



mums.ac.ir
webda.mums.ac.ir



سامانه پیام کوتاه: ۳۰۰۰۲۱۹۱

تلفن: ۰۵۱ ۳۸۴۱۲۰۸۱

presidentoffice@mums.ac.ir

mums.tv

mums_info

salamatmums

آماده‌باش جامعه پرستاری برای بزرگترین مأموریت سلامت در مشهد

بسیج بیش از یک‌هزار پرستار در مسیر مراسم تشییع قائد شهید امت

در آستانه برگزاری مراسم تشییع قائد شهید امت حضرت آیت الله سید علی خامنه‌ای در مشهد مقدس، نشست هماهنگی در راستای تأمین نیروی پرستاری و ارتقای آمادگی مراکز درمانی مستقر در مسیر این رویداد برگزار شد.

به گزارش وبدا، جلسه هماهنگی تأمین و سازماندهی نیروی پرستاری با حضور مدیر پرستاری دانشگاه علوم پزشکی مشهد، مدیر حوادث و فوریت‌های پزشکی دانشگاه، نمایندگان بسیج جامعه پزشکی و رئیس سازمان نظام پرستاری مشهد در محل دفتر مدیریت پرستاری دانشگاه برگزار شد.

این نشست با هدف برنامه‌ریزی عملیاتی، هماهنگی بین‌بخشی و اتخاذ تمهیدات لازم برای ارائه خدمات درمانی و مراقبتی مطلوب به شرکت‌کنندگان در مراسم تشییع برگزار شد و در آن آخرین ظرفیت‌ها، نیازها و برنامه‌های حوزه پرستاری مورد بررسی قرار گرفت.



[ادامه‌ی خبر کلیک کن ...](#)

تأکید رئیس دانشگاه علوم پزشکی مشهد بر تقویت جایگاه پرستاری و هم‌افزایی برای تحقق مطالبات صنفی

شمار می‌رود، افزود: مسئولان و فعالان این حوزه باید با حفظ همدلی، انسجام و تعامل سازنده، زمینه ارتقای جایگاه حرفه‌ای پرستاران را فراهم کنند تا مسائل و مطالبات این حوزه به شکلی مؤثرتر پیگیری شود.

ضرورت تقویت جایگاه نظام پرستاری و معاونت پرستاری

رئیس دانشگاه علوم پزشکی مشهد با اشاره به ظرفیت‌های ارزشمند موجود در حوزه پرستاری کشور تصریح کرد: هرچه جایگاه رئیس کل سازمان نظام پرستاری و همچنین معاونت پرستاری در سطح ملی و استانی مستحکم‌تر شود، قدرت چانه‌زنی و پیگیری مطالبات نیز افزایش خواهد یافت و این موضوع می‌تواند نقش مهمی در حل مسائل انباشته‌شده این حوزه ایفا کند.

دکتر شبستری با اشاره به تجربه سال‌های گذشته در حوزه سیاست‌گذاری سلامت خاطرنشان کرد:...

رئیس دانشگاه علوم پزشکی مشهد با تأکید بر نقش راهبردی پرستاران در نظام سلامت کشور، تقویت جایگاه سازمان نظام پرستاری، معاونت پرستاری و افزایش هم‌افزایی میان مدیران سلامت، رؤسای دانشگاه‌ها و نمایندگان مجلس را از مهم‌ترین راهکارهای تحقق مطالبات جامعه پرستاری عنوان کرد.

به گزارش وب دا، دکتر محمود شبستری با اشاره به اهمیت انسجام، مدیریت مؤثر و تقویت ساختارهای حرفه‌ای در حوزه پرستاری، اظهار کرد: جایگاه نظام پرستاری و معاونت پرستاری از ارکان مهم پیگیری مطالبات این قشر ارزشمند است و هر اندازه این جایگاه‌ها تقویت شوند، دستیابی به خواسته‌ها و مطالبات پرستاران با قدرت و سرعت بیشتری محقق خواهد شد.

وی با بیان اینکه جامعه پرستاری یکی از ستون‌های اصلی نظام سلامت به



رئیس دانشگاه علوم پزشکی مشهد
دکتر محمود شبستری



[ادامه‌ی خبر کلیک کن ...](#)

فعالیت ۳۰ مرکز شبانه‌روزی و بیتوته جمعیتی دانشگاه علوم پزشکی مشهد در تاسوعا و عاشورای حسینی



[ادامه‌ی خبر کلیک کن](#)



سلامت دانشگاه علوم پزشکی مشهد است و در این راستا...

خبر داد. دکتر حسن عبدالله‌زاده در گفت‌وگو با خبرنگار وبدا اظهار کرد: ارائه خدمات سلامت به عزاداران حسینی در ایام تاسوعا و عاشورا از مأموریت‌های ویژه مدیریت توسعه شبکه و ارتقاء

مدیر توسعه شبکه و ارتقاء سلامت دانشگاه علوم پزشکی مشهد از آمادگی و فعالیت ۳۰ مرکز شبانه‌روزی و بیتوته جمعیتی در روزهای تاسوعا و عاشورای حسینی به منظور ارائه خدمات بهداشتی و درمانی به عزاداران

تأکید بر تخصصی سازی محتوای درس «آشنایی با ارزش های دفاع مقدس» در دانشگاه علوم پزشکی مشهد



معاون آموزشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد با تأکید بر ضرورت انطباق محتوای درس «آشنایی با ارزش های دفاع مقدس» با نیازها و مقتضیات رشته های علوم پزشکی، از تشکیل کارگروه های تخصصی برای بازنگری سرفصل ها و ارتقای کیفیت آموزشی این درس خبر داد.

به گزارش وبدا، نشست هم اندیشی و هماهنگی برای اجرای بهینه درس دو واحدی و اجباری «آشنایی با ارزش های دفاع مقدس» با حضور مسئولان دانشگاه، مدیران گروه های آموزشی و نمایندگان بنیاد حفظ آثار و نشر ارزش های دفاع مقدس در دانشگاه علوم پزشکی مشهد برگزار شد.

دکتر علیرضا گلشن، معاون آموزشی دانشگاه، در این نشست با گرامیداشت سالروز شهادت شهید دکتر مصطفی چمران و تبریک روز بسیج اساتید اظهار کرد: شهید چمران نمونه ای از تلفیق علم، تعهد و مجاهدت بود و تبیین این الگوها می تواند نقش مهمی در ارتقای فرهنگ دانشگاهی داشته باشد.

