

РАСШИРЕННЫЕ СПИСКИ АНТИМИКРОБНЫХ ПРЕПАРАТОВ,
используемые при определении чувствительности для разных видов бактерий в исследованиях различных видов биоматериала

| Стафилококки (Staphylococcus spp.), метициллин-чувствительные и метициллин-резистентный | |
|---|--|
| Расширенный спектр, анализатор Vitek, карта P651 | Расширенный спектр, анализатор Vitek, карта P580 |
| (используется один из указанных видов карт, в зависимости от наличия в лаборатории) | |
| Представленный список является максимально возможным; в соответствии с действующими нормативными документами экспертная система анализатора может исключать результаты для отдельных комбинаций "микроорганизм+антибиотик" | |
| По запросу может быть предоставлена информация по фенотипу устойчивости (заключение экспертной системы) | |
| Оксациллин | Бензилпенициллин |
| Гентамицин | Оксациллин |
| Левифлоксацин | Гентамицин |
| Эритромицин | Тобрамицин |
| Клиндамицин | Левифлоксацин |
| Тетрациклин | Моксифлоксацин |
| Тайгециклин | Эритромицин |
| Ванкомицин | Клиндамицин |
| Линезолид | Тетрациклин |
| Триметоприм/сульфаметоксазол | Тайгециклин |
| нитрофурантоин (только S.saprophyticus) | Ванкомицин |
| Рифампицин | Тейкопланин |
| Фосфомицин | Линезолид |
| Фузидиевая кислота | Триметоприм-сульфаметоксазол |
| цефтаролин (только S.aureus) | Нитрофурантоин |
| даптомицин | Рифампицин |
| индуцибельная резистентность к клиндамицину | Фосфомицин |
| Бензилпенициллин (прогноз) | Фузидиевая кислота |
| Тобрамицин (прогноз) | Мупирамицин |
| амоксциллин (прогноз) | |
| амоксциллин/клавуланат (прогноз) | |
| ампициллин сульбактам (прогноз) | |
| тикарциллин (прогноз) | |
| тикарциллин клавуланат (прогноз) | |
| пиперациллин (прогноз) | |
| пиперациллин тазобактам (прогноз) | |
| цефаклор (прогноз) | |
| цефалексин (прогноз) | |
| цефуроксим (прогноз) | |
| цефиксим (прогноз) | |
| цефоперазон (прогноз) | |
| цефотаксим (прогноз) | |
| цефтазидим (прогноз) | |
| цефтриаксон (прогноз) | |
| дорипенем (прогноз) | |
| эртапенем (прогноз) | |
| имипенем (прогноз) | |
| меропенем (прогноз) | |
| амикацин (прогноз) | |
| ципрофлоксацин (прогноз) | |
| азитромицин (прогноз) | |
| кларитромицин (прогноз) | |

