

## هفته سلامت در دانشگاه

محصولات خود پرداختند. به گزارش امیرکبیر بازدید از سلف و رستورانهای توسط مسئول بهداشت محیط مرکز بهداشت و ارائه مشاوره‌های مناسب در زمینه تغذیه سالم از جمله برنامه‌های هفته سلامت در روز شنبه ۲۴ فروردین ماه بود. یکشنبه ۲۶ فروردین به شعار تحرک و ورزش، رمز سلامتی اختصاص یافته بود.

در این روز تست سلامتی و ارزیابی ترکیبات بدنی توسط کارشناسان اداره تربیت بدنی انجام شد، ضمن اینکه کارشناسان بهداشت محیط از سالنهای ورزشی دانشگاه بازدید و به ارائه راهنمایی‌ها و دستورالعملهای لازم پرداختند.

### انتصاب دکتر حمید کشوری به عنوان مدیر مرکز بهداشت و مشاوره دانشگاه

طی جلسه‌ای که به دعوت معاونت دانشجویی و فرهنگی برگزار گردید از زحمات مسئول پیشین مرکز مشاوره دانشگاه خانم امیرپور تقدیر و تشکر به عمل آمد و جناب آقای دکتر کشوری به عنوان مسئول جدید مرکز بهداشت و مشاوره دانشگاه معرفی گردید.

لازم به ذکر است پیش از این جناب آقای دکتر کشوری مسئول مرکز بهداشت و درمان در حوزه اداره کل دانشجویی دانشگاه بودند. با تغییرات جدید حوزه معاونت دانشجویی مرکز بهداشت و درمان و مشاوره یک مدیریت جدید در این حوزه به حساب می‌آید.



در خصوص تغذیه سالم و خوردن شیر و لبنیات پرداخت و سازمان NGO آفتاب بر ضرورت پیشگیری از اعتیاد تأکید نمود. سازمان یونسف در خصوص بیماری‌های ایدز و سازمان باز یافت و تبدیل مواد شهرداری تهران در مورد باز یافت زباله به ارائه مشاوره و توزیع بروشورهای آموزشی پرداختند. طرح سوالات و حضور کارشناسان مختلف و ارائه مشاوره در زمینه‌های مختلف بهداشتی از جمله برنامه‌های سازمان فرهنگی و هنری شهرداری تهران بود. اداره تربیت بدنی و مرکز مشاوره دانشگاه از دیگر شرکت کنندگان در نمایشگاه هفته سلامت بودند که به ارائه

نقاشی با مفاهیم بهداشتی و سلامت از جمله برنامه‌های مرکز بهداشت و درمان دانشگاه در این نمایشگاه بود.

آموزش بهداشت، آموزش و پیشگیری از بیماریهای واگیردار، وبه آنفلوآنزا و بهداشت و تنظیم خانواده عناوین فعالیتهای مرکز بهداشت غرب تهران و آموزش و پیشگیری در زمینه بیماریهای خاص از قبیل دیابت، سرطان و... توزیع بروشور و نشریه و پمفلت‌های آموزشی در خصوص بیماری‌های خاص عناوین فعالیتهای مرکز پزشکی خاص را تشکیل می‌داد. شرکت لبنیاتی پگاه به ارائه آموزشهای لازم

همزمان با روز جهانی بهداشت مراسم هفته سلامت توسط مرکز بهداشت و درمان دانشگاه از ۱۹ لغایت ۲۵ فروردین ماه برگزار گردید.

به گزارش امیرکبیر، برنامه هفته سلامت با هدف ارتقای سلامت به مفهوم توانمندسازی مردم در شناخت عوامل تأثیرگذار بر سلامت فردی، اجتماعی و تصمیم‌گیری صحیح در انتخاب رفتارهای بهداشتی و رعایت شیوه زندگی سالم برگزار گردید.

در مراسم افتتاحیه این هفته دکتر حمید کشوری رئیس مرکز بهداشت و مشاوره دانشگاه و مهندس محمدحسینیته فراهانی مدیرکل دانشجویی به ایراد سخن پرداختند. سپس حضار از نمایشگاه برپا شده بازدید نمودند.

