

ID: 2013-03-1276-T-2398

Тезис

Майсков И.И.

Групповая принадлежность как возможная детерминанта развития рака мочевого пузыря среди больных урологического стационара

ГБОУ ВПО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра урологии

Научные руководители: к.м.н., доцент Попков В.М., д.м.н., профессор Бриль Г.Е.

Встречаемость рака мочевого пузыря (РМП) у представителей различных групп крови в настоящее время изучена недостаточно, что послужило поводом для данного исследования.

Цель исследования: Изучить взаимосвязь частоты встречаемости различных форм РМП от группы крови у больных, находившихся на лечении в клинике урологии СГМУ.

Материалы и методы: Обследованы 104 пациента с РМП, находившихся на лечении в клинике урологии СГМУ в 2010 - 2012 гг. Соотношение мужчин и женщин составило 83,7% и 16,3% соответственно. Средний возраст больных – 62,5±10,8 года.

Результаты: Было установлено, что встречаемость II(A) группы крови в популяции больных с РМП выше, чем в общей популяции жителей Поволжья (45,2% и 37,5% соответственно), а I(0) - ниже (27% и 32,7% соответственно). Наблюдалась значимая взаимосвязь между половой принадлежностью и встречаемостью РМП в зависимости от группы крови. Наиболее часто женщины с РМП встречались среди пациентов с I(0) группой (соотношение женщин и мужчин 1:2,5), наиболее редко - с III(B) (женщины и мужчины - 1:19) по сравнению со средними показателями в общей популяции 1:5. При анализе встречаемости РМП по стадиям было выявлено, что мышечно-инвазивный РМП наиболее редко встречается у представителей III(B) группы крови (40%), наиболее часто у IV(AB) (77,8%).

Выводы:

1. Анализ встречаемости РМП выявил некоторые эпидемиологические особенности у представителей различных групп крови.
2. У пациентов с I(0) группой крови РМП встречается наиболее часто, при этом отмечается увеличение его выявляемости у женщин.
3. IV(AB) группа крови ассоциирована с наибольшей встречаемостью мышечно-инвазивного РМП.

Ключевые слова

группы крови, рак мочевого пузыря