

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 _____

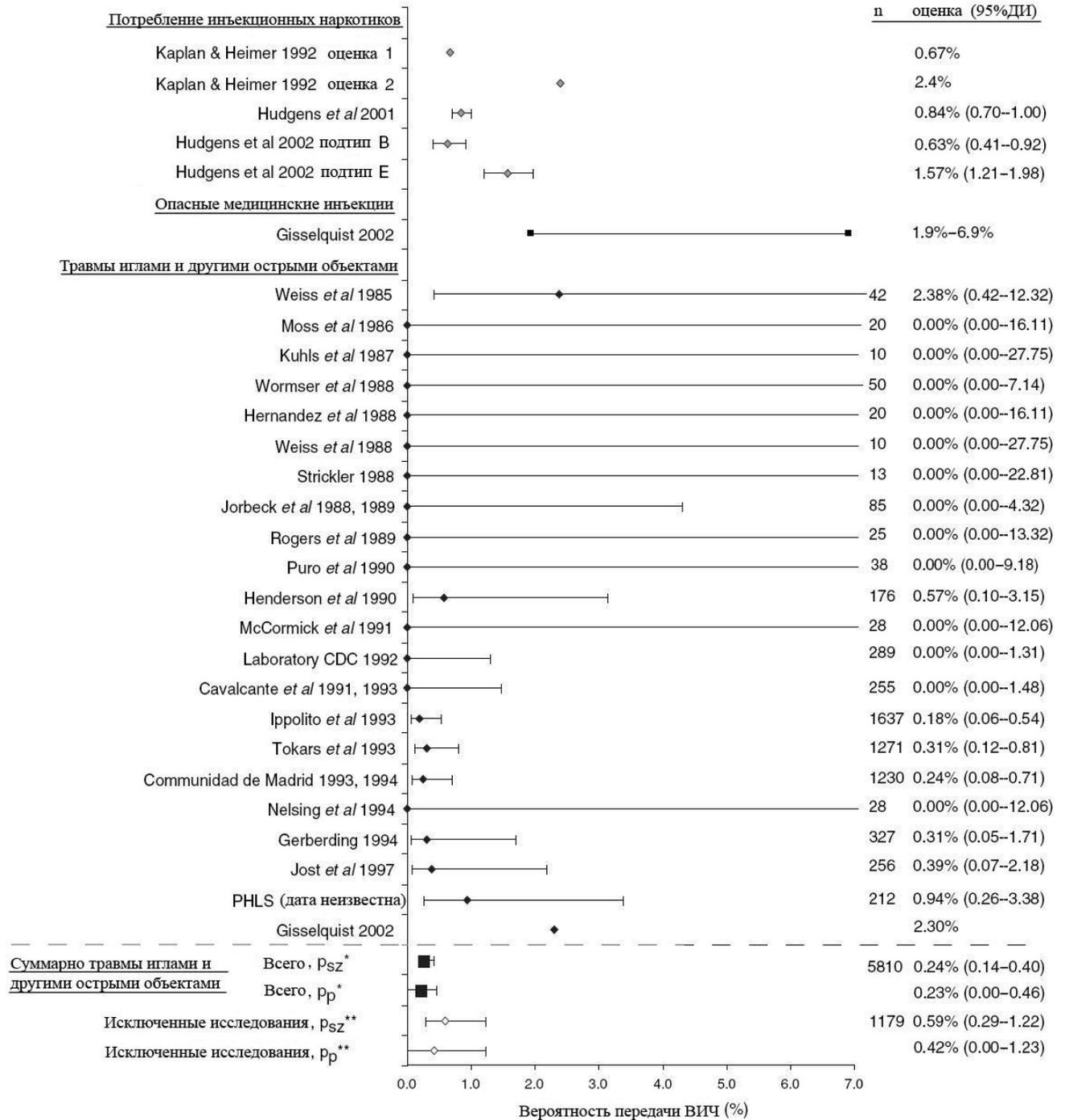
телефон: _____

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

телефон: _____

Дата заполнения: " __ " _____ 20__ г.

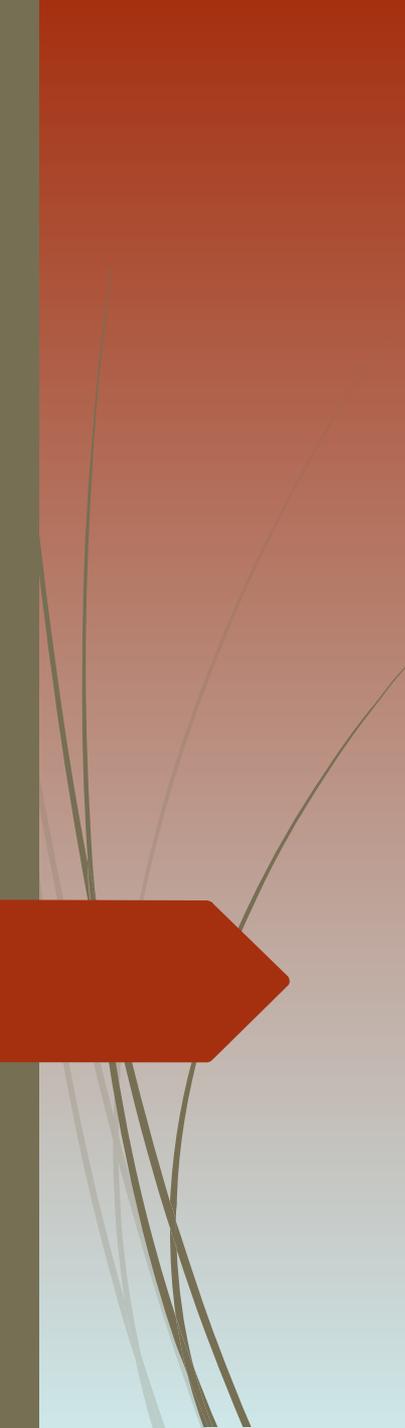
Вероятности парентерального заражения



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