

Римашевская В. В.
**STREPTOCOCCUS AGALACTIAE КАК ПРИЧИНА РАЗВИТИЯ
БАКТЕРИАЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ У
РОЖЕНИЦ И НОВОРОЖДЕННЫХ**

Научный руководитель ассистент Шилова М.А.

Кафедра эпидемиологии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность: Streptococcus agalactiae- один из представителей стрептококков серогруппы В (СГВ), который выделяется при самых различных нозологических формах инфекции: эндокардите, пиелонефрите, менингите, пневмониях, абсцессе, перитоните, родовом сепсисе, сепсисе новорожденных, фарингите и т.д. Локализация СГВ у человека – ЖКТ (толстая кишка), влагалище, уретра, иногда микроорганизм может колонизировать зев. Наиболее чувствительны к этому патогену роженицы и новорожденные. У беременных женщин носительство Streptococcus agalactiae может привести к абортam на поздних сроках беременности, воспалительным заболеваниям половых органов, осложнениям в виде послеродового сепсиса. У детей, рожденных от больных матерей или от женщин с бактерионосительством, возможно развитие таких осложнений, как пневмония, менингит и сепсис.

Цель: Проанализировать роль Streptococcus agalactiae у рожениц и новорождённых в развитии бактериальных инфекций и обозначить перспективные методы профилактики.

Материал и методы. Проведён анализ данных историй родов с выявленным Streptococcus agalactiae в период с 2016 по 2017 год с помощью непараметрических методов пакета прикладных программ “STATISTICA”, ver.10.

Результаты и их обсуждение. В работе были исследованы 48 историй рожениц, инфицированных Str. agalactiae из 3 больниц: 1 ГКБ, 3 ГКБ, Городской клинический родильный дом №2. Абсолютное большинство случаев инфицирования Str. agalactiae было выявлено в 3 ГКБ и составило 73% от общего количества выявленных историй.

Наиболее частым осложнением Str. agalactiae-инфекции у рожениц является воспаление мочевых и родовых путей. На их долю приходится 67% патологий родов. Эндометрит и хориоамнионит обусловили около 33,3% случаев осложнений.

Выводы:

1. Наибольшее число случаев инфицирования Str. agalactiae (73%) было выявлено в 3 ГКБ.

2. При анализе осложнений, вызванных Str. agalactiae у рожениц, было выявлено, что 67% патологий пришлось на воспаление мочевых и родовых путей. Эндометрит и хориоамнионит обусловили 33,3% случаев осложнений.

3. Строгое выполнение рекомендаций по профилактике СГВ-инфекции позволяет достоверно снизить риск вертикального инфицирования и значительно уменьшает частоту инвазивных форм заболеваний, вызванных Str. agalactiae, у новорожденных детей.