برای آقای بیرانوند وجود داشته است.

علایم شایع ضربه سر

- ✓ سردرد
- ✓ احساس چرخش و سبکی در سر
- ✓ سردرگمی خفیف
- ✓ تهوع
- ✓ زنگ زدن گوش‌ها

نحوه تشخیص ضربه مغزی

در زمان تشخیص آسیب مغزی، پزشک ابتدا علایم فرد و اتفاقاتی را که منجر به آسیب فرد شده است، در نظر می‌گیرد. برای تشخیص دقیق‌تر آسیب مغزی از روش‌های زیر استفاده می‌شود.

✓ آزمایش خون: انجام آزمایش خون برای تشخیص علایم عفونت و نداشتن تعادل الکترولیتی می‌تواند علت و عوارض صدمات ناشی از ضربه مغزی و صدمات غیرضربه‌ای را نشان دهد.

✓ مطالعات تصویربرداری: CT اسکن و دیگر آزمایش‌های تصویربرداری می‌تواند تومور مغزی، خون‌ریزی مغزی یا دیگر آسیب‌های مغز را نشان دهد.

آشپزی من

غذای اصلی

املت ترکی یک صبحانه ساده و خوشمزه

مواد لازم

- ماست کم‌چرب: یک فنجان
- سیر: ۲ حبه
- روغن زیتون: یک ششم فنجان
- گوجه گیلاسی: ۳۵۰ گرم
- فلفل دلمه‌ای: یک عدد
- تخم‌مرغ (آب‌پز): ۲ عدد
- کره: یک چهارم فنجان
- نمک: یک دوم قاشق چای‌خوری
- زیره سیاه: یک قاشق چای‌خوری
- فلفل چیلی: یک قاشق چای‌خوری
- نان تست: ۲ برش
- نعناع و جعفری تازه: به مقدار دلخواه

طرز تهیه:

۱- سیر را له و با ماست کم‌چرب مخلوط کنید. اجازه دهید تا طعم‌هایشان ترکیب شوند. در همین زمان، تخم‌مرغ‌ها را هم در آب جوش قرار دهید تا در حد عسلی آب‌پز شوند.

۲- در یک ماهیتابه بزرگ نچسب روغن زیتون، گوجه گیلاسی و فلفل دلمه‌ای خرد شده را به همراه نمک اضافه کنید. اجازه دهید تا گوجه و فلفل دلمه‌ای برای حدود ۵ تا ۷ دقیقه به خوبی سرخ شوند.

۳- گوجه‌ها و فلفل‌ها را در یک طرف ماهیتابه جمع و کره را در قسمت خالی آن ذوب کنید. فلفل چیلی و زیره سیاه را در کره ذوب شده تفت دهید و سپس قسمتی از کره را بردارید و کل مواد را با هم مخلوط کنید.

۴- ماست و سیر را در کف ظرف سرو بریزید و کمی کره ذوب شده روی آن اضافه کنید. تخم‌مرغ‌های آب‌پز عسلی را روی ماست و گوجه‌ها را در ادامه روی آن بریزید. سپس بقیه کره را روی مواد اضافه کنید.

۵- از جعفری و نعناع برای تزیین استفاده و به همراه نان تست سرو کنید.

آگهی مزایده عمومی واگذاری اجاره املاک شهرداری فریمان مرحله دوم نوبت اول

شهرداری فریمان در نظر دارد برابر ماده ۱۳ آیین نامه مالی شهرداریها و به استناد مجوز شماره ۶/۱۰۵۹ مورخ ۱۴۰۱/۰۵/۱۸ شورای اسلامی شهر فریمان، **تعدادی از املاک خود را به صورت اجاره به مدت ۳ سال به اشخاص واجد الشرایط واگذار نماید.**

لذا متقاضیان جهت کسب اطلاعات بیشتر و دریافت اسناد شرکت در مزایده از تاریخ ۱۴۰۱/۰۹/۰۲ لغایت ۱۴۰۱/۰۹/۱۲ در ساعات اداری به واحد امور قراردادهای شهرداری فریمان مراجعه و یا با تلفن ۳۴۶۲۳۳۶۴-۰۵۱ امور قراردادها تماس حاصل نمایند.

مهلت تحویل پاکات به دبیرخانه شهرداری فریمان تا ساعت ۱۴:۰۰ مورخ ۱۴۰۱/۰۹/۱۵

زمان بازگشایی پاکت های پیشنهادی ساعت ۱۴:۰۰ مورخ ۱۴۰۱/۰۹/۱۶ می باشد.

اطلاعات بیشتر در اسناد مزایده درج گردیده است.

حضور شرکت کنندگان در روز بازگشایی پاکتها در محل شهرداری فریمان بلامانع می باشد.