وی با اشاره به ضرورت به روزرسانی محتوای آموزشی این درس افزود: مقرر شده است با هدف بازنگری کوریکولوم آموزشی و انتخاب اساتید، جلسات تخصصی میان گروه دروس عمومی و معاونت آموزشی بنیاد حفظ آثار و نشر ارزش های دفاع مقدس به صورت مستمر

توسعه آموزش...

برگزار شود تا محتوای آموزشی متناسب با فضای تخصصی علوم پزشکی بازطراحی شود. معاون آموزشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد با تأکید بر ایجاد «مثلت هماهنگی» میان گروه های آموزشی، اساتید و مرکز مطالعات و

[ادامه ی خبر](#)
[کلیک کن ...](#)



خدمت رسانی به حدود ۲۴ هزار بیمار در سه ماه

بیمارستان امید مشهد قطب تخصصی درمان سرطان در شرق کشور

وی افزود: بیمارستان امید علاوه بر خدمت رسانی به بیماران استان خراسان رضوی، پذیرای مراجعانی از استان های گلستان، مازندران، سمنان، سیستان و بلوچستان و ...



اشاره به جایگاه بیمارستان امید در حوزه تشخیص و درمان سرطان اظهار کرد: این مرکز به عنوان یکی از بیمارستان های آموزشی تک تخصصی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، خدمات جامع تشخیصی، درمانی، جراحی، شیمی درمانی و رادیوتراپی را به بیماران مبتلا به سرطان ارائه می دهد و نقش مهمی در درمان و پیگیری این بیماران در شرق کشور ایفا می کند.

مدیر مرکز آموزشی، پژوهشی و درمانی امید مشهد از ارائه خدمات تخصصی به حدود ۲۴ هزار بیمار در سه ماهه نخست سال جاری خبر داد و گفت: این مرکز به عنوان یکی از مهم ترین مراکز تخصصی درمان سرطان کشور، علاوه بر بیماران خراسان رضوی، پذیرای مراجعان استان های همجوار نیز بوده است. دکتر غلامرضا آزموده در گفت و گو با خبرنگار وبدا با



[ادامه ی خبر کلیک کن](#)

سال سوم

شماره ۷۴

شنبه

۶ تیر

۱۴۰۵

۳



دانشگاه علوم پزشکی مشهد

دانشگاه علوم پزشکی مشهد





هیچ ماده مخدری بی خطر نیست

اعتیاد؛ بیماری چندعاملی که نیازمند مداخلات تخصصی است

در آستانه روز جهانی مبارزه با مواد مخدر، دانشیار گروه روانپزشکی و مسئول بخش وابستگی به مواد بیمارستان ابن سینا، از مراکز درمانی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی مشهد، با تأکید بر ضرورت ارتقای آگاهی عمومی در حوزه پیشگیری از اعتیاد، این پدیده را نه یک شکست اخلاقی بلکه یک بیماری پیچیده و چندعاملی دانست که نیازمند مداخلات تخصصی و درمانی است.



به گزارش وبدا، دکتر مانده کامرانی در گفت‌وگو با خبرنگار ما با اشاره به چندعاملی بودن اعتیاد اظهار کرد: این اختلال حاصل تعامل مجموعه‌ای از عوامل زیستی، روان‌شناختی و اجتماعی است. سابقه خانوادگی و عوامل ژنتیکی، ابتلا به برخی اختلالات روانپزشکی مانند افسردگی، اضطراب، اختلال دوقطبی، بیش‌فعالی (ADHD) و برخی اختلالات شخصیت از جمله عواملی هستند که خطر گرایش به مصرف مواد را افزایش می‌دهند.

وی افزود: در کنار این عوامل، شرایط محیطی نیز نقش مهمی در بروز اعتیاد دارد. مشکلات خانوادگی، نبود حمایت عاطفی، تجربه سوءاستفاده در دوران کودکی، فشار همسالان، بیکاری، فقر و دسترسی آسان به مواد مخدر از جمله عواملی هستند که می‌توانند زمینه گرایش افراد به مصرف مواد را فراهم کنند.

باور کم‌خطر بودن مواد سنتی یک تصور اشتباه است

این متخصص روانپزشکی با انتقاد از باور رایج در جامعه مبنی بر کم‌خطرتر بودن مواد سنتی نسبت به مواد صنعتی گفت: از نظر علمی هر دو گروه می‌توانند وابستگی شدید و عوارض جبران‌ناپذیر ایجاد کنند. دکتر کامرانی توضیح داد: مواد سنتی مانند تریاک و مشتقات آن می‌توانند موجب اختلالات تنفسی، مشکلات قلبی‌عروقی و آسیب‌های شناختی شوند. در مقابل، مواد صنعتی و روان‌گردان‌هایی مانند شیشه و کمیکال‌ها با آسیب‌های شدید مغزی، بروز توهم، بدبینی، رفتارهای پرخطر و حتی مرگ ناگهانی همراه هستند.

وی همچنین نسبت به ظهور ترکیبات جدید و ناشناخته هشدار داد و گفت: بسیاری از مواد جدید با ترکیبات نامشخص عرضه می‌شوند و مصرف‌کننده در بسیاری از موارد از محتویات واقعی آن‌ها اطلاع ندارد؛ موضوعی که خطرات مصرف را دوچندان می‌کند.

علائم هشداردهنده اعتیاد

مسئول بخش وابستگی به مواد بیمارستان ابن سینا درباره نشانه‌های ابتلا به اعتیاد اظهار کرد: میل شدید به مصرف ماده، کاهش کنترل بر مصرف، صرف زمان زیاد برای تهیه یا مصرف مواد، ادامه مصرف با وجود آگاهی از پیامدهای منفی و افت عملکرد فرد در محیط کار، تحصیل یا خانواده از مهم‌ترین نشانه‌های اعتیاد به شمار می‌روند.

وی درباره علائم ترک نیز گفت: نشانه‌های ترک بسته به نوع ماده متفاوت است. در مواد افیونی ممکن است علائمی مانند بی‌قراری، دردهای عضلانی، تعریق و اسهال مشاهده شود و در مواد محرک نیز خستگی شدید، افسردگی و بی‌انگیزگی بروز پیدا کند.

