واکسنی که هنوز وجود ندارد!

طبق آمارها حدود ۳۸ میلیون نفر در جهان به HIV مبتلا هستند و هنوز هیچ درمان موثری برای این بیماری شناخته نشده است به مناسبت روز آگاهی سازی از واکسن اچ آی وی به بررسی این بیماری می پردازیم

مهسا کسنوی | مترجم

مناسبتی

حدود ۴ دهه از شناسایی HIV به عنوان عامل ایدز می گذرد و محققان به ماموریت خود برای ساخت واکسن موثر این بیماری ادامه می دهند. طبق آمار جهانی از هر هفت نفر، یک نفر مبتلا به HIV است و این بدان معناست که حدود ۳۷/۹ میلیون نفر در سراسر جهان با HIV/AIDS زندگی می کنند. بنابراین محققان در سراسر دنیا به دنبال ساخت یک واکسن قابل دوام هستند تا از گسترش این بیماری جلوگیری کنند. برای همین است که روز ۱۸ می روز «آگاهی سازی از واکسن اچ آی وی» نام گذاری شده تا جوامع پزشکی برای ارتقای آگاهی و آموزش درباره تحقیقات واکسن اچ آی وی تلاش کنند.

ایدز و HIV

ایدز (AIDS) مخفف عبارت انگلیسی Acquired Immunode ficiency Syndrome است که معنی آن به فارسی «سندروم نقص ایمنی اکتسابی» است.

این بیماری توسط ویروسی به نام اچ آی وی (Human Immunodeficiency Virus) منتقل می شود و می تواند فرد مبتلا به این بیماری را به مرور زمان و با توجه به شدت بیماری به کام مرگ بفرستد.

بیماری ایدز، سیستم ایمنی بدن را که وظیفه مقابله با ویروس ها، باکتری ها و هر نوع عامل بیماری زای دیگر دارد در بدن انسان ضعیف می کند و در نتیجه بدن مقاومت خود را در برابر عوامل بیماری زا از دست می دهد. جالب است بدانید متاسفانه این ویروس در فقیرترین و محروم ترین جوامع جهان شیوع بیشتری دارد.

راه های انتقال را بشناسیم

✓ رابطه جنسی

یکی از شایع ترین راه های انتقال ویروس HIV ارتباط جنسی محافظت نشده است.

✓ سوزن و سرنگ

از آن جایی که این ویروس از طریق خون آلوده هم منتقل می شود، استفاده از سوزن و سرنگ غیر استریل و استفاده شده در هنگام تزریق دارو، خالکوبی، سوراخ کردن گوش و دیگر نواحی بدن احتمال ابتلا به HIV را بسیار افزایش می دهد.

✓ دریافت خون

گاهی اوقات ممکن است در هنگام انتقال خون به فرد، خون دریافتی آلوده به ویروس HIV باشد اما هم اکنون تمامی خون هایی که در بانک های خون ایران و بقیه کشورهای دنیا نگهداری می شوند از لحاظ آلودگی به این ویروس کنترل می شوند.

✓ بارداری، زایمان و شیردهی

مادر آلوده می تواند ویروس را در هر سه دوره بارداری، زایمان و شیردهی به جنین و نوزاد انتقال دهد. مصرف داروهای ضد HIV احتمال این انتقال را به شدت کاهش می دهد.

واکسنی موجود نیست

یکی از ابزارهای پیشگیری از ایدز واکسن است و سازمان جهانی بهداشت در پی یافتن واکسن علیه HIV است. در پایان آگوست ۲۰۲۱، کمپانی جانسون و جانسون اعلام کرد که واکسن آزمایشی HIV (تلاش ۱۵ ساله) هیچ محافظتی در برابر ابتلا به HIV ارائه نداد و پروژه ساخت واکسن شکست خورد.

مدرنا واکسن می سازد

۲ فوریه ۲۰۲۲ خبر جدیدی از شرکت مدرنا به گوش رسید. شرکت مدرنا فاز اول از آزمایش های بالینی واکسن ایدز خود را با تزریق به افراد داوطلب آغاز کرد.

محققان می گویند با تزریق این واکسن، گلبول های سفید جهش یافته خون قادر خواهند بود آنتی بادی های خنثی کننده گسترده ای موسوم به bNAb را تولید کنند که طیف وسیعی از انواع ایدز را خنثی می کند.

