

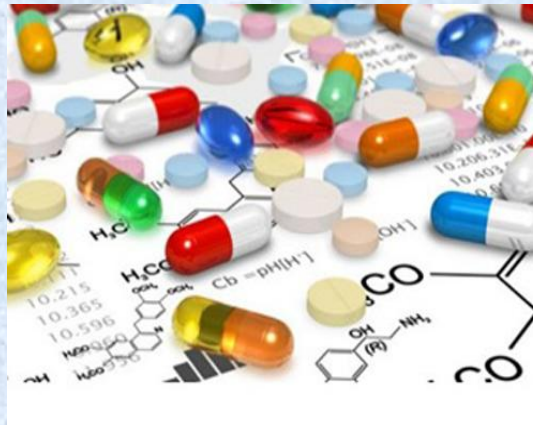
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اردبیل
شبکه بهداشت و درمان مشگین شهر
بیمارستان ولیعصر(عج) مشگین شهر

عنوان: عوارض مصرف خود سرانه آنتی بیوتیک



تهیه کننده : ناهید خیرجو
تنظیم : بهبود کیفیت

یعنی در یک عفونت معمولی نیاز به بستری در بیمارستان دارد. ایجاد مقاومت باکتریایی به پارامترهایی از قبیل : کامل نکردن دوره مصرف و درمان ناقص ، مناسب نبودن میزان مصرف ، استفاده خود سرانه و بدون تجویز پزشک بستگی دارد و این امر سبب می شود نسل مقاوم باکتریها در بدن بیمار تکثیر شده به جامعه انتقال یابد.و باعث می شود باکتریهای مفید بدن از بین رفته و باکتریهای مضر شروع به تکثیر نمایند.



پایان

در صورتی که فرد بدون تجویز پزشک به مصرف آنتی بیوتیک اقدام کند ، نه تنها خود را بدون دلیل در معرض عوارض جانبی دارو قرار می دهد بلکه دچار مقاومت آنتی بیوتیکی نیز می شود. از نتایج ایجاد مقاومت آنتی بیوتیکی می توان به این موارد اشاره کرد:

-عدم پاسخ بیمار به درمان های رایج

-افزایش شیوع بیماری های عفونی

-طولانی شدن دوره بیماریهای عفونی

-افزایش عوارض بیماریها

-افزایش هزینه ها

-افزایش زمان بازگشت فرد به فعالیت عادی در زندگی

-افزایش میزان مرگ و میر ناشی از بیماریهای عفونی

-مقاومت آنتی بیوتیکی سبب می شود فرد در آینده به بیماری عفونی باکتریایی مبتلا شود.

آنتی بیوتیک ها از نظر مکانیسم اثر بر باکتریها ،روش ومیزان استفاده ،عوارض جانبی ، و از این نظر که توانایی مقابله با چند نوع باکتری را دارند ، با هم متفاوت هستند.بنابراین آنتی بیوتیک ها در درمان بیماریهای ویروسی ، مانند اغلب سرماخوردگی ها و آنفولانزا ها اثر ندارند.همه آنتی بیوتیک ها عوارض جانبی دارند.

وقتی مصرف آنتی بیوتیک لازم نیست ، نباید فرد رادر معرض خطر عوارض جانبی آن قرار داد.از عوارض شایع آنتی بیوتیک ها می توان به اسهال ،تهوع ،استفراغ ، بثورات پوستی ،واکنش های حساسیتی و احساس ناراحتی معده اشاره کرد.

عوارض دیگر شامل کاهش حس چشایی، سرگیجه،درد شکمی، بی اشتهایی، تب ، سردرد، بی قراری ، تغییر رنگ دندان در کودکان، حساسیت به نور ، ایجاد عفونت های قارچی مانند(کاندیدیای واژینال) واست.

از عوارض جدی تر آنتی بیوتیک ها به این موارد می توان اشاره کرد: صدمه به کلیه ها ،آسیب کبدی، تشنج، اختلال اعصاب محیطی .

وقتی آنتی بیوتیک با نظر پزشک ،به جا ، درست و به میزان کافی تجویز شود کاملا ایمن بوده تنها سبب عوارض جانبی بسیار خفیف می شود.

مقاومت به آنتی بیوتیک، یعنی میکروب های بیماری زا که برای مبارزه با آنان آنتی بیوتیک استفاده می شوند، با جهش ژنی نسبت به این داروها مقاومت پیدا کنند و نسل های جدیدی به وجود بیایند که نتوان با آنها مبارزه کرد.



مهم ترین عوامل این پدیده مصرف خودسرانه آنتی بیوتیک ها است.

میکروبها بسیار هوشمند هستند و برای ادامه حیاتشان تغییراتی در ساختار خود ایجاد می کنند ونسبت به داروهای آنتی بیوتیکی مقاوم می شوند و زمانی که فرد به یک بیماری عفونی مبتلا شود ،دیگر نسبت به درمان آنتی بیوتیک پاسخ نمی دهند.

آنتی بیوتیک ها دسته ای از داروها هستند که در بیماریهای عفونی ایجاد شده توسط باکتریها به کار می روند

مصرف بی رویه و بدون تجویز آنتی بیوتیک ها از شایع ترین داروهای مورد استفاده نابجا هستند . نتیجه کاربرد وسیع آنتی بیوتیک ها،به وجود آمدن عامل بیماریزای مقاوم بوده که خود نیاز به تولید همیشگی انواع جدیدتر آنتی بیوتیک ها را ایجاد کرده است



متأسفانه سرعت توسعه داروهای جدیدتر کاهش قابل توجهی یافته است،بنابراین لازم است در آینده از تجویز غیر ضروری این داروها توسط پزشکان پرهیز شود.