دکتر کامرانی افزود: اگرچه علائم ترک در بسیاری از افراد جوان الزاماً مبرگر نیست، اما به دلیل شدت ناراحتی و فشار جسمی و روانی، احتمال بازگشت به مصرف را افزایش می‌دهد؛ بنابراین فرآیند ترک باید حتماً تحت نظر متخصص انجام شود.

درمان اعتیاد؛ فرآیندی علمی و بلندمدت

این دانشیار روانپزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد با اشاره به امکان درمان اعتیاد گفت: اعتیاد مانند بیماری‌های مزمنی نظیر دیابت یا فشار خون است و

مستعد عود به شمار می‌رود.

هدف درمان، کنترل بیماری

و کمک به فرد برای

بازگشت به یک...



[ادامه‌ی خبر کلیک کن](#)





نقش کلیدی سلامت روان و تاب آوری در پیشگیری از اعتیاد



همزمان با هفته مبارزه با مواد مخدر، مدیر مرکز مشاوره دانشگاه علوم پزشکی مشهد با تأکید بر اهمیت سلامت روان در پیشگیری از اعتیاد، گفت: استرس، اضطراب، افسردگی، احساس تنهایی، هیجان طلبی، تأثیرپذیری از گروه همسالان و عزت نفس پایین از مهم ترین عوامل روان شناختی مؤثر در گرایش افراد به مصرف مواد مخدر هستند. دکتر حمیده صمدی در گفت و گو با خبرنگار وبدا اظهار کرد: آموزش مهارت های زندگی یکی از مؤثرترین راهکارهای پیشگیری از اعتیاد به شمار می رود و می تواند افراد را در مواجهه با چالش های زندگی توانمند سازد.

وی افزود: مهارت هایی همچون «نه گفتن» به پیشنهاد مصرف مواد، مدیریت استرس و هیجانات، حل مسئله، تصمیم گیری صحیح، تقویت اعتماد به نفس و کنترل خشم، نقش مهمی در کاهش آسیب های ناشی از اعتیاد و پیشگیری از گرایش به مصرف مواد دارند.

باورهای نادرست، زمینه ساز گرایش به مصرف مواد

مدیر مرکز مشاوره دانشگاه علوم پزشکی مشهد با هشدار نسبت به برخی باورهای اشتباه درباره مواد مخدر تصریح کرد: تصورات نادرستی مانند «فقط یک بار امتحان می کنم و معتاد نمی شوم»، «مصرف مواد باعث کاهش استرس می شود» یا «هر زمان بخواهم می توانم ترک کنم»، از جمله باورهایی هستند که می توانند زمینه وابستگی و اعتیاد را فراهم کنند. وی تأکید کرد: آگاهی بخشی درباره واقعیت های مصرف مواد و اصلاح این باورهای غلط، از مهم ترین اقدامات پیشگیرانه در حوزه سلامت روان و اعتیاد است.

اعتیاد؛ تهدیدی برای سلامت جسم و روان

دکتر صمدی با اشاره به پیامدهای گسترده اعتیاد اظهار کرد: اعتیاد تنها یک مشکل جسمانی نیست، بلکه آثار روانی و اجتماعی متعددی نیز به همراه دارد که از جمله آن می توان به افسردگی، اضطراب، کاهش تمرکز و حافظه، اختلال در روابط خانوادگی، احساس بی ارزشی و افزایش احتمال بروز رفتارهای پرخطر و خودآسیب رسان اشاره کرد. وی افزود: بسیاری از افراد به دلیل ناتوانی در مدیریت فشارهای روانی و مشکلات زندگی به مصرف مواد روی می آورند، در حالی که این راهکار نه تنها مشکلات را حل نمی کند، بلکه آسیب های بیشتری را به دنبال خواهد داشت.

تاب آوری و حمایت اجتماعی؛ سپر محافظ در برابر اعتیاد

مدیر مرکز مشاوره دانشگاه علوم پزشکی مشهد وجود خانواده حمایتگر، داشتن هدف و معنای زندگی، روابط اجتماعی سالم، مشارکت در فعالیت های ورزشی و فرهنگی و برخورداری از مهارت های سازگاری را از مهم ترین عوامل محافظت کننده در برابر اعتیاد برشمرد. وی خاطرنشان کرد: تاب آوری از طریق شناخت توانمندی های فردی، مدیریت هیجانات، درخواست کمک در زمان نیاز، امیدآفرینی و هدف گذاری برای آینده تقویت می شود و می تواند نقش مؤثری در کاهش گرایش افراد به مصرف مواد مخدر داشته باشد. دکتر صمدی تأکید کرد: اعتیاد در بسیاری از موارد راهکاری ناسالم برای فرار از دردها و مشکلات روانی است و هرچه مهارت های زندگی و تاب آوری افراد افزایش یابد، احتمال گرایش آنان به مصرف مواد...



ادامه ی خبر کلیک کن

نیز کاهش پیدا می کند.



تزریق کورتیکواستروئید اپیدورال

روشی مؤثر در کاهش درد و بهبود عملکرد بیماران مبتلا به کمردرد



استادیار گروه طب فیزیکی و توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد با اشاره به نقش روش‌های مداخله‌ای در کنترل کمردرد، تزریق کورتیکواستروئید اپیدورال را یکی از روش‌های مؤثر در کاهش دردهای رادیکولار و بهبود عملکرد بیماران عنوان کرد. دکتر زهرا احمدی متقی، استادیار گروه

طب فیزیکی و توانبخشی و عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی مشهد در مرکز آموزشی، پژوهشی و درمانی شهید هاشمی‌نژاد، در گفت‌وگو با خبرنگار وبدا اظهار کرد: کمردرد، به‌ویژه با منشأ رادیکولار، از شایع‌ترین علل ناتوانی و مراجعه بیماران به کلینیک‌های طب فیزیکی و توانبخشی به شمار می‌رود.

وی افزود: در بسیاری از بیماران، درمان‌های اولیه شامل استراحت نسبی، درمان دارویی و فیزیوتراپی است، اما در مواردی که این روش‌ها پاسخ کافی ندهند و اندیکاسیون جراحی اورژانسی نیز وجود نداشته باشد، تزریق کورتیکواستروئید اپیدورال (Epidural Steroid Injection) می‌تواند به‌عنوان یک روش مداخله‌ای کم‌عارضه و مؤثر مورد استفاده قرار گیرد. دکتر احمدی متقی هدف اصلی این روش

درمانی را کاهش التهاب موضعی و ایجاد یک بازه زمانی بدون درد برای بیمار عنوان کرد و گفت: این فرصت به بیمار کمک می‌کند تا بتواند برنامه‌های توانبخشی، ورزش درمانی و اصلاح الگوهای حرکتی را با کیفیت بالاتری آغاز یا ادامه دهد.