در واقع واکسن جدید به سلول های بدن می آموزد چگونه پروتئین هایی بسازند که واکنش دستگاه ایمنی بدن را تحریک کنند. در یک آزمایش انجام شده، آنتی ژن های اچ آی وی ایمنی مطلوبی را در ۹۷ درصد از شرکت کنندگان ایجاد کرد.

درمان با پیوند سلول های خون بند ناف

در ۱۶ فوریه ۲۰۲۲ پیوند سلول های بنیادین موجب درمان یک زن مبتلا به ویروس اچ آی وی شد. این بیمار برای درمان لوسمی حاد خود، سلول های بنیادین از فردی دریافت کرد که به طور طبیعی در برابر ویروس عامل بیماری ایدز مقاوم بود و بعد از گذشت ۱۴ ماه از عمل پیوند، پزشکان اثری از ویروس HIV در بدن این زن مشاهده نکردند.

این پژوهش بخشی از یک طرح مشترک دانشگاه کالیفرنیای لس آنجلس (UCLA) و دانشگاه جانز هاپکینز است و در آن محققان درمان ۲۵ فرد مبتلا به ویروس اچ آی وی را همزمان با درمان بیماری های دیگر آن ها نظیر سرطان دنبال می کنند. دانشمندان امید دارند از این روش به عنوان یک روش جدید برای درمان ایدز استفاده کنند.

منبع: یورونیوز و Hivinfo

زیبایی

بانوان

ماسک بادام و هندوانه برای شفاف و صاف شدن پوست

این ماسک برای کسانی مناسب است که پوستی معمولی یا حساس دارند و همچنین احساس می کنند پوست شان طراوت و تازگی خود را از دست داده و به دنبال راه حلی برای شفاف کردن پوست شان هستند. با ماسک هندوانه می توانید ضمن رطوبت رسانی به پوست تان شفافیت را به آن برگردانید.

مواد لازم:

بادام: به مقدار لازم

شیر: نصف فنجان

آب هندوانه: نصف فنجان

روش تهیه:

تعدادی بادام را در شیر خیس کنید و یک شب آن را در یخچال بگذارید. سپس آن را رنده کنید و به شکل خمیر درآورید. یک قاشق غذاخوری آب هندوانه را در آن بریزید تا جایی که مخلوط شما حالت چسبی شکل پیدا کند، این مخلوط را حدود ۱۵ دقیقه روی صورت تان بگذارید و سپس با آب سرد بشویید.

بادام هم پوست شما را تغذیه و هم با لایه برداری مختصر شبیه اسکراب عمل می کند و سلول های مرده را از بین می برد و باعث جوان سازی پوست می شود. شیر هم به عنوان یک پاک کننده، حسابی پوست تان را تمیز می کند و در نهایت هندوانه پوست را آب رسانی و لیکوپن موجود در آن رنگ پوست را روشن می کند و باعث درخشندگی و طراوت آن می شود. با درست کردن این ماسک طبیعی و ساده، صورت خود را در خانه پاک سازی کنید.

دانستنی ها

اگر با هدف لاغری برنج نخوریم چه می شود؟

می خواهید رژیم بگیرید؟ شاید اولین کاری که به ذهن تان برسد این باشد که برنج را از برنامه غذایی خود حذف کنید. در ادامه به شما از مضرات حذف این ماده غذایی خواهیم گفت.

۱ میل بالا به شیرینی

انرژی مورد نیاز سلول های عصبی، از کربوهیدرات ها تامین می شود. در صورتی که مواد نشاسته ای از الگوی غذایی حذف شود، تمایل شخص به مصرف مواد قندی و شیرین افزایش می یابد. مسلما این را هم می دانید که مصرف مواد قندی موجب پوسیدگی و خرابی دندان ها می شود. علاوه بر آن، مواد قندی بعد از مصرف به سرعت جذب خون می شود و به همین دلیل در فاصله کوتاهی بعد از مصرف ایجاد سیری می کند. جذب سریع مواد قندی، باعث بالا رفتن گلوکز خون و ترشح انسولین می شود و گلوکز خون را پایین می آورد، در نتیجه پس از مدتی افت قند خون و عوارض عصبی ناشی از آن بروز می کند، در حالی که مواد نشاسته ای قند خود را به تدریج وارد خون می کند بنابراین با مصرف این مواد گلوکز خون در حالت متعادل باقی می ماند.

