خبرنامه کتابخانه بیمارستان حضرت ولیعصر(عج)فسا

شماره۴ : پاییز۱۴۰۵

علم با پرسش آغاز می‌شود، با مطالعه گسترش می‌یابد و با پژوهش پیشرفت می‌کند.

آنچه در این شماره میخوانید:

- تازه های علم وپژوهش در پزشکی
- پزشکی مبتنی برشواهد(EMB)
- دانش برای ایمنی بیمار
- تماس با ما



تماس با ما

استان فارس.فسا.میدان ابن سینا.بیمارستان حضرت ولیعصر.طبقه اول.واحد کتابخانه

۰۷۱-۵۳۳۵۰۹۹۴-۶ داخلی۲۰۹

LIBVAL@FUMS.AC.IR

• تازه های علم وپژوهش در پزشکی:

واکسن آزمایشی علیه سرطان لوزالمعده؛ گامی نو در ایمنی‌درمانی پیشگیرانه

پژوهشگران در یک مطالعه انسانی اولیه، واکسن آزمایشی **mKRAS-VAX**را با هدف فعال‌سازی سیستم ایمنی علیه جهش‌های ژنتیکی مرتبط با سرطان لوزالمعده بررسی کردند. نتایج این پژوهش در سال ۲۰۲۶ در مجله علمی ***Cancer Discovery*** منتشر شد.

منابع و استنادها

مقاله پژوهشی اصلی در**PubMed** :

Haldar SD, Huff AL, Wang HH, et al. First-in-human testing of a mutant KRAS vaccine for pancreatic cancer interception in high-risk cohorts. Cancer Discovery. 2026.

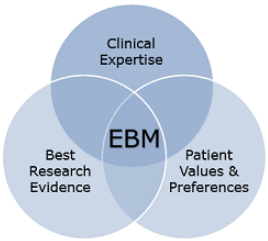
DOI: 10.1158/2159-8290.CD-25-2245.

PMID: 42458705.

دسترسی به متن کامل مقاله :

https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC13450700/?utm_source=chatgpt.com





• پزشکی مبتنی بر شواهد؛ پیوند علم و تصمیم‌گیری بالینی

پزشکی مبتنی بر شواهد (Evidence-Based Medicine) یا (EBM) رویکردی در مراقبت سلامت است که در آن بهترین شواهد علمی موجود، تخصص و تجربه بالینی پزشک و ارزش‌ها و ترجیحات بیمار، در کنار یکدیگر برای تصمیم‌گیری درمانی به کار گرفته می‌شوند.

یک نمونه به‌روز پزشکی مبتنی بر شواهد:

درمان پرفشاری خون بر اساس شواهد معتبر

موقعیت :برای بیمار بزرگسال مبتلا به پرفشاری خون، انتخاب زمان شروع دارو و هدف درمان باید با توجه به اندازه‌گیری معتبر فشارخون، وضعیت بیمار و راهنماهای بالینی انجام شود.

ارتباط با شواهد :سازمان جهانی بهداشت در راهنمای درمان دارویی پرفشاری خون، توصیه‌هایی درباره شروع درمان، انتخاب دارو، اهداف کنترل فشارخون و پیگیری بیماران ارائه کرده است .

منبع.WHO. Guideline for the Pharmacological Treatment of Hypertension in Adults. 2021

• دانش برای ایمنی بیمار

شناسایی خطرها، گزارش‌دهی خطاها و یادگیری از رویدادهای ناخواسته باید بخشی از فرهنگ سازمانی بیمارستان باشد.

بهداشت دست؛ اقدامی ساده برای پیشگیری از عفونت‌های بیمارستانی

بهداشت دست یکی از مهم‌ترین اقدامات پیشگیری از انتقال میکروارگانیسم‌ها در مراکز درمانی است .سازمان جهانی بهداشت تأکید می‌کند که رعایت بهداشت دست در زمان‌های مناسب مراقبت، در کنار اجرای راهبردهای چندوجهی بهبود عملکرد، می‌تواند به کاهش عفونت‌های مرتبط با مراقبت سلامت کمک کند .استفاده از دستکش نیز جایگزین بهداشت دست نیست .

مثال کاربردی :کارکنان درمانی باید پیش از تماس با بیمار، پیش از اقدامات تمیز یا آسپتیک، پس از احتمال تماس با مایعات بدن، پس از تماس با بیمار و پس از تماس با محیط اطراف بیمار، مطابق اصول پنج موقعیت بهداشت دست اقدام کنند.

رفرنس‌های معتبر:

۱. World Health Organization. WHO Guidelines on Hand Hygiene in Health Care. Geneva: WHO; 2009.

۲. World Health Organization. Infection prevention and control: Hand hygiene.