| Неферментирующие грамотрицательные бактерии (<i>Peudomonas, Acinetobacter, Burkholderia</i> , др.) | |
|--|--|
| Расширенный спектр, анализатор Vitek, карта GN-361 | Расширенный спектр, анализатор Vitek, карта GN-360 |
| (используется один из указанных видов карт, в зависимости от наличия в лаборатории) | |
| Представленный список является максимально возможным; в соответствии с действующими нормативными документами экспертная система анализатора может исключать результаты для отдельных комбинаций "микроорганизм+антибиотик" | |
| По запросу может быть предоставлена информация по фенотипу устойчивости (заключение экспертной системы) | |
| Ампициллин-сульбактам | Ампициллин |
| Цефтазидим | Амоксициллин-клавуланат |
| Цефепим | Цефотаксим |
| Имипенем | Цефтазидим |
| Гентамицин | Цефепим |
| Тобрамицин | Меропенем |
| Амикацин | Гентамицин |
| Триметаприм-сульфаметоксазол | Нетилмицин |
| Азтреонам | Амикацин |
| Дорипенем | Ципрофлоксацин |
| Доксициклин | Триметаприм-сульфаметоксазол |
| Левифлоксацин | Нитрофурантоин |
| Меропенем | Фосфомицин |
| Нетилмицин | Эртапенем |
| Пиперациллин-тазобактам | Тигециклин |
| Тикарциллин-клавуланат | Тест на бета-лактамазы расширенного спектра (БЛРС) |
| Неферментирующие грамотрицательные бактерии (<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>) | |
| Для данного вида микроорганизма набор АМП является максимально возможным | |
| Диско-диффузионный метод | |
| Ко-тримоксазол (Триметоприм-сульфаметоксазол) | |
| Левифлоксацин | |
| Энтеробактерии (<i>Enterobacteriaceae</i>) | |
| Расширенный спектр, анализатор Vitek, карта GN-361 | Расширенный спектр, анализатор Vitek, карта GN-360 |
| (используется один из указанных видов карт, в зависимости от наличия в лаборатории) | |
| Представленный список является максимально возможным; в соответствии с действующими нормативными документами экспертная система анализатора может исключать результаты для отдельных комбинаций "микроорганизм+антибиотик" | |
| По запросу может быть предоставлена информация по фенотипу устойчивости (заключение экспертной системы) | |
| Ампициллин-сульбактам | Ампициллин |
| Цефтазидим | Амоксициллин-клавуланат |
| Цефепим | Цефотаксим |
| Имипенем | Цефтазидим |
| Гентамицин | Цефепим |
| Тобрамицин | Меропенем |
| Амикацин | Гентамицин |
| Триметаприм-сульфаметоксазол | Нетилмицин |
| Азтреонам | Амикацин |
| Дорипенем | Ципрофлоксацин |
| Доксициклин | Триметаприм-сульфаметоксазол |
| Левифлоксацин | Нитрофурантоин |
| Меропенем | Фосфомицин |
| Нетилмицин | Эртапенем |
| Пиперациллин-тазобактам | Тигециклин |
| Тикарциллин-клавуланат | Тест на бета-лактамазы расширенного спектра (БЛРС) |

| Энтерококк (Enterococcus spp.) | |
|---|---|
| Расширенный спектр, анализатор Vitek, карта GP-67 | Расширенный спектр, анализатор Vitek, карта GP-75 |
| (используется один из указанных видов карт, в зависимости от наличия в лаборатории) | |
| Представленный список является максимально возможным; в соответствии с действующими нормативными документами экспертная система анализатора может исключать результаты для отдельных комбинаций "микроорганизм+антибиотик" | |
| По запросу может быть предоставлена информация по фенотипу устойчивости (заключение экспертной системы) | |
| Ампициллин | Ампициллин |
| Гентамицин (высокий уровень) | Гентамицин (высокий уровень) |
| Тетрацилин | Нитрофурантоин (только E.faecalis) |
| Нитрофурантоин | Ципрофлоксацин |
| Ципрофлоксацин | Линезолид |
| Эритромицин | Левовфлоксацин |
| Клиндамицин | Тайгециклин |
| Линезолид | Ванкомицин |
| Бензилпенициллин | Стрептомицин (высокий уровень) |
| Левовфлоксацин | Амоксициллин (прогноз) |
| Тайгециклин | Амоксициллин-клавуланат (прогноз) |
| Хинупристин-дальфопристин | Ампициллин-сульбактам (прогноз) |
| Ванкомицин | Пиперациллин (прогноз) |
| Стрептомицин (высокий уровень) | Пиперациллин-тазобактам (прогноз) |
| Амоксициллин (прогноз) | Имипенем (прогноз) |
| Амоксициллин-клавуланат (прогноз) | Линкомицин (прогноз) |
| Ампициллин-сульбактам (прогноз) | |
| Пиперациллин (прогноз) | |
| Пиперациллин-тазобактам (прогноз) | |
| Цефаклор (прогноз) | |
| Цефалексин (прогноз) | |
| Цефамандол (прогноз) | |
| Цефокситин (прогноз) | |
| Цефиксим (прогноз) | |
| Цефоперазон (прогноз) | |
| Цефтриаксон (прогноз) | |
| Цефепим (прогноз) | |
| Имипенем (прогноз) | |
| Амикацин (прогноз) | |
| Канамицин (прогноз) | |
| Нетилмицин (прогноз) | |
| Тобрамицин (прогноз) | |
| Азитромицин (прогноз) | |
| Кларитромицин (прогноз) | |
| Линкомицин (прогноз) | |

| |
|--|
| Пневмококк (Streptococcus pneumoniae) |
| Расширенный спектр, анализатор Vitek, карта ST-03 |
| По запросу может быть предоставлена информация по фенотипу устойчивости (заключение экспертной системы) |
| Бензилпенициллин |
| Цефотаксим |
| Цефтриаксон |
| Левофлоксацин |
| Моксифлоксацин |
| Эритромицин |
| Тетрациклин |
| Ванкомицин |
| Линезолид |
| Триметоприм-сульфаметоксазол |
| Рифампицин |
| Хлорамфеникол |
| Ампициллин |
| Клиндамицин (индуцибельная устойчивость) |
| Клиндамицин |
| Тейкопланин |
| Амоксициллин (прогноз) |
| Цефепим (прогноз) |
| Азитромицин (прогноз) |
| Кларитромицин (прогноз) |
| Рокситромицин (прогноз) |

