

# Внутрибольничные инфекции

Красовской Юлии Романовны  
Преподаватель Гудкова З.В  
Ф101  
ГОУ СПО СОМК  
«Лечебное дело»

- **ВБИ** – любое клинически выраженное заболевание микробного происхождения, поражающее больного в результате его госпитализации или обращение в лечебное учреждение с целью лечения, а также больничным персоналом при осуществлении ими деятельности независимо от того, проявляются или не проявляются симптомы этого заболевания во время нахождения в больнице.

# Группы ВБИ

- кишечные инфекции (сальмонеллез, гепатит А, дизентерия);
- инфекции дыхательных путей (ОРВИ, грипп, туберкулез, ангина);
- парентеральные инфекции (СПИД, гепатиты В и С);
- гнойно-септические инфекции (сепсис)

# Причины роста ВБИ

- Создание крупных больничных комплексов, где концентрируется большое число оставленных лиц;
- Увеличение числа инвазивных, лечебных и диагностических процедур;
- Использование сложного медицинского оборудования, стерилизация которого сопряжена с большими трудностями;
- Формирование госпитальных штаммов, микроорганизмов, обладающих устойчивостью к лекарственным препаратам и дезинфектантам;
- Увеличение популяции групп повышенного риска: недоношенных детей и больных хроническими заболеваниями;
- Демографические сдвиги в обществе;
- Снижение неспецифических защитных сил организма в связи с неблагоприятными экологическими условиями.

# Источники возбудителей инфекции

- пациенты;
- персонал;
- внешняя среда;
- лица, ухаживающие за больными;
- посетители, студенты, ординаторы.

# Механизмы передачи инфекции

## **Естественный:**

- фекально-оральный;
- контактный;
- аэрогенный;
- вертикальный.

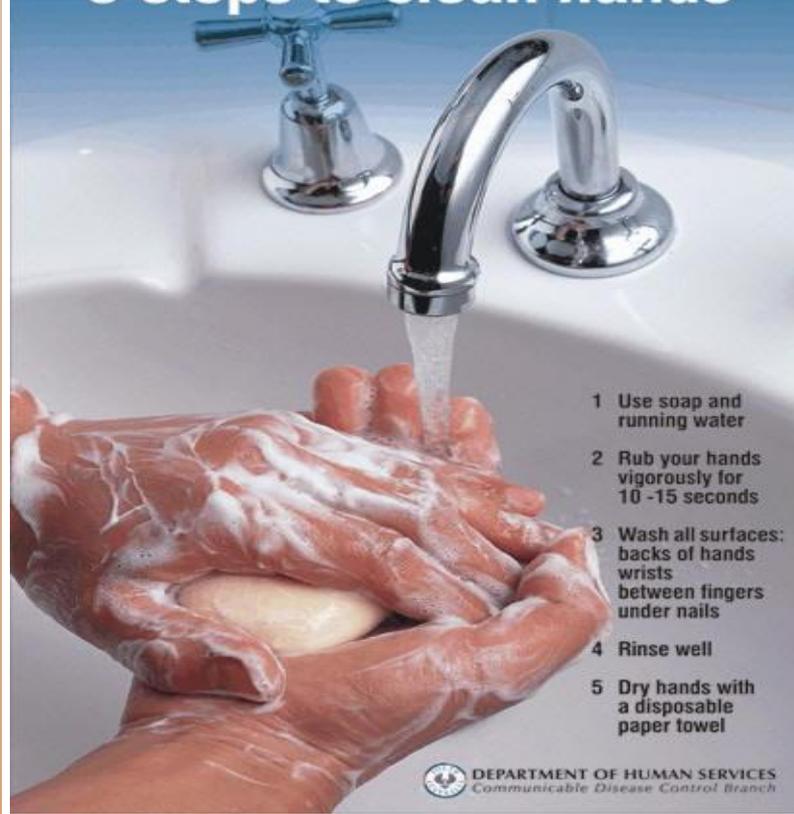
## **Искусственный:**

- связанные с инвазивными и лечебными процедурами;
- связанные с инвазивными и диагностическими процедурами.

# Профилактика ВБИ

- дезинфекция и уборка помещений;
- использование средств барьерной защиты;
- личная гигиена.

## 5 steps to clean hands



- 1 Use soap and running water
- 2 Rub your hands vigorously for 10 -15 seconds
- 3 Wash all surfaces: backs of hands wrists between fingers under nails
- 4 Rinse well
- 5 Dry hands with a disposable paper towel



Смочите руки водой.



Нанесите мыло в количестве достаточном для того, чтобы покрыть все обрабатываемые поверхности.



Втирайте мыло в ладони рук.



Втирайте мыло ладонью правой руки во внешнюю сторону левой (пальцы переплетены) и наоборот.



Втирайте мыло в ладони рук (пальцы переплетены).



Внешняя сторона пальцев одной руки прилегает к ладони другой (сцепление пальцев).



Вращательными движениями правой руки втирайте мыло, ладонью, в большой палец левой руки и наоборот.



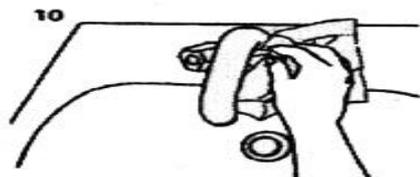
Перемещаясь вперед и назад, вращательными движениями сжатыми пальцами правой руки, втирайте мыло в ладонь левой руки и наоборот.



Тщательно промойте руки под проточной водой.



Тщательно высушите руки при помощи одноразового полотенца.



Используйте полотенце для того, чтобы выключить воду.

 Продолжительность процедуры: 20-30 сек.



Теперь ваши руки безопасны.

На этом все,

- СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ! :)