

چکیده مطالب به روز رسانی شده در نسخه ۰۳

در سال جاری به دنبال وقوع طغیان بیماری وبا در کشور، آزمایش کشت مدفوع و تعیین تست های حساسیت میکروبی برای بیماران مبتلا به این بیماری انجام و تا کنون نتایج زیر حاصل شده است:

❖ کلیه ایزوله های جدا شده از بیماران بیوتایپ التور و سروتایپ اوگاوا بوده اند.

❖ نتایج تست های حساسیت میکروبی حاکی از آن است که:

- ۱۰۰٪ ایزوله های بررسی شده نسبت به تتراسیکلین حساس بوده اند.
- ۹۸٪ ایزوله های بررسی شده نسبت به آزیترومایسین حساس بوده اند.
- ۹۴٪ ایزوله های بررسی شده نسبت به کوتریموکسازول حساس و ۶٪ مقاوم بوده اند. (ایزوله های مقاوم به کوتریموکسازول سویه های ویبریوکلرا جدا شده از بیماران با ملیت افغان یا افراد با سابقه سفر به مناطق جنوبی کشور عراق بوده اند).
- سویه های ویبریوکلرا نسبت به سیپروفلوکساسین عموماً دارای حساسیت بینابینی (۸۹٫۸٪ و ۶۳٫۲٪) یا مقاوم بوده اند (۳۴٫۷٪) و تنها در تعداد معدودی از ایزوله ها حساسیت نسبت به این آنتی بیوتیک مشاهده شده است. (۶٪ و ۲٪)
- ۹۶٪ ایزوله های بررسی شده نسبت به آمپی سیلین از حساسیت بینابینی برخوردار بوده، ۲٪ حساس و ۲٪ نسبت به این آنتی بیوتیک مقاوم بوده اند.

با توجه به نتایج به دست آمده از الگوی مقاومت میکروبی سویه ویبریوکلرا در طغیان فعلی وبا در کشور، آنتی بیوتیک های توصیه شده برای درمان مبتلایان به این بیماری در طول این طغیان به شرح زیر میباشد:

الف: درمان انتخابی برای بزرگسالان: داکسی سیکلین یا تتراسیکلین

ب: درمان انتخابی برای زنان باردار: آزیترومایسین یا اریترومایسین

ج: درمان انتخابی برای کودکان: کوتریموکسازول

از آن جا که بیماران شناسایی شده عموماً دارای سابقه سفر اخیر به کشور عراق یا تماس با مسافران به این کشور بوده اند، لذا الگوی مقاومت میکروبی تعیین شده عمدتاً مربوط به سویه ویبریوکلرا وارده از کشور عراق میباشد و در حال حاضر اطلاعات دقیقی از حساسیت به آنتی بیوتیک ها در سویه های مربوط به کشورهای هم جوار با مرزهای شرقی کشور در دسترس نمیشود و در صورت بروز موارد ابتلا به وبا در کشور با این سویه از ویبریوکلرا (سویه در گردش در کشورهای هم جوار با مرزهای شرقی) تست های بررسی حساسیت میکروبی انجام و نتایج آن اعلام خواهد شد.