۲ ریزش مو

برنج حاوی ویتامین های گروه B است و زمانی که آن را از برنامه روزانه خود کنار می گذارید، احتمال این که با مقداری ریزش مو مواجه شوید، وجود دارد. البته برنج های قهوه ای در مقایسه با برنج های سفید، دارای ویتامین های گروه B و فیبر بیشتری هستند و اگر فردی عادت به خوردن آن ها داشته باشد و چنین برنجی را ناگهان از برنامه غذایی اش حذف کند، با ریزش موی بیشتری هم مواجه خواهد شد.

۳ احساس گرسنگی مداوم

حذف مواد نشاسته ای مفید از برنامه غذایی باعث می شود شخص احساس گرسنگی مداوم داشته باشد و دچار ضعف شود، بنابراین به مصرف موادی که ارزش غذایی ندارند و معمولاً بسیار پر کالری و حاوی چربی، شیرینی یا نمک بالا هستند روی آورد که در نهایت منجر به چاقی فرد خواهد شد.

۴ سیستم گوارش بدن به هم می ریزد

حذف برنج باعث یک آشوب در سیستم گوارش بدن می شود. برنج خاصیت سیر کنندگی بالایی دارد و مصرف نکردن آن باعث می شود به سرعت احساس گرسنگی و ضعف کنید. در این هنگام دو تصمیم پیش روی شماست. یا شروع به خوردن غذا یا تنقلات کنید یا چیزی نخورید و تحمل کنید. گزینه دوم بسیار خطرناک است زیرا با افت قند، سوء هاضمه، از حال رفتگی و ضعف های جسمانی شدید مواجه خواهید شد. در حالت اول هم که دوباره کالری کاسته شده را به بدن برمی گردانید در نتیجه این رژیم بسیار غلط خواهد بود.

ترفند

آشپزی من

ترفندهای پخت پنکیک خوشمزه

پنکیک از آن صبحانه های خوشمزه و هیجان انگیز است که بین کودکان طرفداران زیادی دارد اما درست کردن این صبحانه ساده و خوشمزه، قلق های خاصی دارد که در ادامه به شما خواهیم گفت.

۱- برای تهیه پنکیک می توانید از آب به جای شیر استفاده کنید البته پنکیک وقتی با شیر تهیه می شود خوشمزه تر است. ۲- همچنین می توانید به جای یک لیوان شیر از نصف لیوان آب میوه (آب پرتقال) و نصف لیوان شیر استفاده کنید این کار مزه پنکیک را بی نظیر می کند. ۳- در صورت تمایل می توانید وانیل را از مواد اولیه حذف کنید.

۴- اگر از روغن برای تهیه پنکیک استفاده می کنید حتما از روغن کانولا یا روغن های گیاهی استفاده کنید. ۵- برای این که تزیین پنکیک راحت شود و شکل خوبی بگیرد از قالب برای تهیه پنکیک استفاده کنید تا اندازه پنکیک ها یکسان شود. ۶- استفاده از بکینگ پودر در تهیه پنکیک اختیاری است ولی استفاده از آن باعث پف کردن پنکیک می شود. ۷- برای این که پنکیک به تابه نچسبد از تابه تفلون استفاده کنید. ۸- مدت زمان پخت هر طرف پنکیک به میزان حرارت شعله بستگی دارد ولی حدودا بین ۳۰ تا ۶۰ ثانیه زمان لازم است تا یک طرف آن بپزد. ۹- برای این که مطمئن شوید یک طرف پنکیک پخته است به حباب های ریزی که روی پنکیک شکل می گیرد توجه کنید اگر بعد از گذشت ۳۰ ثانیه حباب هایی را روی پنکیک دیدید یعنی پنکیک شما پخته است و می توانید طرف دیگر آن را بپزید. ۱۰- میزان پخت پنکیک سلیقه ای است. برخی افراد بیشتر آن را روی حرارت می گذارند تا برشته تر شود. ۱۱- هر طرف پنکیک را فقط باید یک بار بپزید پس به زمان پخت پنکیک دقت زیادی داشته باشید. ۱۲- اگر از تابه بزرگ استفاده کنید می توانید همزمان تعداد زیادی پنکیک را آماده کنید. ۱۳- برای این که پنکیک شما بعد از پخت سفت نشود مواد پنکیک را زیاد هم نزنید. ۱۴- اگر به مایه پنکیک بعد از آماده شدن استراحت دهید نشاسته موجود در آن آرام می شود و پنکیک شما نرم و پف دار خواهد شد. ۱۵- برای این که پنکیک یک صبحانه کامل شود آن را در کنار خامه، عسل و مربا سرو کنید. ۱۶- برای تزیین پنکیک خانگی می توانید از خامه، پودر شکلات و توت فرنگی استفاده کنید. برای این کار خامه را الا به لای پنکیک ها استفاده و روی آن را با توت فرنگی تازه و پودر شکلات تزیین کنید.