Б-гемолитические стрептококки (группа А: *S. pyogenes*; группа В: *S. agalactiae*; группа С: *S. dysgalactiae* (а также более редко встречающийся вид *S. equi*); группа G: *S. dysgalactiae* and *S. canis* *S. dysgalactiae* включает подвиды *equisimilis* и *dysgalactiae*, *S. equi* включает подвиды *equi* и *zooepidemicus*)

Расширенный спектр, анализатор Vitek, карта ST-03

Представленный список является максимально возможным; в соответствии с действующими нормативными документами экспертная система анализатора может исключать результаты для отдельных комбинаций "микроорганизм+антибиотик"

По запросу может быть предоставлена информация по фенотипу устойчивости (заключение экспертной системы)

Левифлоксацин

Хлорамфеникол

Эритромицин

Клиндамицин

Ампициллин

Цефотаксим

Цефтриаксон

Моксифлоксацин

Ванкомицин

Линезолид

Триметоприм-сульфаметоксазол

Клиндамицин (индуцибельная устойчивость)

Тайгекцилин

Тейкопланин

Тетрациклин

Бензилпенициллин

Амоксициллин (прогноз)

Кларитромицин (прогноз)

Цефепим (прогноз)

Рокситромицин (прогноз)

Азитромицин (прогноз)

Зеленящие стрептококки (группа *S. anginosus*: *S. anginosus*, *S. constellatus*, *S. intermedius*; группа *S. mitis*: *S. australis*, *S. cristatus*, *S. infantis*, *S. mitis*, *S. oligofermentans*, *S. oralis*, *S. peroris*, *S. pseudopneumoniae*, *S. sinensis*; группа *S. sanguinis*: *S. sanguinis*, *S. parasanguinis*, *S. gordonii*; группа *S. bovis*: *S. equinus*, *S. gallolyticus* (*S. bovis*), *S. infantarius*; группа *S. salivarius*: *S. salivarius*, *S. vestibularis*, *S. thermophilus*; группа *S. mutans*: *S. mutans*, *S. sobrinus*) из стерильных жидкостей, полостей

Расширенный спектр, диско-диффузионный метод

Клиндамицин

Цефотаксим

Цефтриаксон

Ванкомицин

Цефепим

Бензилпенициллин

Ампициллин

Цефуросим

Ампициллин-сульбактам

Амоксициллин

Амоксициллин-клавуланат

Пиперациллин

Пиперациллин-тазобактам

Бранхамелла (*Branchamella catarrhalis*)

Расширенный спектр, диско-диффузионный метод

Амоксициллин клавуланат

Цефуросим

Цефотаксим

Тетрациклин

Ко-тримоксазол

Цефепим

Имипенем

Меропенем

Ципрофлоксацин

Левифлоксацин

Эритромицин

Азитромицин

Кларитромицин

Рокситромицин

Ампициллин-сульбактам

Пиперациллин-тазобактам

| Гемофилы (Haemophilus) |
|---|
| Расширенный спектр, диско-диффузионный метод |
| Амоксициллин-клавуланат |
| Ампициллин |
| Ко-тримоксазол |
| Левифлоксацин |
| Моксифлоксацин |
| Офлоксацин |
| Тетрациклин |
| Хлорамфеникол |
| Цефотаксим |
| Ципрофлоксацин |
| Цефуроксим |
| Имипенем |
| Меропенем |
| Цефепим |

* Определение чувствительности к расширенному спектру антимикробных препаратов возможно только для микроорганизмов, относящихся к родам Streptococcus (включая Streptococcus pneumoniae), Staphylococcus, Enterococcus, представителей семейства Enterobacteriaceae (Escherichia, Enterobacter, Citrobacter, Serratia, Morganella и др.), неферментирующих грамотрицательных бактерий (Pseudomonas, Acinetobacter), Branchamella catarrhalis и Haemophilus influenzae