САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГБОУСПО «МЕДИЦИНСКИЙ ТЕХНИКУМ №9»

«Факторы развития ВБИ»

Работу выполнила: Казаринова А.Д. Группа номер 311 Специальность: 06.05.01. сестринской дело Руководитель проекта: Петрова О. Л.

Санкт-Петербург 2016

• Актуальность проблемы внутрибольничных инфекций определяется широким распространением их в медицинских учреждениях различного профиля и значительным ущербом, наносимым этими заболеваниями здоровью населения. ВБИ не просто определяют дополнительную заболеваемость: они увеличивают продолжительность лечения и приводят к возрастанию расходов на госпитализацию, вызывают долговременные физические и неврологические осложнения, нарушение развития, нередко приводят к гибели пациентов.

Цель:

Цель работы: Теоретически изучить происхождение ВБИ, а также ознакомиться с работой медицинской сестры в профилактике ВБИ.

• Внутрибольничные (госпитальные, нозокомиальные) инфекции - инфекционные заболевания различной этиологии, возникшие у пациента или медицинского сотрудника в связи с пребыванием в лечебнопрофилактическом учреждении. Инфекция считается внутрибольничной, если она развилась не ранее 48 часов после поступления больного в стационар.

Возбудители ВБИ:

- среди патогенных микроорганизмов:
- вирусы: гепатита В и С, ВИЧ, вирус гриппа, ОРВи, энтеровирусы, ротовирусы.
- Возбудители кишечных инфекций: сальмонелла, шигелла.
- Возбудители детских инфекций: ветряная оспа, дифтерия, корь;
- среди условно-патогенной микрофлоры: стафилококки(золотистый и эпидермальный), синегнойная палочка, кишечная палочка (эшерихии), протей, энтерококки, микобактерии туберкулеза.

- Источниками внутрибольничных инфекций в большинстве случаев выступают пациенты или медицинский персонал, являющиеся бактерионосителями или больны ми стертыми и манифестными формами патологии.
- Передача различных форм госпитальной инфекции реализуется с помощью воздушно-капельного, фекально-орального, контактного, трансмиссивного механизма

Причины возникновения ВБИ:

- нарушение правил асептики и антисептики
- нарушение правил дезинфекции и стерилизации медицинского инструментария и оборудования;
- нарушение цикличности заполненияпалат;
- нарушение медицинским персоналом санитарно противоэпидемического режима и санитарно-гигиенического режима;
- несвоевременная изоляция больных и долечивание в стационаре;
- недостаток стерилизационного оборудования и медицинского инструментария как многоразового так и однразового;

Факторы, способствующие росту ВБИ:

- снижение защитных сил организма у населения;
- возраст (детский /пожилой);
- питание;
- наличие хронических заболеваний;
- наличие ран и свежих послеоперационных швов;
- часто проводимые инвазивные процедуры;

Способы передачи инфекции



ФУКАЛЬНО-ОРАЛЬНЫЙ:

-контактнобытовой

-водный

-пищевой

АЭРОЗОЛЬНЫ Й:

-воздушнокапельный

-воздушнопылевой ВЕРТИКАЛЬНЫЙ:

-транс-плацентарно.

ТРАНС-МИССИВНО:

-через укус.

- Правила предотвращения заноса инфекции больными:
- 1). Эпидемическая настороженность при приеме больных.
- 2). Немедленная изоляция больного при установлении инфекционного заболевания или при подозрении на
- 3). Санитарная обработка больного при госпитализации.
- 4). Тщательное обследовании температурящих больных.
- 5). Выписка инфекционных больных только после полного излечения.
- Правила предотвращения заноса и распространения инфекции мед. персоналом:
- 1). Предварительный и регулярные медицинские осмотры.
- 2). Смена одежды и обуви на рабочую перед входом в отделение.
- 3). Предварительные и регулярные медосмотры.
- 4). Эпиднастороженность в отношении студентов-медиков и посетителей стационара.

• В заключение хочется отметить, что в ЛПУ проводится не только значительная лечебно-диагностическая деятельность, но и весьма обширный комплекс санитарногигиенических и противоэпидемических мероприятий, направленный на профилактику ВБИ, являющихся особой спецификой категорий болезней человека, связанных с получением больным того или иного вида медицинской помощи и являющихся результатом пребывания пациента в стационаре.

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