انجام تزریق با هدایت تصویربرداری برای افزایش دقت

این استادیار دانشگاه علوم پزشکی مشهد با اشاره به نحوه انجام این پروسیجر اظهار کرد: در حال حاضر تزریق اپیدورال به‌صورت دقیق و تحت هدایت تصویربرداری مانند فلوروسکوپی یا ...



[ادامه ی خبر](#)
[کلیک کن ...](#)



گرم‌زدگی

اورژانس خطرناک تابستانی که با بی‌توجهی می‌تواند جان انسان را تهدید کند



فوق تخصص مراقبت‌های ویژه و استادیار دانشگاه علوم پزشکی مشهد، با اشاره به اهمیت توجه به گرم‌زدگی اظهار کرد: گرم‌زدگی یکی از اورژانس‌های ناشی از گرماست که در اثر ناتوانی بدن در تنظیم دمای طبیعی رخ می‌دهد و در صورت عدم توجه و رسیدگی به‌موقع می‌تواند آسیب‌های جدی و گاه جبران‌ناپذیری به اندام‌های حیاتی وارد کند.

دکتر سید جواد پورافضلی در گفتگو با وب‌دا افزود: در شرایط عادی، بدن با سازوکارهای طبیعی دمای خود را تنظیم می‌کند، اما در برخی شرایط این تعادل به هم می‌خورد و دمای مرکزی بدن افزایش می‌یابد که نتیجه آن

سردرد شدید، تهوع و استفراغ، تپش قلب، تنفس‌های سریع، سرگیجه و ...



[ادامه ی خبر کلیک کن](#)

بروز گرم‌زدگی است. این عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی مشهد با بیان اینکه عوامل متعددی در بروز این عارضه نقش دارند، تصریح کرد: قرار گرفتن طولانی‌مدت در محیط‌های گرم و مرطوب، انجام فعالیت بدنی شدید به‌ویژه در هوای گرم، استفاده از لباس‌های نامناسب و ضخیم و همچنین مصرف برخی داروها از مهم‌ترین عوامل زمینه‌ساز گرم‌زدگی هستند. دکتر پورافضلی در ادامه به علائم هشداردهنده این عارضه اشاره کرد و گفت: پوست خشک، داغ و قرمز،



هشدار بهداشتی درباره لبنیات سنتی آلوده تهدید جدی برای سلامت عمومی

این عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی مشهد با تأکید بر ضرورت اطلاع‌رسانی عمومی تصریح کرد: پیشنهاد می‌شود نتایج این پژوهش از طریق بروشورها، پیام‌های آموزشی و اطلاع‌رسانی گسترده به آگاهی عموم مردم برسد تا مصرف‌کنندگان نسبت به خطرات استفاده از لبنیات غیربهداشتی آگاه شوند و در انتخاب لبنیات، فرآورده‌های دارای مجوز و پاستوریزه را در اولویت قرار دهند. دکتر افشاری همچنین خاطرنشان کرد: ارتقای آگاهی پزشکان، کارشناسان تغذیه و مسئولان بهداشتی از یافته‌های این تحقیق می‌تواند به تشخیص دقیق‌تر موارد بالینی مرتبط با آلودگی‌های غذایی، ترویج مصرف لبنیات...

دکتر اسما افشاری، متخصص صنایع غذایی و عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی مشهد در گفتگو با وب دا با اشاره به نتایج این مطالعه، این وضعیت را هشدار جدی برای سلامت مصرف‌کنندگان لبنیات سنتی دانست و تأکید کرد: افزایش مصرف شیر، پنیر و سایر محصولات لبنی غیرپاستوریزه و سنتی با افزایش خطر بروز مسمومیت‌ها و بیماری‌های عفونی همراه است. وی افزود: عدم رعایت اصول بهداشتی در مراحل تولید، نگهداری و توزیع این محصولات، عامل اصلی بروز آلودگی گسترده به عوامل بیماری‌زا محسوب می‌شود؛ موضوعی که می‌تواند سلامت عمومی جامعه را به‌طور جدی تهدید کند.

بر اساس نتایج یک طرح تحقیقاتی در دانشگاه علوم پزشکی مشهد با عنوان «بررسی میزان باکتری‌های پاتوژن در فرآورده‌های لبنی سنتی (پنیر، شیر و خامه)»، درصد قابل توجهی از محصولات لبنی سنتی عرضه‌شده در فروشگاه‌های فاقد مجوز بهداشتی از معاونت غذا و دارو، به باکتری‌های بیماری‌زا و انواع کپک‌ها آلوده هستند و میزان آلودگی آن‌ها فراتر از حدود مجاز استانداردهای تعیین‌شده گزارش شده است.



ادامه ی خبر
کلیک کن ...



دانشگاه علوم پزشکی مشهد
مجله



و ر ا د ا ر

سال سوم

شماره ۷۴

شبه

۶ تیر

۱۴۰۵

فوق تخصص آلرژی و دانشگاه علوم پزشکی مشهد

سابقه آسم در والدین

مهم ترین عامل پیش بینی آسم در کودکان است

باشد. در ادامه، کودک ممکن است در سال های بعد دچار علائم آلرژی بینی و سپس نشانه های آسم شود.

دکتر زارعی ثانی افزود: شناسایی زودهنگام این روند می تواند به پیشگیری از پیشرفت بیماری کمک کند، زیرا التهاب در بخش های مختلف دستگاه تنفسی به یکدیگر مرتبط است و بروز علائم آلرژی در بینی می تواند هشدار برای درگیری راه های هوایی تحتانی در آینده باشد.

ارتباط با طبیعت و نقش «فرضیه بهداشت» در کاهش آلرژی

وی در تشریح عوامل محیطی مؤثر بر بروز آلرژی به «فرضیه بهداشت» اشاره کرد و گفت: کودکانی که از بدو تولد در محیط های طبیعی، روستاها و در مجاورت حیوانات زندگی می کنند، بیشتر در معرض...



