

Семенов В. В.
МИКРОБНЫЙ ПЕЙЗАЖ И АНТИБИОТИКОТЕРАПИЯ
В ОТДЕЛЕНИИ ГНОЙНОЙ ХИРУРГИИ

Научный руководитель ассист. Толстов Д. А.

Кафедра военно-полевой хирургии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Обязательным компонентом лечения больных с хирургической инфекцией является микробиологический мониторинг. Он включает в себя посев клинического материала на питательные среды для выделения возбудителя и определение чувствительности выделенных культур к антибактериальным препаратам. Проведение мониторинга в хирургическом отделении позволяет более эффективно проводить профилактическую и эмпирическую антибиотикотерапию.

Основные возбудители хирургической инфекции в настоящее время хорошо известны: Enterobacteriaceae, E. coli, Proteus spp., Ps. aeruginosa, Staphylococcus spp., Enterococcus spp. Распространенность указанных микроорганизмов и их чувствительность к антибактериальным препаратам во многом зависит от локализации инфекции, длительности нахождения в стационаре и предшествующей антибактериальной терапии.

При выборе антимикробного препарата для терапии хирургической инфекции в отделении гнойной хирургии следует ориентироваться на чувствительность к препаратам наиболее вероятных возбудителей – Staphylococcus spp.