نشانی مزایده گزار: خراسان رضوی – شهر فریمان ، میدان امام خمینی(ره) ، شهرداری فریمان

۱۴۰۱۹۵۷۸۶/ش

کارت پایان خدمت اینجانب کاظم رمضان نیا به شماره ملی ۰۸۹۰۲۶۱۲۹۶ نام پدر علی اصغر صادره از کاشمر مفقود و از درجه اعتبار ساقط می باشد. ۱۴۰۱۹۵۷۸۱/ف

برگ سبز موتور سیکلت زال توس ۱۵۰cc به شماه انتظامی: ۷۸۱-۴۹۹۱۱ شماره موتور: ۱۵۰N۳N۱۰۸۵۱۹ شماره شاسی: N۳N***۱۵۰Z۹۴۵۳۳۶۳ بنام حیدر ولی زاده مفقود و فاقد اعتبار است. ۱۴۰۱۹۵۸۱۵/و

سند و برگ سبز خودرو پژو ۲۰۶ بنام آرمین فرخ پی به شماره انتظامی ۹۹ ایران ۶۱۷ ق ۳۸ و شماره موتور 65A0029619 و شماره شاسی NAAP03EE9FJ219894 **مفقود و فاقد اعتبار می باشد** ۱۴۰۱۹۵۸۳/ب

دفترچه کار (ثبت ساعت) رانندگان اینجانب سیدمحمود خانه زرین به شماره ملی ۵۳۳۹۴۰۸۰۴۳ مفقود و فاقد اعتبار است ۱۴۰۱۹۵۸۰۷/م

سند کمپانی و برگ سبز خودرو برلیانس H۳۳۰ مدل ۹۵ به شماره انتظامی ایران ۱۲-۳۸۷ ی ۳۱ به شماره موتور M۱۳/۵۶۲۳۸۳۱ به شماره شاسی NAS۴۱۱۱۰۰G۳۴۸۴۹۱۳ بنام علیرضا غلامی مفقود و فاقد اعتبار است ۱۴۰۱۹۵۸۱۷/م

اینجانب علی رمضانی مالک خودرو سمند ال ایکس به شماره انتظامی ایران ۳۲-۴۴۱ ط ۶۴ به شماره موتور ۱۲۴۸۹۳۲۴۲۳۴ و شماره شاسی NAAC۹۱CC۹BF۸۵۲۰۸۲ به علت فقدان اسناد فروش (سند کمپانی و برگ سبز) تقاضای رونوشت المثنی اسناد مذکور را نموده است لذا چنانچه هرکس ادعایی در مورد خودروی مذکور دارد ظرف مدت ۱۰ روز به دفتر حقوقی سازمان فروش شرکت ایران خودرو واقع در پیکان شهر ساختمان سمند مراجعه نماید. بدیهی است پس از انقضای مهلت مزبور طبق ضوابط مقرر اقدام خواهد شد. ۱۴۰۱۹۵۸۵۹/م

برگ سبز خودروسواری پیکان مدل ۸۲ سفید به شماره انتظامی ۳۲ ایران ۷۶۳ ی ۳۶ و شماره موتور 11158223021 وشماره شاسی 82413124 به نام محسن هندی مفقودوفاقداعتبارمی باشد ۱۴۰۱۹۵۷۲۶/ش

برگ سبز موتورسیکلت دلفین بنام مجتبی باقرنیا به شماره انتظامی ۷۶۴-۱۲۱۴۹ و شماره موتور HJ۱P۵۲FM۱۲۰۱۰۸۱۶۹۰ و شماره تنه NDZ***۱۲۵D۸۹۱۳۱۱۴ **مفقود و فاقد اعتبار می باشد** ۱۴۰۱۹۵۸۵/پ

سند کمپانی و برگ سبز موتورسیکلت تک پر مدل ۹۱ 125CC **به شماره انتظامی ۷۶۸-۳۷۵۷۹ به شماره موتور** 156FMI۰۲۴۹۲۷۸ **به شماره تنه** N۳B***۱۲۵T۹۱۱۱۳۵۰ **بنام علیرضا میرزائی مفقود و فاقد اعتبار است** ۱۴۰۱۹۵۷۹۴/م

برگ سبز سانتافه ۲۰۱۲ سفید **شماره انتظامی ایران ۷۴-۳۱۳-۱۹** **و شماره موتور** G۶DCBA۷۹۶۳۷۲ **شماره شاسی** KMHSHN۱G۹CU۸۵۹۵۳۰ **به نام علی بابا خانی مفقود و فاقد اعتبار است** ۱۴۰۱۹۵۸۳/ف

