

антибиотикограмм выделенных культур проводился с помощью аналитической компьютерной программы WHONET (США).

Результаты и их обсуждение. В 2022 году были выделены 84 клинических изолята *S. enteritidis*. Антибиотикорезистентность определялась кампициллину/сульбактаму, цефтриаксону, меропенему, амикацину, норфлоксацину, нитрофурантоину. При анализе антибиотикорезистентности выделенных штаммов отмечена неплохая чувствительность *S. enteritidis* к тестируемым антибиотикам. Так, к ампициллин/сульбактаму были чувствительны 97,6%, а резистентны 2,4% клинических изолятов *S. enteritidis*. К цефтриаксону чувствительных штаммов было несколько меньше (82,1%), больше резистентных (15,5%) штаммов *S. enteritidis* и 2,4% штаммов демонстрировали умеренную устойчивость. К меропенему чувствительными были 97,6% клинических изолята *S. enteritidis*, 2,6% штаммов демонстрировали умеренную устойчивость, а резистентных штаммов не оказалось. К индикаторному антибиотику группы фторхинолонов – норфлоксацину оказались чувствительны 94%, умеренно устойчивыми были 4,8% и резистентными оказались 1,2% клинических изолята *S. enteritidis*. Аналогичная чувствительность выделенных возбудителей оказалась к представителю аминогликозидов – амикацину. К нитрофурантоину также были чувствительны 94% клинических изолята *S. enteritidis*, однако 6% выделенных возбудителей были резистентными к данному антибактериальному препарату.

Выводы. При проведении регионального мониторинга антибиотикорезистентности клинических изолятов *S. enteritidis* Гродненского региона в 2022 году установлено, что наибольший удельный вес резистентных штаммов отмечен к цефтриаксону, что, вероятно, связано с широким использованием данного антибиотика в стационарах. К остальным тестируемым антибиотикам сохраняли чувствительность более 90% клинических изолятов *S. enteritidis*. Однако нарастание резистентности сальмонелл к противомикробным препаратам диктует необходимость проведения динамического микробиологического мониторинга с целью определения антибиотикочувствительности ведущих возбудителей для назначения оптимальной противомикробной терапии.

ЛИТЕРАТУРА

1. Сальмонеллез: этиологическая структура, чувствительность к антибактериальным препаратам / Н.П. Амплеева[и др.] // Инфекционные болезни в современном мире: эволюция, текущие и будущие угрозы: материалы XIV Ежегодного Всероссийского конгресса по инфекционным болезням имени академика В.И.Покровского. – 2022. – С.11.