واحد صفحه آرایی روزنامه خراسان سفارش می پذیرد
layout@khorasannews.com ۰۵۱۳۷۰۰۹۳۹۰

برگ سبز خودرو پراید بنام هاشم زاهد
به شماره انتظامی ۱۲ ایران ۳۳۵ ج ۹۶
و شماره موتور ۵۲۱۲۹۹۵
و شماره شاسی NAS411100E1071974
مفقود و فاقد اعتبار میباشد ۱۴۰۱۷۱۸۲/پ

برگ سبز سواری پژو ۴۰۵ GLX مدل ۱۳۸۸ به رنگ نقره ای متالیک به شماره پلاک ایران ۳۲-۱۷۲ه۷۷ و شماره موتور ۱۲۴۸۸۱۹۹۹۶۵ و شماره شاسی NAAM01CA1AR307846 به نام سید عبدالناصر سید الحسینی مفقود و اعتبار ندارد. ۱۴۰۱۷۱۹۹۶/ش

برگ سبز، کارت ماشین و اسناد فروش وانت مزدا 1600 مدل ۱۳۷۰ به شماره پلاک ۱۵۶ص۷۶ ایران ۱۲ شماره موتور ۱۹۴۶۳۸ شماره شاسی ۷۰۶۰۵۰۰۲ بنام عباسعلی حیدریان راد مفقود گردیده اعتبار ندارد. ۱۴۰۱۷۱۹۴۲/ش

برگ سبز خودرو برلیانس ۳۲۰ x به نام مجید سالار
شماره انتظامی ۷۷ د ۲۶۸ ایران ۳۶ و شماره موتور BM16LB*H006250 و شماره شاسی NAPH320BBJ1017464 مفقود و فاقد اعتبار است. ۱۴۰۱۷۲۰۴۲/ر

برگ سبز و سند مالکیت سواری نیو پی کی مدل ۸۵ به شماره پلاک ۵۴ ایران ۹۲۵ ق ۳۷ و شماره موتور M131509227 و شماره شاسی ۰۶۴۵۰۰ به نام فاطمه کافی هرناشکی به شماره ملی ۴۴۲۰۴۷۰۵۷۷ مفقود و فاقد اعتبار است. ۱۴۰۱۷۱۹۶۰/ش

مدارک خودرو (کارت ماشین) به نام نورالله مهربانی
به شماره انتظامی ۴۱۸ه۴۴ ایران ۱۲ و شماره موتور ۱۸۱۸۸۴۷ و شماره شاسی s14122850177147 مفقود و فاقد اعتبار است. ۱۴۰۱۷۱۹۱۸/ر

برگ سبز و سندکمپانی ب ام و ایکس۳ مدل۲۰۰۸ رنگ سفید
با شماره انتظامی ایران ۱۲-۶۲۶ط۱۸ و شماره شاسی WBAPC71098WD75911 و شماره موتور ۷۲۳۸۴۱۴۴ به نام سید مجتبی علی پوریزدی مفقود و فاقد اعتبار می باشد. ۱۴۰۱۷۱۸۶۳/ط

برگ سبز بنام علی وحیدیان اردکان و سند کمپانی بنام حسین سلطانی آریاخودرو چری مدل ۹۶ سفید روغنی شماره انتظامی ایران ۷۴-۱۲۳ ی ۵۳ **ش موتور** MVM484FTAH020267 **ش شاسی** NATGBATLXH1016384 مفقود و اعتبار ندارد ۱۴۰۱۷۱۹۸۳/ف