برگ سبز موتور سیکلت پیشتاز بنام مهران یارمحمدی گوشلاغری به شماره انتظامی ۷۶۱-۲۸۶۱۶ و شماره موتور NEG۰۹۵۶۳۷۷ و شماره تنه NEG۱۲۵A۸۸۰۹۱۲۲ **مفقود و فاقد اعتبار می باشد** ۱۴۰۱۹۵۷۷/پ

برگ سبز و سند کمپانی خودرو سواری پراید جی تی ایکس ای مدل ۱۳۸۳ به شماره پلاک ۴۸۴ ه ۹۸ ایران ۴۲ به شماره موتور ۰۰۹۴۷۸۳۴ شماره شاسی S۱۴۱۲۲۸۳۳۹۰۸۳ بنام محمد سلامی مفقود گردیده و اعتبار ندارد. ۱۴۰۱۹۵۸۴۲/ش

آگهی مزایده

آگهی مزایده اموال منفول کلاسه ۱۴۰۱/۲۲۴

خانم زهرا نعیمی به استناد سند ازدواج ۱۳۸۴/۸/۱۲-۱۶۲۵۷ دفتر خانه ۴۰/۲۴ فریمان اجرائیه ای تحت کلاسه ۱۴۰۱/۲۲۴ در قبال ۱۵ سکه تمام بهار آزادی علیه قربان سالم فریمانی کد ملی ۰۸۴۹۴۶۴۹۶۱ صادر که پس از ابلاغ اجرائیه در پایان مهلت های مقرر و آیین نامه اجرایی مفاد اسناد رسمی لازم الاجرا و تقاضای بستانکار مبنی بر ارزیابی و مزایده اموال منقول بازداشت شده در پرونده که متعلق به بدهکار می باشد به مبلغ ۳۸۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال ارزیابی و قطعیت یافته که توصیف آنها بدین شرح می باشد: سواری پراید صبا (جی تی ایکس)مدل ۱۳۸۱ رنگ سبز یشمی

مورد مزایده اموال منقول فوق الذکر است واقع در شهرستان فریمان پارکینگ عرفان. نظریه ارزیابی : اموال منقول فوق الذکر به مبلغ ۳۸۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال تعیین و پیشنهاد میگردد.مزایده در روز یکشنبه۱۴۰۱/۰۹/۲۰از ساعت ۹ صبح الی۱۲ ظهردر محل اجرای ثبت اسناد فریمان واقع در شهرستان فریمان ازطریق مزایده نقدا به فروش خواهد شد ضمنا بدهی های مربوطه تا تاریخ مزایده اعم از اینکه رقم قطعی آن معلوم شده یا نشده به عهده برنده مزایده است.ضمنا چنانچه روز مزایده با تعطیلی مصادف گردد روز بعد در همان ساعت و محل مقرر برگزار خواهد شد و حق مزایده و نیم عشر دولتی و هزینه های قانونی طبق تبصره ۶ ماده ۱۲۱ به عهده برنده مزایده می باشد.با توجه به ماده ۱۲۲ آیین نامه اجرای مفاد اسناد رسمی لازم الاجرا تاریخ انتشار در روزنامه ۱۴۰۱/۰۹/۰۲ می باشد.

محمدرضا رجایی مقدم–رییس اداره ثبت اسناد و املاک فریمان ۱۴۰۱۹۵۸۳۰/ش

برگ سبز و سند نیسان کامیونت کمپرسی رنگ آبی روغنی مدل ۸۵ به شماره انتظامی ایران ۴۲-۱۴۱ ی ۱۲ و شماره موتور ۳۳۲۶۵۵ و شماره شاسی ۰۲۳۵۱۱ متعلق به دهیاری ایده لیک به نمایندگی رشید شکفته ایدلیکی مفقود و فاقد اعتبار می باشد. ۱۴۰۱۹۵۸۰۴/ش

برگ سبز و برگ سبز سیکلت تک پر مدل ۹۱ 125CC **به شماره انتظامی ۷۶۸-۳۷۵۷۹ به شماره موتور** 156FMI۰۲۴۹۲۷۸ **به شماره تنه** N۳B***۱۲۵T۹۱۱۱۳۵۰ **بنام علیرضا میرزائی مفقود و فاقد اعتبار است** ۱۴۰۱۹۵۷۹۴/م

برگ سبز سایپا مدل ۹۷ رنگ سفید شماره انتظامی ۹۴ ایران ۵۴۲ ب ۴۴ شماره شاسی NAS۸۳۱۱۰۰J ۵۸۰۰۱۴۴ شماره موتور M۱۵-۸۶۷۸۲۵۷ بنام مهدی امینی دو مشهری مفقود و فاقد اعتبار است ۱۴۰۱۹۵۷۰۲/ف

