

**ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н. Н. БУРДЕНКО**

**ИНСТИТУТ СЕСТРИНСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КАФЕДРА ОРГАНИЗАЦИИ СЕСТРИНСКОГО ДЕЛА**


**Профилактика профессионально
обусловленных гемоконтактных
инфекций у медицинских
работников**

Подготовила ассистент
кафедры организации
сестринского дела
Пятницина С.И.


Воронеж 2019

Аварийная ситуация с кровью и БЖ –

травма с нарушением целостности кожных покровов медицинского работника при работе с пациентом или медицинским инструментарием, а так же загрязнение кожи, слизистых, спецодежды, оборудования, поверхности столов, пола кровью и другими биологическими жидкостями пациента.



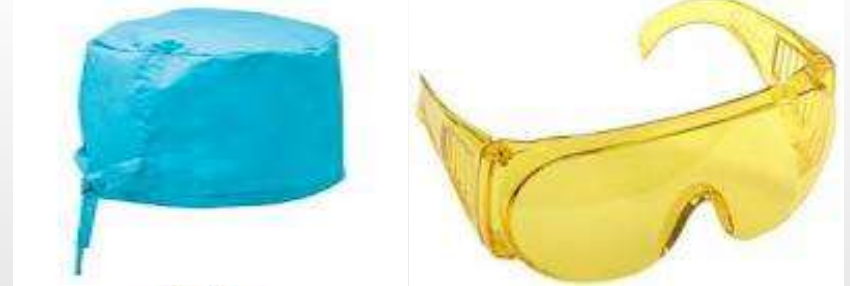
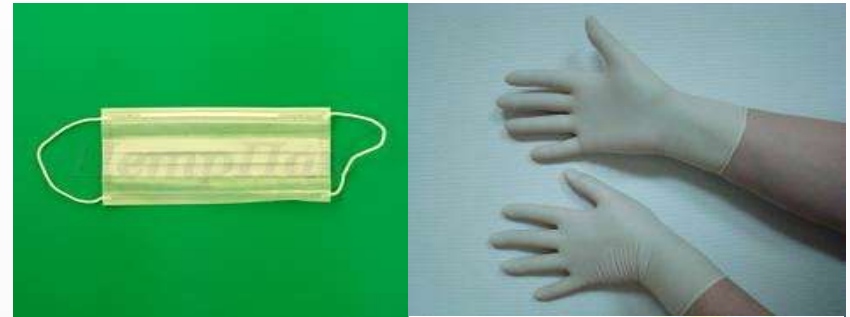
**Меры по профилактике
профессионального заражения
ВИЧ и гепатитом Б**



Персонал должен быть **привит
против **гепатита В** и др.
инфекций, в соответствии с
национальным и региональным
календарем профилактических
прививок. Персонал, **не**
иммунизированный против
гепатита В, не допускается к
работе.**

Применение средств индивидуальной защиты:


- СПЕЦОДЕЖДА;
- МАСКИ;
- КОЛПАКИ;
- ПЕРЧАТКИ;
- СПЕЦОЧКИ И ЭКРАНЫ.





Если медицинская
манипуляция предполагает
разбрызгивание крови и др.
биологических жидкостей
необходимо использовать
спеочки или экраны




- 
- Перчатки необходимо надевать во всех случаях, когда возможен контакт с кровью или другими биологическими субстратами, потенциально или явно контаминированными микроорганизмами, слизистыми оболочками, поврежденной кожей;
 - При известном ВИЧ статусе пациента или заболевании вирусными гепатитами, использовать двойные перчатки;

При использовании **двойных** перчаток:



- Риск контакта рук медработника с кровью пациента сокращается с 70% до 2%;
- При перфорации внешней перчатки, внутренняя перчатка остается неповрежденной в 82 % случаев.

