

هفته جهانی آگاه سازی از داروهای آنتی میکروبیال

۱۸ تا ۲۴ نوامبر
برابر با ۲۷ آبان لغایت ۳ آذر ماه



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایران
معاونت غذا و دارو

معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی ایران



fdo_jums



lums_women



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، دانشگاه ایران
معاونت غذا و دارو

معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی ایران

برای جلوگیری از وقوع پدیده مقاومت میکروبی،
در مصرف داروهای ضد میکروبی **احتیاط کنیم.**



با گسترش آگاهی از داروهای ضد میکروبی،
از بروز مقاومت به آنها **ممانعت کنیم.**



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، دامانی ایران
معاونت غذا و دارو

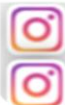
مقاومت میکروبی چیست ؟؟؟



روزی را تصور کنید که دیگر هیچ داروی ضد میکروبی
تاثیری در درمان بیماریهای عفونی در انسان ها، حیوانات و گیاهان
نداشته باشد !!

مقاومت میکروبی یعنی:

بر خلاف زمانی که حتی یک بیماری عفونی سخت به راحتی با یک دوره مصرف داروی ضد میکروبی درمان میشود،
اکنون با مصرف همان دارو عامل بیماری را همچنان به رشد و فعالیت خود ادامه می دهد
و دارو قادر نیست آن را از بین ببرد
و بیماری هر روز پیشرفت می کند تا جایی که ...
دیگر هیچ دارویی قادر به نجات جان ما نخواهد بود.



fdo_iums



iums_women

معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی ایران



چرا باید نگران مقاومت میکروبی باشیم؟

✓ آنتی بیوتیک ها به علت مصرف بیش از حد، خودسرانه و غیراصولی در حال از دست دادن اثربخشی خود هستند و مقاومت باکتری ها به آنتی بیوتیک ها در حال وقوع است. این موضوع آینده زندگی انسان ها، حیوانات و گیاهان را با مخاطره جدی روبرو می کند.

✓ مقاومت به آنتی بیوتیک ها هر فردی در هر سنی را تحت تاثیر قرار می دهد. افراد با ایمنی ضعیف و یا نیازمند مراقبت های ویژه مانند افراد نیازمند شیمی درمانی و یا پیوند عضو بیشتر در معرض عفونت قرار دارند و فقدان آنتی بیوتیک موثر بر عفونت ها فاجعه ای بزرگ محسوب می شود.

✓ مقاومت آنتی بیوتیکی، صنایع دامپزشکی و کشاورزی را نیز تحت تاثیر قرار می دهد.

✓ مقاومت میکروبی تاثیر اقتصادی و بهداشتی سنگینی برای کشورها و مردم دربردارد؛ افزایش مقاومت میکروبی تا سال ۲۰۵۰ اینگونه برآورد شده است که منجر به فوت سالانه قریب به ۱۰ میلیون نفر و افزایش هزینه ای بالغ بر سالانه ۱۰۰ تریلیون دلار خواهد شد.

معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی ایران



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایران
معاونت غذا و دارو

برای کمک به جلوگیری از وقوع مقاومت میکروبی چه باید کنیم؟

۱. انتخاب آنتی بیوتیک صحیح با دوز صحیح و طول دوره درمان صحیح مؤکداً توسط پزشک
۲. تهیه آنتی بیوتیک صرفاً با نسخه پزشک و پرهیز از مصرف خودسرانه
۳. استفاده صحیح دارو توسط بیمار و تکمیل دوره درمان
۴. دریافت هرگونه مشاوره درمانی صرفاً از پزشک و داروساز
۵. هرگز برای دریافت آنتی بیوتیک در جهت درمان عفونتهای ویروسی به پزشک یا داروساز اصرار نکنیم.
۶. هرگز در دفعات جدید ابتدا به بیماری، خودسرانه مصرف آنتی بیوتیک قبلی را تکرار نکنیم.
۷. هرگز داروی تجویز شده پزشک برای بیماری خود را به فرد دیگری پیشنهاد نکنیم.
۸. هرگز برای درمان عفونت در گروههای حساس مانند نوزادان، کودکان و سالمندان بدون مشورت با پزشک آنتی بیوتیک استفاده نکنیم.

معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی ایران



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایران
معاونت غذا و دارو

چرا نباید خودسرانه درمان آنتی بیوتیکی انجام دهیم؟

۱. آنتی بیوتیک ها بر بیماری های ویروسی بی تاثیر هستند؛ بنابراین، عفونت هایی مانند سرماخوردگی، آنفلوانزا و بسیاری از گلودردها نیازی به درمان با آنتی بیوتیک ندارند.
۲. هر داروی آنتی بیوتیک بر طیف خاصی از باکتری ها موثر است و ممکن است یک آنتی بیوتیک بر نوع دیگری از عفونت های باکتریایی موثر نباشد.
۳. باکتری ها و قارچ ها همواره به دنبال یافتن راهی جدید برای ختنی کردن اثرات آنتی بیوتیک ها هستند. در صورت استفاده در موارد غیر صحیح و مقاوم شدن باکتری ها به آنتی بیوتیک ها، باکتری از بین نرفته و به رشد و تکثیر خود ادامه می دهد، طول دوره بستری افزایش یافته، بار مالی بیشتری به بیمار تحمیل شده و به سبب تعدد آنتی بیوتیک های تجویزی عوارض بیشتری را تجربه خواهد کرد و نهایتا دیگر دارویی برای درمان عفونت بیمار وجود نخواهد داشت.
۴. تشخیص اینکه عفونت باکتریایی است یا ویروسی تنها بر عهده پزشک است.

 fdo_iums

 lums_women

معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی ایران



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایران
معاونت غذا و دارو

♣ جهت دریافت اطلاعات و مشاوره های دارویی و انواع مسمومیت ها ، با شماره **ستاد ملی اطلاع**

رسانی دارو و سموم، ۱۹۰ داخلی ۳ تماس حاصل فرمایید.

ساعت پاسخگویی: ۸ الی ۲۴

♣ در صورت مشاهده علائم ابتلای احتمالی به کرونا،

مانند تب، سرفه و عطسه با شماره **ستاد ملی وزارت بهداشت و درمان، ۴۰۳۰** تماس گرفته

و مراتب را اطلاع دهید.

 fdo_iums

 lums_women

معاونت غذا و دارو دانشگاه علوم پزشکی ایران