برگ سبز –بیمه نامه–سندکمپانی–کارت مشخصات –کارت بنزین پراید صبا به شماره انتظامی ۴۲ ایران ۷۴۴ ج ۸۷ و شماره موتور 3842683 و شماره شاسی S۱۴۱۱۲۲۸۹۶۹۱۱۹۴ بنام عبدالحسین حیدری مفقود و فاقد اعتبار است ۱۴۰۲۹۵۷۹۷/ف

برگ سبز خودروسواری پیکان مدل ۸۲ سفید به شماره انتظامی ۳۲ ایران ۷۶۳ ی ۳۶ و شماره موتور 11158223021 وشماره شاسی 82413124 به نام محسن هندی مفقودوفاقداعتبارمی باشد ۱۴۰۱۹۵۷۲۶/ش

برگ سبز موتور سیکلت پیشتاز بنام مهران یارمحمدی گوشلاغری به شماره انتظامی ۷۶۱-۲۸۶۱۶ و شماره موتور NEG۰۹۵۶۳۷۷ و شماره تنه NEG۱۲۵A۸۸۰۹۱۲۲ **مفقود و فاقد اعتبار می باشد** ۱۴۰۱۹۵۷۷/پ

گواهی می شود فاکتور بلوک سیلندر به شماره ۹۴۰۳۷۴۷۵۷ و به شماره موتور ۳۲۹۰۸۲۳۳۹۷۷ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می باشد. ۱۴۰۱۹۵۷۷۲/ف

سند کمپانی و برگ سبز و کارت تراکتور نیوهلند مدل T۶۰۹۰ به شماره موتور ۰۰۱۴۴۷۲۷۳ به شماره شاسی ۸۰۷۱۲۰ بنام شرکت مدیر کشت توس مفقود و فاقد اعتبار است ۱۴۰۱۹۵۸۰۸/م

برگ سبز –کارت بنزین پراید صبا به شماره انتظامی ۴۲ ایران ۷۴۴ ج ۸۷ و شماره موتور 3842683 و شماره شاسی S۱۴۱۱۲۲۸۹۶۹۱۱۹۴ بنام عبدالحسین حیدری مفقود و فاقد اعتبار است ۱۴۰۲۹۵۷۹۷/ف

برگ سبز و سند نیسان کامیونت کمپرسی رنگ آبی روغنی مدل ۸۵ به شماره انتظامی ایران ۴۲-۱۴۱ ی ۱۲ و شماره موتور ۳۳۲۶۵۵ و شماره شاسی ۰۲۳۵۱۱ متعلق به دهیاری ایده لیک به نمایندگی رشید شکفته ایدلیکی مفقود و فاقد اعتبار می باشد. ۱۴۰۱۹۵۸۰۴/ش

(آگهی تجدید مناقصه خرید یک دستگاه کامیونت هیوندای ۸تن)

شهرداری تایباد در نظر دارد از محل اعتبارات منابع داخلی به استناد بند ۴ مصوبه ۵۱۵ مورخ ۱۴۰۱/۰۷/۲۵ شورای اسلامی شهر تایباد مناقصه خرید یک دستگاه کامیونت هیوندای۸ تن را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید .کلیه مراحل برگزاری مناقصه ازدریافت اسناد تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکتها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس WWW.setadiran.ir انجام خواهد شد.

* **زمان اولین انتشار آگهی :** ساعت ۹ روز پنج شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۹/۰۳
* **مهلت دریافت اسنادمناقصه از سایت :** ساعت ۱۴ روز پنج شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۹/۱۰
* **مهلت زمانی ارائه پیشنهادات :** ساعت ۱۶ روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۹/۲۲
* **زمان بازگشایی پاکت ها** در ساعت ۱۲ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۹/۲۳

–سپرده شرکت در مناقصه مبلغ ۸۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد.

* کلیه هزینه های مربوط به آگهی بر عهده برنده مناقصه می باشد.

–اطلاعات تماس دستگاه مناقصه گذار : جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد مناقصه و وارائه پاکت های الف : چک یا ضمانت بانکی به صورت فیزیکی به شهرداری ارسال گردد.

ب: کلیه مدارک شرکت ج: قیمت پیشنهادی

–شهرداری در ردیا قبول هریک از پیشنهادات مختار است .

*– در صورتی که برندگان اول تا سوم از پیشنهاد خود عدول نمایند سپرده آنان به ترتیب به نفع شهرداری ضبط خواهد شد.

اطلاعات تماس و آدرس مناقصه گذار:

آدرس : خراسان رضوی – شهر تایباد- بلوار شریعتی–شهرداری تایباد –تلفن ۰۵۱-۵۴۵۲۲۲۶۵

اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه : مرکز تماس : ۰۲۱۴۱۹۳۴ دفتر ثبت نام ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸

مهرداد کریم زاده – شهردار تایباد

۱۴۰۱۹۵۸۴۳/ش