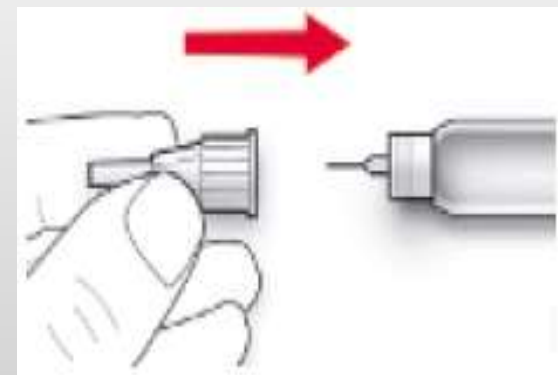
- 
- Не допускается использование одной и той же пары перчаток при контакте (для ухода) с двумя и более пациентами, при переходе от одного пациента к другому или от контаминированного микроорганизмами участка тела - к чистому.
 - После снятия перчаток проводить гигиеническую обработку рук;


Соблюдение **техники безопасности** при работе (с колющими, режущими предметами)

Запрещается:

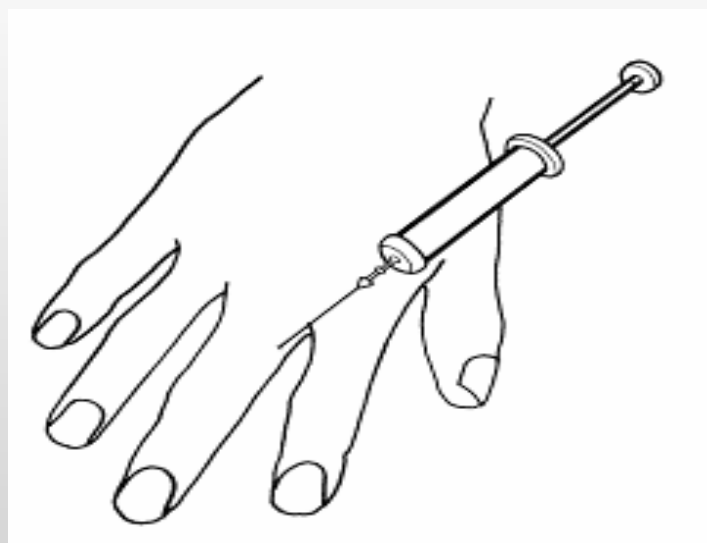


- Отделять ручную иглу от шприца после его использования;
- Надевать колпачок на иглу после инъекции;



- 
- Вручную разрушать, разрезать использованные системы для внутривенных инфузий;
 - Осуществлять любые манипуляции, операции без перчаток или необходимых средств индивидуальной защиты и спецодежды.

Экстренная профилактика в случае аварийного контакта с биологическими жидкостями



При повреждении кожных покровов (порез, укол) необходимо:

- Снять перчатки или обнажить область раны;
- Вымыть руки водой с мылом если позволяет рана;
- обработать тампоном, смоченным в 70% спиртосодержащем растворе (**не тереть!**);
- Обработать **края** раны 5% раствором йода;
- Заклеить рану бактерицидным пластырем.

При попадании БЖ на слизистые необходимо немедленно:

- Промыть большим количеством воды и прополоскать **горло** и рот 70% спиртосодержащим раствором;
- **глаза** обильно промыть проточной водой;
- **нос** обильно промыть проточной водой.

При попадании крови **на открытые участки тела** необходимо:

- Незамедлительно обработать загрязненную кожу тампоном, смоченным в 70% спиртосодержащем растворе. (**НЕ ТЕРЕТЬ!**) Место загрязнения вымыть теплой проточной водой с мылом и насухо вытереть одноразовой салфеткой или индивидуальным полотенцем; повторно обработать 70% спиртом.

При попадании БЖ на рабочие поверхности (мед. мебель, пол и др.) необходимо:

- Провести дезинфекцию загрязненной поверхности с применением рабочего дезинфицирующего раствора, приготовленного по режиму профилактики вирусных инфекций.

Состав аптечки Анти-СПИД для оказания первой медицинской помощи медицинским работникам при аварийной ситуации:



1. **Раствор йода спиртовой 5%;**
2. **Раствор этилового спирта 70%;**
3. **Флакон с 500 мл дистиллированной воды (на случай отсутствия проточной воды) – 1 шт.;**
4. **Лейкопластырь бактерицидный – 5 шт.;**
5. **Ножницы – 1шт.;**
6. **Стерильный бинт – 1шт.;**
7. **Стерильные салфетки – 1 п.**
8. **Тест на беременность**

Благодарю за внимание!

