



دنیا با تهدید جدی مقاومت میکروبی روبه رو است و چه بسا در چند سال آینده قوی ترین دارو ها نیز موثر واقع نشوند.

داروهای ضد میکروبی

داروهای ضد میکروبی داروهایی هستند که به شکل گسترده در انسان و حیوانات برای اهداف درمانی و نیز پیشگیری و به عنوان محرک رشد در دام و طیور استفاده می شوند. اشکال دارویی متفاوتی از داروهای ضد میکروبی مورد استفاده قرار می گیرند که شامل قرص، شربت، قطره، پماد، پودر و آمپول ها است.

شعار سال ۲۰۲۲ سازمان جهانی بهداشت: پیشگیری از مقاومت میکروبی در کنار هم

مقاومت میکروبی

استفاده نا به جا از داروهای ضد میکروبی این فرصت را به میکروبها (باکتری، ویروس، انگل، قارچ و ...) می دهد تا به طریقی تغییر کنند که اثر داروهای ضد میکروبی بر آنها کم شود یا کلاً متوقف شود و نتیجه آن شیوع بیماری ها، بروز بیماری های حاد و مزمن و مرگ و میر می باشد.

با توجه به این که منشا ۶۰ درصدی از عوامل بیماری زای خطرناک انسان از حیوانات می باشد و میکروب های مشابهی بین انسان ها و حیوانات مشترک هستند مقاومت میکروبی نگرانی هایی در زمینه سلامت انسان و حیوان برانگیخته است. زیرا مصرف نامناسب یا بیش از حد دارو، عدم رعایت کامل دوره منع مصرف محصولات دامی در زمان مصرف دارو و ضعف در سیستم پرورش دام باعث وجود باقیمانده ها در محصولات از جمله شیر، گوشت و تخم مرغ می شود و جمعیت زیادی از انسان ها را تحت تاثیر قرار میدهد

عوامل ایجاد کننده مقاومت میکروبی

- عدم استفاده از داروهای ضد میکروبی طبق دستور
- خود درمانی و استفاده نابجا و بیش از حد از داروها
- کامل نکردن دوره درمان
- استفاده از داروهای ضد میکروبی به عنوان محرک رشد در خوراک دام و طیور
- نظارت نادرست بر دوره منع مصرف گوشت، شیر، تخم مرغ و غسل بعد از تجویز دارو در دام، طیور، آبزیان و زنبورعسل

پیشگیری از ایجاد مقاومت میکروبی

- ✓ پرهیز از مصرف خودسرانه داروهای ضد میکروبی در دام و انسان بیمار
- ✓ گذراندن کامل دوره درمان بیماری و مصرف دارو حتی در صورت بهبودی کامل
- ✓ مصرف دارو در فواصل زمانی منظم و مطابق نظر دامپزشک و یا پزشک معالج
- ✓ پرهیز از مصرف آنتی بیوتیک ها به عنوان محرک رشد در خوراک دام و طیور
- ✓ استفاده از واکسن به منظور پیشگیری از بروز بیماری ها در دام با هدف کاهش مصرف داروهای ضد میکروبی در دام های بیمار
- ✓ رعایت دوره پرهیز از مصرف فرآورده های خوراکی دامی (شیر، گوشت، تخم مرغ، عسل) در هنگام مصرف دارو و پس از قطع آن
- ✓ استفاده معقول و مسئولانه داروهای ضد میکروبی در دام توسط دامپزشکان

آموزش و ترویج روابط عمومی
اداره کل دامپزشکی جنوب کرمان
آدرس: جیپفت خیابان مدرس
تلفن: ۰۳۴-۴۳۲۱۹۱۶۰
وب سایت: www.jika.ivo.ir