

Профилактика профессиональных заражений парентеральными инфекциями.

Заведующий эпидемиологическим отделом ГАУЗ РТ «БСМП»,
врач эпидемиолог Ходакова Марина Анатольевна



Нормативные документы

- СП 3.1.5.2826-10 "Профилактика ВИЧ-инфекции".
- Приказ МЗ РФ от 9 января 2018 г. N 1н "Об утверждении требований к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями укладки экстренной профилактики парентеральных инфекций для оказания первичной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, специализированной медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи".
- СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность».
- ЭС.РИ. 105-01-2018 Алгоритм мероприятий для медицинского персонала при попадании биологических жидкостей (с 23.03.2018г.)

Алгоритм мероприятий для медицинского персонала при попадании биологических жидкостей:

В ГЛАЗА И НА СЛИЗИСТЫЕ НОСА.

Слизистую оболочку глаза слизистую оболочку носа обильно промывают водой (не тереть);

НА СЛИЗИСТЫЕ РТА.

Промыть большим количеством воды и прополоскать 70% раствором этилового спирта;

НА КОЖНЫЕ ПОКРОВЫ

Обрабатывают 70%-м спиртом, обмывают водой с мылом и повторно обрабатывают 70%-м спиртом.

ПРИ УКОЛАХ ИЛИ ПОРЕЗАХ.

Немедленно снять перчатки, вымыть руки с мылом под проточной водой, обработать руки 70%-м спиртом, смазать ранку 5%-м спиртовым раствором йода;

Требования

к комплектации лекарственными препаратами и медицинскими изделиями укладки экстренной профилактики парентеральных инфекций для оказания первичной медико-санитарной помощи, скорой медицинской помощи, специализированной медицинской помощи и паллиативной медицинской помощи

| 1 Лекарственные препараты | | | | |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|
| N | Код АТХ | Анатомо-терапевтическо-химическая классификация (АТХ) | Лекарственный препарат | Лекарственная форма |
| 1.1 | Антисептики и дезинфицирующие средства | | | |
| 1.1.1 | D08AG03 | йод | йод [калия йодид + этанол] | раствор для наружного применения 5 % |
| 1.1.2 | D08AX08 | этанол | этанол | раствор для наружного применения 70 % |
| 2 Медицинские изделия | | | | |
| N | Наименование медицинского изделия | | | Кол-во, не менее |
| 2.1 | Бинт марлевый медицинский стерильный (5 м x 10 см) | | | 2 шт. |
| 2.2 | Лейкопластырь бактерицидный (не менее 1,9 см x 7,2 см) | | | 3 шт. |
| 2.3 | Салфетка марлевая медицинская стерильная (не менее 16 см x 14 см, N 10) | | | 1 уп. |

Извещение
о взятии на учет пострадавшего в "АС"
(представляется в течение 72 часов с момента выявления
пострадавшего по факсу (843) 238-70-70)

1. Данные пострадавшего в "АС":

1.1. Ф.И.О. _____ Дата рождения _____

1.2. Адрес:

- регистрации _____

- проживания _____

1.3. Контактный телефон _____

1.4. Место работы и должность _____

1.5. Дата и время "АС": _____

1.6. Дата обращения: _____

1.7. Краткое описание "АС" _____

1.8. Предпринятые меры: _____

1.9. Дата обследования на ВИЧ при взятии на учет: _____

1.10. Схема назначенного лечения: _____

2. Данные источника "АС":

2.1. Ф.И.О. _____

2.2. Дата рождения _____

2.3. Адрес:

- регистрации _____

- проживания _____

2.4. Место работы и должность: _____

2.5. Группа риска (подчеркнуть):

ВИЧ-инфицированный (ВП - _____), наркоман, КСР, ХВГВ, ХВГС.

2.6. Экспресс-тест (дата и результат): _____

2.7. Если не обследован - указать причину: _____

Ответственные врачи:

Инфекционист: _____ (Ф.И.О.) подпись _____

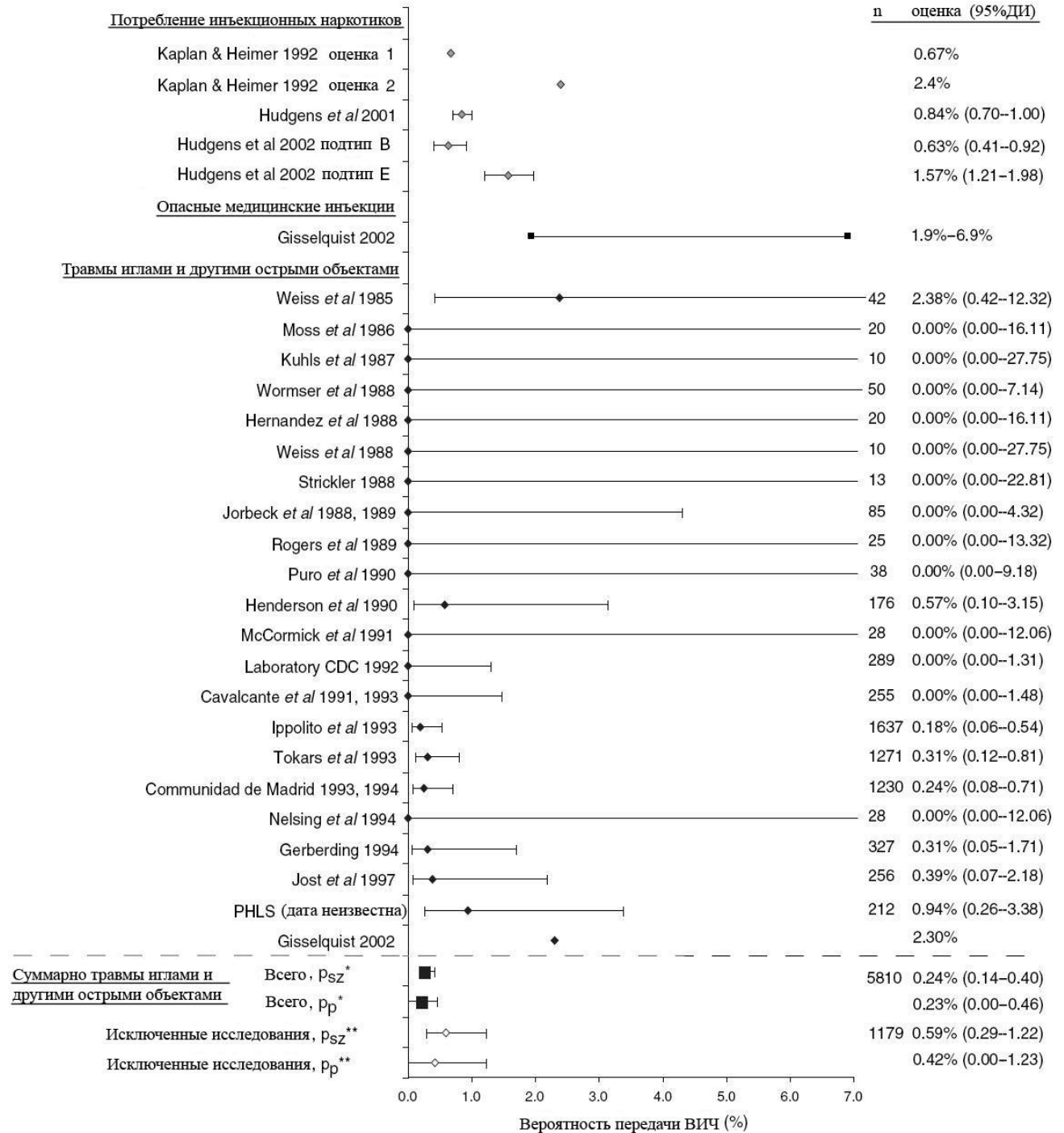
телефон: _____

Эпидемиолог: _____ (Ф.И.О.) подпись _____

телефон: _____

Дата заполнения: "___" _____ 20__ г.

Вероятности парентерального заражения



| Фактор риска | Случаи с фактором (%) | Контроли с фактором (%) | Откорректированные ОШ (95%ДИ) | Средний риск, связанный с фактором (%) | Множитель для изменения среднего риска (риск фактор есть/нет) |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Четыре фактора со значимыми откорректированными ОШ | | | | | |
| Глубокая травма | 52 | 6.8 | 15 (6.0-41) | 2.3 | 7.7/0.51 |
| Видимая кровь на оборудовании | 84 | 35 | 6.2 (2.2-21) | 0,72 | 2.2/0.35 |
| Игла находилась в вене или артерии | 73 | 31 | 4.3 (1.7-12) | 0,71 | 2.1/0,49 |
| Терминальная инфекция у пациента- источника (смерть менее, чем через 2 месяца) | 48 | 16 | 5.6 (2.0-1.6) | 0,90 | 3.2/0.58 |
| Комбинации 4х факторов | | | | | |
| Травмы без факторов риска | 0 | 40 | НД | 0 | НР |
| Травмы с 1-2 факторами риска | 52 | 56 | НД | 0,28 | НР |
| Травмы с 3-4 факторами риска | 48 | 4.1 | НД | 3.5 | НР |
| Травмы со всеми 4 факторами риска | 19 | 0,31 | НД | 18 | НР |
| Другие факторы | | | | | |
| Постконтактная профилактика | 27 | 36 | 0,19 (0,06-0,52) | 0,23 | 0,27/1.4 |
| Крупная игла | 15 | 1.2 | НД | 3.8 | НД |

Табл. Gisselquist D.; Upham G.; Potterat J. Efficiency of Human Immunodeficiency Virus Transmission Through Injections and Other Medical Procedures: Evidence, Estimates, and Unfinished Business *Infect Control Hosp Epidemiol* 2006; 27 (9):944-952 по Cardo DM, Culver DH, Ciesielski CA, и соавт.. A case-control study of HIV seroconversion in health care workers after percutaneous exposure. *N Engl J Med* 1997; 337:1485-1490

Профилактика профессионального заражения путем использования средств индивидуальной защиты, это степень ответственности медицинского персонала к личной эпидемиологической безопасности.



СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