

Скрипская А. А., Яцкевич Ю. О.

ОЦЕНКА ПРИЗНАКОВ ВОСПАЛЕНИЯ В СИСТЕМЕ КРОВИ ПРИ БАРТОЛИНИТАХ

Научный руководитель канд. мед. наук, доц. Кучук Э.Н.

Кафедра патологической физиологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Бартолинит является одной из самых распространённых гинекологических инфекций. Наиболее часто заболевание возникает в репродуктивном периоде, однако встречается и в более позднем возрасте. Заболевание полиэтиологично, зачастую вызывается сапрофитной микрофлорой влагалища, всё чаще встречается микст-инфекция. При этом воспалительные процессы, вызванные эндогенной микрофлорой, как правило, характеризуются стёртостью симптомов и торпидным течением с частыми обострениями. Знание особенностей течения воспалительного процесса и патологических возбудителей является ключевым в назначении адекватной противовоспалительной и антимикробной терапии, которые требуются помимо классического хирургического лечения.

Цель: изучить особенности течения воспалительного процесса при бартолинитах. Изучить взаимосвязь предполагаемого возбудителя заболевания и возраста пациентов с характером течения воспалительного процесса.

Материалы и методы. В исследование вошли пациенты, которым было проведено вскрытие абсцесса бартолиновых желез в 2019 году в УЗ «5 ГКБ» г. Минска. Изучались данные общего анализа крови, взятого при поступлении, и бактериологического исследования гноя, взятого при операции.

Результаты и их обсуждение. В 5 ГКБ за 2019 год было проведено 47 вскрытий абсцессов бартолиновых желез. По результатам бак. посевов преобладающим возбудителями были E.Coli – 30%, Staphylococcus epidermidis– 15%, Streptococcus agalactiae – 13%, Candida spp. – 13%. Однако достоверной связи характера течения воспалительного процесса с возбудителем не было установлено.

Возрастная структура пациенток: группа юношеского возраста (16-20 лет) – 7 человек, группа первого периода зрелости (21-35 лет) – 23 человека, группа второго периода зрелости (36-55 лет) – 16 человек, группа старческого возраста (75-90 лет) – 1 человек. По выраженности проявлений воспалительного процесса в системе крови пациенты были условно разделены на 2 группы – с ярко выраженными изменениями в анализе крови и со стертыми формами воспалительного процесса. При этом ко второй группе относились 30 % от возрастных групп до 35 лет и 88 % от пациентов после 35 лет.

Выводы. В ходе исследования не было найдено достоверно значимой взаимосвязи течения воспалительного процесса с микроорганизмом, обнаруженным при бактериологическом исследовании.

В результате проведенного анализа обнаружено значительное снижение выраженности воспалительного процесса в общем анализе крови у пациентов после 35 лет. Данные результаты говорят о снижении иммунной реактивности организма в данной возрастной группе, что может служить причиной осложнений. Поэтому пациенты второго периода зрелости и старше требуют повышенного внимания лечащего врача при данной патологии.