شایان ذکر است شرکت لبنیاتی پگاه، مرکز پزشکی خاص، مرکز بهداشت غرب تهران، سازمان NGO آفتاب، سازمان یونسف، مرکز مشاوره دانشجویی، اداره تربیت بدنی دانشگاه، سازمان باز یافت و تبدیل مواد و سازمان فرهنگی هنری شهرداری تهران و مرکز بهداشت و درمان دانشگاه صنعتی امیرکبیر به ارائه محصولات و خدمات خود در نمایشگاه پرداختند.

برنامه پرسش و پاسخ، اندازه‌گیری قد و وزن، فشار خون و BMI، بینایی‌سنجی رایگان، توزیع بروشور و پمفلت‌های آموزشی، مسابقه آشپزی آموزش مفاهیم ساده بهداشت به نونهالان مهد کودک دانشگاه و برگزاری مسابقه

## نوعی سیمان استخوانی با استفاده از پلاسمای خون ساخته شد

پژوهشگران دانشکده مهندسی پزشکی با استفاده از ترکیب پلاسمای خون و سرامیک استخوانی موفق به ساخت نوعی سیمان استخوانی با قدرت زیست سازگاری بالا شدند.

مهدی رضوان نیا، مجری طرح، از جمله کاربرد سیمان‌های استخوانی را در جراحی‌های ترمیمی ذکر کرد و گفت: از آنجا که این سیمان به عنوان ماده خارجی وارد محیط بدن می‌شود، محققان در ساخت به دنبال سازگاری هر چه بیشتر آن با شرایط زیستی بدن (زیست سازگاری) هستند.

وی افزود: در این طرح به جای استفاده از آب مقطر و برخی عناصر زیستی دیگر، پلاسمای خون (که می‌تواند در مراحل درمان از پلاسمای خون خود بیمار استفاده شود) را به کار بردیم.

رضوان نیا روش ساخت سیمان را ترکیب تتراکلسیم فسفات و دی کلسیم فسفات به نسبت مولی یکسان با پلاسمای خون ذکر کرد و گفت: بعد از ۲۴ ساعت و خشک شدن ماده به دست آمده، آن را به مدت یک هفته در محلول شبیه ساز بدن قرار دادیم.

وی افزود: نتایج این آزمایش و دیگر بررسی‌های میکروسکوپی موفقیت و کارکرد خوب سیمان استخوانی جدید را نشان داد که باید در مراحل بعدی آزمایش‌های سلولی و حیوانی انجام شود.

مجری طرح تصریح کرد: از این نوع ترکیب گزارشی در مقالات دیده نشده بود و ما از نتایج کار خود ۴ مقاله تهیه کردیم.

براساس گزارش، این تحقیق در رساله کارشناسی ارشد مهندسی پزشکی با راهنمایی جناب آقای دکتر مضطرزاده انجام شده است.

## پایگاه اطلاع‌رسانی اداره کل امور دانشجویی

پایگاه اطلاع‌رسانی اداره کل امور دانشجویی راه‌اندازی شد. پایگاه اطلاع‌رسانی امور دانشجویی دانشگاه با هدف تسریع در دسترسی دانشجویان به:

- آخرین اخبار، اطلاعیه‌ها و مقررات مربوط به حوزه دانشجویی.
- پورتال امور دانشجویی با هدف تسهیل در انجام خدماتی همچون اسکان خوابگاه‌ها، زرو غذا، تسویه حساب و ...
- آشنایی با ادارات تابعه امور دانشجویی و شرح وظایف و اختیارات بخش‌های مختلف آن.
- برنامه غذایی هفتگی، سهمیه‌های صبحانه دانشجویان خوابگاهی.
- فرم تقاضا نامه مربوط به وام‌ها.
- فرم تسویه حساب و امور مربوط به بیمه دانشجویان.
- نظرسنجی و طرح تکریم مراجعان به حوزه‌های مختلف دانشجویی راه‌اندازی شد.

آدرس سایت: [www.autstudents.ir](http://www.autstudents.ir)