[ادامه ی خبر](#)
[کلیک کن ...](#)

فوق تخصص ایمونولوژی و آلرژی دانشگاه علوم پزشکی مشهد با تأکید بر نقش تعیین کننده سابقه خانوادگی در بروز و تداوم آسم، گفت: وجود آسم در والدین و ابتلای کودک به آگزما یا درماتیت پوستی از مهم ترین شاخص های پیش بینی کننده ادامه آسم تا دوران بزرگسالی است و تشخیص زودهنگام می تواند نقش مؤثری در کنترل بیماری داشته باشد.

دکتر ملیکا زارعی ثانی در گفت و گو با خبرنگار وبدا اظهار کرد: یکی از معیارهای مهم در ارزیابی احتمال تداوم آسم از دوران کودکی تا بزرگسالی، وجود سابقه آسم در والدین و ابتلای کودک به بیماری های آلرژیک پوستی مانند آگزما و درماتیت است.

وی افزود: در صورتی که این عوامل در کنار یکدیگر وجود داشته باشند، احتمال تداوم آسم در سال های بعدی زندگی بسیار بالا خواهد بود. در مقابل، اگر کودک تنها دچار حملات گذرای خفیف سینه باشد و سابقه خانوادگی آلرژی وجود نداشته باشد، احتمال محدود ماندن علائم به دوران کودکی بیشتر است.

عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی مشهد با اشاره به اهمیت تشخیص به موقع بیماری گفت: پزشکان با بررسی مجموعه ای از شاخص ها و امتیازدهی به عوامل خطر، می توانند احتمال ادامه آسم در آینده را پیش بینی کرده و توصیه های لازم را به خانواده ها ارائه دهند.

آلرژی در خانواده ها به شکل های مختلف بروز می کند

دکتر زارعی ثانی با بیان اینکه بیماری های آلرژیک معمولاً زمینه خانوادگی دارند، اظهار کرد: در بسیاری از خانواده ها، آلرژی به شکل های مختلف از جمله آسم، آلرژی بینی و آگزما پوستی در اعضای خانواده مشاهده می شود و همین موضوع نشان دهنده نقش عوامل ژنتیکی در بروز این بیماری ها است.

رژه آلرژیک؛ مسیر تدریجی بروز آلرژی در کودکان

فوق تخصص ایمونولوژی و آلرژی دانشگاه علوم پزشکی مشهد با اشاره به مفهوم «رژه آلرژیک» گفت: روند بروز بیماری های آلرژیک در بسیاری از کودکان از ماه های نخست زندگی آغاز می شود و به صورت زنجیره ای ادامه پیدا می کند.

وی توضیح داد: آلرژی غذایی، کهیر و مشکلات گوارشی ممکن است نخستین نشانه های آلرژی در شیرخواران



سه دهه خدمت در مسیر آموزش، پژوهش و تعالی نظام سلامت

روایت تلاش، تجربه و نقش‌آفرینی در توسعه پژوهش‌های بالینی

کارشناس مسئول واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان قائم(عج) دانشگاه علوم پزشکی مشهد، با تشریح بیش از سه دهه فعالیت مستمر خود در حوزه آموزش و پژوهش، از مسیر حرفه‌ای، دستاوردهای علمی و نقش این واحد در ارتقای پژوهش‌های بالینی و توانمندسازی پژوهشگران سخن گفت.

زهره سامی‌راد، دانش‌آموخته کارشناسی ارشد آموزش و بهسازی منابع انسانی و کارشناس مسئول واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان قائم(عج)، در گفت‌وگو با وبدا اظهار کرد: فعالیت خود را از اسفند ماه سال ۱۳۷۰ در دانشگاه علوم پزشکی مشهد آغاز کردم و در این سال‌ها در بخش‌های مختلف آموزشی و پژوهشی از جمله کارشناس



خدمات آموزشی، رئیس اداره خدمات آموزشی و دانشجویی و در سال‌های اخیر مسئول واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان قائم(عج) ایفای نقش کرده‌ام.

وی افزود: حضور در محیط دانشگاه علوم پزشکی مشهد که رسالت آن پیوند آموزش، پژوهش و درمان است، برای من فرصتی ارزشمند بوده و تلاش

کرده‌ام در این مسیر با تکیه بر تجربه، آموزش مستمر و تعامل با اساتید و پژوهشگران، سهمی در ارتقای نظام سلامت کشور داشته باشم.

این کارشناس مسئول با اشاره به زمینه‌های شکل‌گیری انگیزه حرفه‌ای خود تصریح کرد: ورود من به این مسیر تا حد زیادی متأثر از فضای خانوادگی و به‌ویژه شخصیت پدر مرحومم،

زنده‌یاد حسین سامی‌راد، از پیشکسوتان حوزه درمان و مدیران باسابقه دانشگاه بود. نگاه ایشان به خدمت صادقانه، مهم‌ترین الگوی من در انتخاب مسیر شغلی‌ام شد.

نقش واحد توسعه تحقیقات بالینی در ساختار پژوهشی دانشگاه

سامی‌راد با تشریح مأموریت‌های واحد توسعه تحقیقات بالینی بیمارستان قائم(عج) گفت: این واحد با هدف توسعه پژوهش‌های بالینی، توانمندسازی...



ادامه‌ی خبر کلیک کن

بازدید هیأت‌بورد پرستاری وزارت بهداشت از دانشکده پرستاری قوچان

هیأت‌بورد پرستاری وزارت بهداشت با حضور در دانشکده پرستاری قوچان، از بخش‌های مختلف آموزشی، رفاهی و خوابگاهی این مجموعه بازدید کردند. به گزارش وب‌دا، این بازدید، با حضور دکتر لیلا جویباری و دکتر حمید شریف‌نیا از اعضای هیأت‌بورد پرستاری وزارت بهداشت و با همراهی دکتر داوود خوش‌شکن مدیر شبکه بهداشت، درمان و مجتمع آموزش عالی سلامت قوچان، دکتر وحید حاج‌علی جانشین شبکه، بهاره پایور معاون آموزشی و پژوهشی دانشکده پرستاری و جمعی از

مسئولان و کارکنان انجام شد. در ابتدای این بازدید، دکتر خوش‌شکن ضمن خیرمقدم به اعضای هیأت‌بورد پرستاری، به تشریح اقدامات انجام‌شده در راستای ارتقای وضعیت آموزشی و زیرساختی دانشکده پرستاری قوچان پرداخت و بر لزوم توجه ویژه به بهبود شرایط اساتید و دانشجویان به عنوان یکی از اولویت‌های حوزه سلامت شهرستان تأکید کرد. در ادامه، اعضای...