برگ سبز پراید ۱۳۱ سفید مدل ۹۶
به شماره انتظامی ۷۴ ایران ۲۷۶ د ۸۶
به شماره شاسی NAS411100H3410269
به شماره موتور M136029339 بنام فاطمه محبی فر
مفقود و فاقد اعتبار است ۱۴۰۱۷۱۷۱۳/ف

سند کمپانی و برگ سبز خودرو رنو پی کی
به شماره انتظامی ۱۲ ایران ۱۱۲ ج ۶۹
شماره شاسی 56499
شماره موتور M131264458
بنام محمد مرادی مفقود و فاقد اعتبار است. ۱۴۰۱۷۱۷۹۶/ف

برگ سبز و سندکمپانی خودرو نیسان ۲۴۰۰ مدل ۱۳۸۸ آبی
با شماره انتظامی ایران ۱۲-۲۴۳ ی ۶۴ و
شماره شاسی NAZPL140TIM211382 و
شماره موتور ۵۰۰۴۴۹ به نام احمدسرسالار طلاکوب
مفقود و فاقد اعتبار می باشد ۱۴۰۱۷۱۹۳۱/ط

برگ سبز و سند مالکیت (برگ کمپانی) وکارت اتومبیل
سواری پژو آی ۸/۱ GLX ۴۰۵ مدل ۱۳۸۸ به رنگ نقره ای متالیک به شماره پلاک ایران ۳۲-۱۷۲ه۷۷ و شماره موتور ۱۲۴۸۸۱۹۹۹۶۵ وشماره شاسی NAAM01CA1AR307846 به نام سید عبدالناصر سید الحسینی مفقود واعتبار ندارد. ۱۴۰۱۷۱۹۹۶/ش

برگ سبز و سند موتور سیکلت RS-200 به شماره پلاک ۷۵۳-۸۸۹۸۶ وشماره موتور JLZWFGO1397 وشماره شاسی N5P000200A9535818 به نام حسین شاه آبادی مفقود شده واعتبار ندارد. ۱۴۰۱۷۱۶۶۰/ش

کلیه مدارک خودرو مزدا بنام حجی صفر پزشکی طرقدری
به شماره انتظامی ۱۲ ایران ۸۴۱ ل ۹۶
و شماره موتور PE10111
و شماره شاسی NAGAPX2PC19E05098
مفقود و فاقد اعتبار میباشد ۱۴۰۱۷۱۹۲۲/پ

برگ سبز پژو ۴۰۵ مدل ۹۶
به شماره انتظامی ایران ۵۲-۲۴۱ ط۴۹
شماره موتور 164B0163444
شماره شاسی NAAM31FE5HK092197 **به نام**
منیره ملکی مفقود وفاقد اعتبار است ۱۴۰۱۷۱۹۰۹/ف

گواهینامه موقت پایان تحصیلات (مدرک فارغ التحصیلی)
اینجانب محمود اسفندیاری فرزند غلامرضا به شماره شناسنامه ۱۶۸۹ صادره از مشهد در مقطع کارشناسی رشته مهندسی برق(قدرت) صادره از واحد دانشگاه آزاد اسلامی گناباد با شماره ۱۴۰۰۰۱۰۰۹ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می باشد. از یابنده تقاضا می شود اصل مدرک را به دانشگاه آزاد اسلامی واحد گناباد به آدرس: گناباد - میدان بسیج - بلوار دانشگاه ارسال نمائید. ۱۴۰۱۶۸۰۳۸/ف

آگهی دعوت مجمع عمومی فوق العاده شرکت تعاونی مصرف کارکنان وکارمندان ادارات و نهادهای انقلاب اسلامی چناران نوبت اول
جلسه مجمع عمومی فوق العاده نوبت اول شرکت تعاونی در روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۳/۰۹ راس ساعت ۱۱ صبح درمحل شرکت تعاونی واقع درچناران - خیابان امام خمینی (ره) برگزار خواهد شد.
از کلیه اعضای محترم تعاونی دعوت می شود در جلسه مجمع شرکت نمایند.
دستور جلسه:
۱- تصویب اساسنامه جدید تعاونی و انطباق آن با اصلاحیه جدید بخش تعاون
هیئت مدیره شرکت تعاونی مصرف ۱۴۰۱۷۰۹۵۹/ش

