

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ НАИБОЛЕЕ ЧАСТО ВСТРЕЧАЕМЫХ ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ОРГАНОВ МАЛОГО ТАЗА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ И КИТАЙСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКЕ



Сталыбко А.С., Курлович И.В., Белуга М.В.

ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ ИЗУЧЕНИЕ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ ВЗОМТ У ПАЦИЕНТОК РНПЦ «МАТЬ И ДИТЯ», СРАВНЕНИЕ С ДАННЫМИ ИЗ КИТАЯ, АНАЛИЗ АНТИБИОТИКО-ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ

МАТЕРИАЛ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

проанализировано 405 медицинских карт стационарного пациента гинекологического отделения РНПЦ «Мать и дитя». Критерием включения в анализ был заключительный диагноз острый сальпингит и оофорит (N70.0), хронический сальпингит и оофорит (N70.1), сальпингит и оофорит неуточненные (N70.9).

РЕЗУЛЬТАТЫ Средний возраст пациентов составил $32,3 \pm 5,6$ лет. По поводу первичного бесплодия лечение проходили 87 пациентов (21,5%), из них в 14,9% - к сочетанным причинам относился мужской фактор, по поводу вторичного бесплодия – 45 женщин (11,1%).

Хирургическое лечение проводилось в 287 случаях (70,9%): пластика маточных труб выполнена у 31 женщины (10,8%), сальпинголизис – 47 (16,4%), сальпингоэктомия – 209 (72,8%) / из них по поводу гидросальпинкса и пельвиоперитонита – 17 (8,1%), плановое хирургическое вмешательство в программе подготовки к ЭКО – 100 (47,8%).

Бактериологическое исследование отделяемого из влагалища выполнено 275 женщинам (67,9%). Патологическая флора на момент исследования выявлена у 63 пациенток (22,9%), в остальных случаях (212 (77,1%)) патогенная или условно патогенная флора не выявлена

Возбудители ВЗОМТ в РБ

- Enterococcus spp. – 30,2%
- E. coli – 22,2%
- Candida albicans – 14,2%
- Staphylococcus spp. – 11,1%
- Str. agalacticae – 6,3%
- Прочие – <10%

Антибиотикочувствительность в РБ

- E. coli: чувствительность к цефалоспорином, фторхинолонам, аминогликозидам
- Энтерококки: чувствительность к ампициллину, резистентность к макролидам
- Streptococcus spp.: частичная устойчивость к макролидам и линкозамидам

Возбудители ВЗОМТ в Китае

- Str. agalacticae – 61,5%
- E. coli – 10,3%
- Gardnerella vaginalis – 9,3%
- E. faecalis – 5,1%
- Klebsiella pneumoniae – 1,0%
- St. aureus – 0,6%
- Другие – 12,2%

Антибиотикочувствительность в Китае

- E. coli: высокая устойчивость к цефалоспорином (до 50%)
- St. aureus: резистентность к макролидам (46%) и пенициллинам (83%)
- E. faecalis: чувствительность высокая, но резистентность к макролидам (62%)

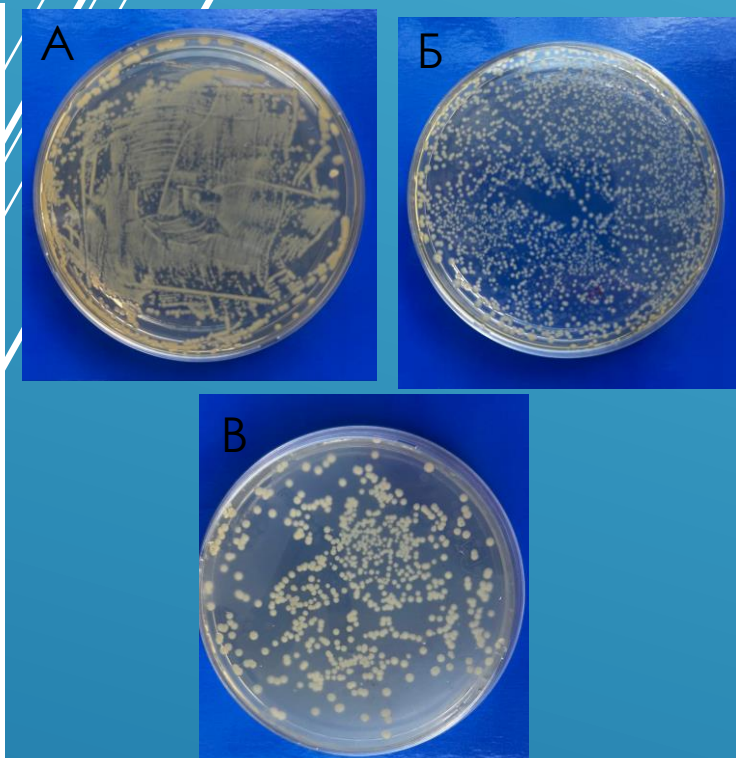


Рисунок 1. Антибактериальная эффективность различной концентрации нанозимов в отношении E.coli

ВЫВОДЫ

В РБ ведущие возбудители – Enterococcus spp. и E. coli, в Китае – Str. agalacticae; устойчивость к АБ-терапии выше в Китае; возможные причины выявленных различий: национальные гастрономические особенности, эпидемиология, терапия, диагностика; требуется региональный мониторинг и адаптация схем лечения.