**ادامه‌ی خبر
کلیک کن ...**



دانشگاه علوم پزشکی مشهد



۹



دانشگاه علوم پزشکی مشهد

سال سوم

شماره ۷۴

شنبه

۶ تیر

۱۴۰۵



آمادگی مرکز بهداشت شماره دو برای مدیریت تجمع انبوه در مراسم تشییع

برگزاری جلسه کمیته بحران مرکز بهداشت شماره دو



در راستای آمادگی حداکثری برای مدیریت بهداشتی تجمع گسترده مردمی در مراسم تشییع و تدفین قائد شهید امت حضرت آیت الله سید علی خامنه ای در مشهد مقدس، جلسه کمیته بحران مرکز بهداشت شماره دو با محوریت بررسی سناریوهای عملیاتی و شیوهنامه مدیریت تجمعات انبوه برگزار شد. به گزارش وب دا، این جلسه با حضور اعضای کمیته بحران و به ریاست دکتر چوبدار برگزار شد و در آن تمهیدات لازم برای پاسخگویی به نیازهای بهداشتی در یکی از بزرگترین رویدادهای پیشرو در شهر مشهد مورد بررسی قرار گرفت.

تمرکز بر مدیریت بهداشتی تجمعات انبوه

در این نشست، با توجه به پیش‌بینی حضور گسترده زائران و شرکت‌کنندگان از نقاط مختلف کشور و سایر کشورها در مراسم ۱۸ تیرماه، بر ضرورت اتخاذ تدابیر پیشگیرانه و طراحی سازوکارهای پاسخ سریع در حوزه سلامت تأکید شد. همچنین «شیوهنامه تجمعات انبوه»

مدیریت سلامت این‌گونه رویدادها است. وی افزود: برنامه‌ریزی دقیق و پیش‌بینی سناریوهای مختلف، نقش مهمی در ارتقای آمادگی و کاهش مخاطرات احتمالی در تجمعات انبوه خواهد داشت.

به‌عنوان محور اصلی جلسه مورد بررسی قرار گرفت و ابعاد مختلف مدیریت سلامت در شرایط ازدحام جمعیت تحلیل شد.

تأکید بر شناسایی نقاط ریسک و توزیع منابع

دکتر چوبدار در این جلسه با اشاره به اهمیت مدیریت علمی تجمعات بزرگ اظهار کرد: شناسایی نقاط پرریسک و توزیع بهینه منابع بهداشتی، از ارکان اصلی موفقیت در



[ادامه‌ی خبر](#)
[کلیک کن ...](#)

ساینس بازار

تحولی در مسیر تجاری‌سازی ایده‌ها و تحقیقات دانشگاهی



نتایج اجرای این طرح بسیار امیدوارکننده بوده است؛ تنها در طول یک سال فعالیت آزمایشی، بیش از ۷۰۰ محصول تخصصی در این سامانه ثبت شده و صدها پژوهشگر فعال به عضویت آن درآمده‌اند. این بازار آنلاین، علاوه بر کاهش هزینه‌های تحقیقاتی و جلوگیری از خرید تجهیزات تکراری، نقش مؤثری در جلوگیری از خروج ارز برای خرید تجهیزات گران‌قیمت خارجی ایفا کرده است. به عبارت دیگر، این سامانه با تسهیل دسترسی به امکانات داخلی، سرعت انجام...

و تیم همراه، با هدف طراحی و راه‌اندازی سامانه ملی «ساینس‌بازار» به نشانی sciencebazar.com اجرا شده است. این سامانه را می‌توان یک «بازارچه پژوهشی آنلاین» دانست که با هدف ایجاد بستری یکپارچه برای معرفی محصولات دانش‌بنیان، اشتراک‌گذاری تجهیزات آزمایشگاهی، مدیریت مواد مازاد پژوهشی و معرفی پایان‌نامه‌های کاربردی طراحی شده است. به‌جای آنکه هر مرکز آموزشی به‌تنهایی برای تأمین نیازهای خود اقدام کند، ساینس‌بازار این امکان را فراهم می‌کند تا پژوهشگران، استادان و شرکت‌های دانش‌بنیان توانمندی‌ها و نیازهای خود را در یک شبکه گسترده به اشتراک بگذارند

ساینس‌بازار، بازارچه پژوهشی آنلاین با هدف ایجاد بستری یکپارچه برای معرفی تحقیقات دانشگاهیان، محصولات دانش‌بنیان، اشتراک‌گذاری تجهیزات آزمایشگاهی، مدیریت مواد مازاد پژوهشی و حتی معرفی پایان‌نامه‌های کاربردی، از سوی پژوهشگران دانشگاه علوم پزشکی مشهد طراحی شد.

به گزارش وب‌دا، در دنیای امروز که حرکت به سمت اقتصاد دانش‌بنیان از اولویت‌های اصلی دانشگاه‌هاست، نبود یک سامانه جامع برای پیوند میان توانمندی‌های پژوهشی و نیازهای فناورانه همواره یک چالش بزرگ بوده است. برای رفع این نقیصه، طرح پژوهشی ویژه‌ای با مدیریت و اجرای دکتر علیرضا منتظر ابدی



[ادامه‌ی خبر](#)
[کلیک کن ...](#)



باورهای نادرست درباره ویروس ۱/۹۵-HTLV درصد ناقلان هرگز بیمار نمی‌شوند

درصد) ممکن است به بیماری‌های مرتبط مبتلا شوند.

راه‌های انتقال و رد باورهای اشتباه

وی در ادامه با اشاره به روش‌های انتقال ویروس تصریح کرد: تماس‌های روزمره مانند دست دادن، صحبت کردن، استفاده از ظروف مشترک یا حضور در محیط کار موجب انتقال ویروس نمی‌شود.

این متخصص افزود: انتقال ۱-HTLV از طریق خون آلوده، استفاده مشترک از سرنگ، تماس جنسی و همچنین انتقال از مادر آلوده به کودک، به‌ویژه از طریق شیردهی طولانی‌مدت امکان‌پذیر است.

ضرورت افزایش آگاهی عمومی

دانشیار دانشگاه علوم پزشکی مشهد در پایان تأکید کرد: افزایش آگاهی عمومی درباره ۱-HTLV می‌تواند نقش مهمی در کاهش اضطراب‌های غیرضروری و اصلاح باورهای نادرست داشته باشد و افراد ناقل نیز در صورت مراجعه به متخصصان مغز و اعصاب و بیماری‌های عفونی می‌توانند مدیریت صحیح و علمی‌تری دریافت کنند.