اینجانب یاسر سعادتی
مالک خودرو پژو GLX ۴۰۵ مدل ۸۸
به شماره انتظامی ایران ۳۲ - ۵۳۲ ب ۷۷
و شماره شاسی NAAM01CA5AE122478
شماره موتور ۱۲۴۸۸۱۹۸۹۸۳
به علت فقدان اسناد فروش (سند کمپانی) تقاضای رونوشت المثنی اسناد مذکور را نموده است لذا چنانچه هر کس 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 و مقررات اقدام خواهد شد. ۱۴۰۱۷۱۸۶۵/ف

ابلاغ اجرائیه
ورثه مرحوم غلامعباس خیاط خلقی جناب آقایان / سرکار خانمها: مهین احمدی آذری، سیمین خیاط خلقی، فاطمه ملقب به نسرین خیاط خلقی، غلامعلی خیاط خلقی، سعید خیاط خلقی، سیما خیاط خلقی با عنایت به اینکه به موجب سند رهنی ۱۵۵۶۲۷ مورخ ۱۳۸۷/۰۱/۲۷ تنظیمی دفتر اسناد رسمی ۱۲۰ تهران و کلاسه های اجرایی ۹۵۰۰۱۳۰ و ۹۵۰۰ ۲۱۵ له بانک سپه و علیه شرکت آریا کاوان اطلس و توس و غلامعلی خیاط خلقی ، عاطفه خیاط خلقی ، مهین احمدی آذری، حمیده احدیان ، و ورثه مرحوم غلامعباس خیاط خلقی (مهین احمدی آذری، سیمین خیاط خلقی، فاطمه ملقب به نسرین خیاط خلقی، غلامعلی خیاط خلقی، سعید خیاط خلقی، سیما خیاط خلقی) منتج به صدور اجراییه و تشکیل کلاسه های اجرایی ۹۵۰۰۱۳۰ و ۹۵۰۰۲۱۵ گردیده و اجرائیه ها و عملیات اجرایی تماما به تمامی افراد ذینفع ابلاغ گردیده و اعتراضات واصله صورت پذیرفته است. با عنایت به اینکه عرصه متعلق به شرکت شهرک های صنعتی بوده و بنام بستانکار دفترچه جانشینی صادر گردیده و عرصه و اعیان و انشعابات به موجب ارزیابی قطعی شده به بستانکار واگذار گردیده است. بستانکار بابت الباقی طلب خویش تقاضای مزایده اموال منقول و ماشین آلات کارخانه آریا کاوان اطلس و توس را نموده است که با اعتراض شرکت (احدی از مدیونین) به علت گذشت بیش از ۶ ماه از تاریخ ارزیابی واخواهی گردیده لذا طبق ماده ۱۰۲ آیین نامه اجرائی به قید قرعه آقایان حسن نظری حیانو، علیرضا لقمانی، مرتضی صادقی بعنوان هیات کارشناسی انتخاب گردیده اند لذا مراتب بدین وسیله به شما اعلام می شود که طبق مقررات کارشناس مذکور به همراه نماینده بستانکار نسبت به ارزیابی اقدام خواهد نمود و مسئولیت عدم حضور جنابعالی و سایر ذینفعان و بسته بودن درب و ممانعت از ورود ، ارزیابی و... به عهده جنابعالی بوده و آخرین ارزیابی قطعی شده ملاک عمل خواهد بود و مکلف به پرداخت دستمزد هیات کارشناسان تعیین شده نیز می باشید.
مدیراجراواحداجرای اسناد رسمی فریمان-محمدرضا رجائی مقدم ۱۴۰۱۷۲۰۴۳/ش

جناب آقای مهندس محمود اسماعیلی
ریاست محترم اداره گازشهرستان قاینات
انتصاب ارزشمند جناب عالی را که بیانگر تعهد، کارآمدی، لیاقت و شایستگی در صحنه های خدمت صادقانه به نظام و میهن اسلامی ایران می باشد صمیمانه تبریک عرض نموده امید است در سایه الطاف الهی در پیشبرد اهداف عالی نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران موفق و سربلند باشید.
ابراهیم تقی نیا
مدیرعامل شرکت داربست و پیوند زره قهستان شهرستان قاینات ۱۴۰۱۷۱۸۸/ج