دانشیار گروه بیماری‌های مغز و اعصاب دانشگاه علوم پزشکی مشهد



با رد باورهای نادرست درباره ویروس ۱-HTLV، تأکید کرد: این ویروس با وجود شباهت ساختاری با HIV، از نظر ماهیت بیماری‌زایی و پیامدهای بالینی کاملاً متفاوت است و نباید با ایدز یکسان تلقی شود. دکتر فریبا زمرشدهی در گفت‌وگو با وبدا اظهار کرد: ویروس ۱-HTLV یا ویروس لنفوتروپیک تی انسانی از خانواده رتروویروس‌هاست که در برخی مناطق جهان از جمله شمال شرق ایران و استان خراسان شیوع بیشتری دارد.

وی با اشاره به برداشت‌های نادرست رایج درباره این ویروس افزود: یکی از مهم‌ترین تصورات غلط، یکسان دانستن ۱-HTLV با ویروس HIV و بیماری ایدز است. در حالی‌که این دو ویروس تنها از نظر ساختاری شباهت‌هایی دارند، اما از نظر بیماری‌زایی، علائم بالینی و پیامدهای جسمی کاملاً متفاوت هستند.

این دانشیار دانشگاه علوم پزشکی مشهد ادامه داد: در برخی موارد از ۱-HTLV با عنوان «ایدز خراسان» یاد می‌شود، در حالی‌که این تعبیر از نظر علمی نادرست است و موجب ایجاد نگرانی‌های غیرواقعی در جامعه می‌شود.

۹۵ درصد ناقلان بدون علامت باقی می‌مانند

دکتر زمرشدهی با رد این تصور که همه ناقلان این ویروس در آینده دچار بیماری می‌شوند، گفت: بیش از ۹۵ درصد افراد ناقل ۱-HTLV در طول عمر خود هیچ‌گونه علامت بالینی پیدا نمی‌کنند و تنها درصد کمی (حدود دو تا سه

ادامه ی خبر کلیک کن ...





دانشگاه علوم پزشکی مشهد
مجله



۱۲
ویرایش

ویرایش

سال سوم

شماره ۷۴

شنبه

۶ تیر

۱۴۰۵

استقرار ۳۰۳ بازرس سلامت محیط دانشگاه علوم پزشکی مشهد در مأموریت ویژه تاسوعا و عاشورای حسینی



مدیر سلامت محیط و کار دانشگاه علوم پزشکی مشهد از استقرار ۳۰۳ بازرس سلامت محیط در قالب مأموریت ویژه نظارت‌های بهداشتی ایام تاسوعا و عاشورای حسینی در مشهد و شهرستان‌های تابعه خبر داد.

دکتر فرشید وفا در گفت‌وگو با خبرنگار وبدا اظهار کرد: نظارت بر رعایت موازین بهداشتی در ایام سوگواری حضرت اباعبدالله الحسین(ع) از مأموریت‌های ویژه حوزه سلامت محیط دانشگاه علوم پزشکی مشهد است و در این راستا بازرسان و ناظران بهداشتی در محل‌های برگزاری مراسم عزاداری، هیئات مذهبی، مواکب و مسیرهای تردد عزاداران مستقر خواهند شد.

وی با اشاره به تمرکز ویژه این نظارت‌ها در مسیرهای منتهی به حرم مطهر رضوی افزود: اوج برنامه‌های نظارتی در روزهای تاسوعا و عاشورای حسینی و به‌ویژه در محدوده حرم مطهر رضوی و مسیرهای منتهی به آن اجرا خواهد شد.

مدیر سلامت محیط و کار دانشگاه علوم پزشکی مشهد تصریح کرد: در این مأموریت ویژه، ۳۰۳ بازرس سلامت محیط مشارکت

صلواتی، مساجد، تکایا، حسینیه‌ها، محل‌های برگزاری روضه‌های خیابانی، محدوده حرم مطهر رضوی و فضاهای مرتبط را در بر می‌گیرد.
وی تأمین آب شرب سالم، استفاده از یخ بهداشتی، رعایت اصول بهداشتی در طبخ، بسته‌بندی و توزیع نذورات و همچنین کنترل وضعیت بهداشتی...

دارند که از این تعداد، ۱۹۰ نفر در شهر مشهد و ۱۱۳ نفر در سایر شهرستان‌های تحت پوشش دانشگاه مستقر خواهند بود.

وی ادامه داد: در شهر مشهد از ظرفیت تمامی بازرسان بهداشتی مناطق پنج‌گانه استفاده می‌شود و فعالیت‌های نظارتی صرفاً به منطقه ثامن و محدوده‌های نزدیک به حرم مطهر رضوی محدود نخواهد بود.

دکتر وفا با بیان اینکه نظارت‌های ویژه بهداشتی از ابتدای ماه محرم آغاز شده است، خاطرنشان کرد: این نظارت‌ها در روزهای تاسوعا و عاشورا با شدت بیشتری دنبال می‌شود و تمامی مواکب، ایستگاه‌های



ادامه‌ی خبر
کلیک کن ...

نجات جان شش بیمار نیازمند با پیوند اعضای بانوی جوان مرگ مغزی



مسئول واحد فراهم‌آوری اعضای پیوندی دانشگاه علوم پزشکی مشهد از انجام یک‌هزار و هشتصد و چهل‌وهشتمین عمل اهدای عضو در این مرکز خبر داد و گفت: اعضای حیاتی اهداکننده مرگ مغزی، جان ۶ بیمار نیازمند را در نقاط مختلف کشور نجات داد.

دکتر ابراهیم خالقی در گفت‌وگو با خبرنگار وبدا اظهار کرد: این مورد، که به‌عنوان چهل‌ونهمین اهدای عضو در سال ۱۴۰۵ ثبت شده است، از اهداکننده مرگ مغزی، مرحومه سیده مریم قرشی ۲۷ ساله، انجام شد که از بیمارستان قائم(عج) به واحد فراهم‌آوری اعضای پیوندی دانشگاه علوم پزشکی مشهد معرفی شده بود.

مسئول واحد فراهم‌آوری اعضای پیوندی دانشگاه علوم پزشکی مشهد ادامه داد: کلیه‌های زنده‌یاد سیده مریم قرشی توسط تیم پیوند کلیه بیمارستان منتصریه به یک خانم ۴۱ ساله ساکن بیرجند و یک آقای ۴۱ ساله ساکن تربت‌حیدریه پیوند شد.

دکتر خالقی با اشاره به سایر اقدامات انجام‌شده در این فرآیند گفت: کبد مرحومه در بیمارستان منتصریه به یک بانوی ۳۵ ساله ساکن سبزوار که از نارسایی کبدی رنج می‌برد، پیوند شد.

وی همچنین اظهار کرد: قرنیه‌های این اهداکننده جهت پیوند به بانک چشم دانشگاه علوم پزشکی...



ادامه‌ی خبر
کلیک کن ...

طرح پزشک خانواده و نظام ارجاع در کارگروه سلامت و امنیت غذایی شهرستان فریمان بررسی شد



کارگروه سلامت و امنیت غذایی شهرستان فریمان با محوریت بررسی برنامه پزشک خانواده و نظام ارجاع و با هدف ارتقای هماهنگی بین دستگاه‌های اجرایی در حوزه سلامت، به با حضور مدیران دستگاه‌های عضو در محل فرمانداری برگزار شد. به گزارش وب دا، در این نشست راهکارهای اجرایی در زمینه نظارت بر عرضه مواد غذایی، پیشگیری از بیماری‌های واگیر از جمله تب مالت و سالک و همچنین اقدامات بهداشتی ویژه ایام عزاداری ماه‌های محرم و صفر مورد بررسی قرار گرفت. دکتر ولایتی‌مقدم، مدیر شبکه بهداشت و درمان شهرستان

فریمان، در این نشست با تشریح ابعاد اجرای برنامه پزشک خانواده و نظام ارجاع اظهار کرد: این شهرستان به عنوان پایلوت اجرای این طرح انتخاب شده و استقرار نظام ارجاع، زیرساخت اصلی برای تحقق عدالت در دسترسی به خدمات سلامت و

مدیریت بهینه منابع بهداشتی و درمانی محسوب می‌شود. وی افزود: با اجرای کامل این طرح، فرآیند ارائه خدمات سلامت از سطح اول تا سطوح تخصصی به صورت نظام‌مند، هدفمند و ساختاریافته انجام خواهد شد.

مدیر شبکه بهداشت و درمان فریمان همچنین با ارائه گزارشی از وضعیت پایش‌های بهداشتی در شهرستان بر ضرورت تداوم نظارت بر مراکز تهیه و توزیع مواد غذایی تأکید کرد. در ادامه این نشست، کارشناسان مرکز بهداشت به بررسی وضعیت بیماری‌های بومی منطقه از جمله تب مالت و سالک پرداختند و...



[ادامه‌ی خبر کلیک کن](#)

ثبت بیش از ۱۲ هزار عمل جراحی در سه ماه

بیمارستان ولایت قطب تروما و درمان‌های فوق تخصصی در غرب و جنوب مشهد

رئیس بیمارستان ولایت مشهد از انجام بیش از ۱۲ هزار عمل جراحی و ارائه خدمات تخصصی و فوق تخصصی به هزاران بیمار در سه ماهه نخست سال جاری خبر داد و گفت: این مرکز درمانی به عنوان قطب تروما و یکی از ارکان اصلی شبکه درمانی در غرب و جنوب مشهد، نقش مهمی در ارائه خدمات سلامت به شهروندان ایفا می‌کند. دکتر ناهید صاحب‌دلدرد در گفت‌وگو با خبرنگار وب دا با تشریح عملکرد سه ماهه این مرکز درمانی اظهار کرد: در این مدت ۱۲ هزار و ۳۶۷ عمل جراحی در رشته‌های مختلف تخصصی و فوق تخصصی در بیمارستان ولایت انجام شده که نشان‌دهنده ظرفیت بالای این مرکز در ارائه خدمات درمانی به بیماران است. وی با اشاره به عملکرد بیمارستان در حوزه سلامت مادر و نوزاد افزود: طی سه ماه گذشته ۴۲۴ مورد زایمان طبیعی و ۴۱۳ مورد زایمان به روش سزارین در این مرکز انجام شده است که بیانگر نقش مؤثر بیمارستان در ارائه خدمات تخصصی زنان و زایمان است. رئیس بیمارستان ولایت مشهد همچنین از مراجعه گسترده بیماران به این مرکز خبر داد و گفت: در این بازه زمانی ۱۱ هزار و ۸۶ نفر به بخش اورژانس و ۶ هزار و ۵۳ نفر به...



[ادامه‌ی خبر کلیک کن](#)

شناسایی ژن‌های کلیدی مرتبط با سرطان کولورکتال در دانشگاه علوم پزشکی مشهد

یکی از مجریان طرح پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مشهد از شناسایی مجموعه‌ای از microRNAها و ژن‌های کلیدی مرتبط با سرطان کولورکتال در قالب یک مطالعه بیوانفورماتیکی مبتنی بر تحلیل شبکه خبر داد. دکتر فروزان عامری‌زاده، مجری طرح پژوهشی با کد ۴۴۰۲۸۴، در گفت‌وگو با خبرنگار وب دا اظهار کرد: این پژوهش با رویکرد تحلیل شبکه‌ای و با هدف بررسی microRNAهای (miRNA) مختل‌شده در سرطان کولورکتال و ارتباط آن‌ها با مسیر سیگنالینگ RAS/MAPK انجام شده است؛ مسیری که نقش مهمی در تنظیم تکثیر، تمایز و بقای سلولی دارد و اختلال در آن در بروز و پیشرفت سرطان روده بزرگ نیز مشاهده می‌شود.

وی افزود: در این مطالعه، مجموعه‌ای از ژن‌های کلیدی شامل JUN، HIF1A، PTEN، ESR1، KRAS، STAT3 و JUN به عنوان گره‌های مرکزی شبکه miRNA-ژن شناسایی شدند که می‌توانند در تبیین بخشی از سازوکارهای مولکولی این بیماری نقش مهمی داشته باشند. این پژوهشگر دانشگاه علوم پزشکی...



[ادامه‌ی خبر کلیک کن](#)



دانشگاه علوم پزشکی مشهد



۱۳



شماره ۷۴

سال سوم

شماره ۷۴

شبه

۶ تیر

۱۴۰۵



حاشا که غمت طبری آرام بپوشد

از قتل خونین جوانان بپوشد