



۱- نوع مواجهه:

الف) پوستی

ب) غشاء مخاطی

ج) پوست ناسالم

۲- نوع مایع:

الف) خون

ب) مایعات بالقوه

ج) مایعات حاوی خون

۳- شدت مواجهه:

الف) مقدار خون یا ترشحات

ب) عمق

ج) حجم

مرحله چهارم- ارزیابی فرد منبع:

الف) مصرف کننده مواد تزریقی

ب) سابقه زندانی

پ) رفتار جنسی پر خطر

ج) همسر یا شریک جنسی هر یک از موارد فوق

د) چک HIV Ab – HCV Ab – HBS Ag

۳- دور انداختن وسایل نوک تیز بلافاصله بعد از استفاده در Safety Box



۴- عدم در پوش گذاری مجدد سوزنها

۵- تکمیل دوره واکسیناسیون – تعیین تیتراژ

HBS Ab

اقدامات لازم بعد از مواجهه :

مرحله اول- اقدامات فوری:

– شستشوی محل بلافاصله با آب و صابون (در صورت پاشیده شدن خون و ترشحات به چشم، شستشو با آب یا نرمال سالین صورت بگیرد)

– قرار دان محل زیر آب تا زمانی که خونریزی قطع شود.

مرحله دوم – ثبت و گزارش دهی:

– تاریخ و زمان

– جزئیات

– وضعیت فرد منبع

– سوابق فرد مواجهه یافته

مرحله سوم – ارزیابی :

تعریف مواجهه: تماس با خون، بافت یا سایر مایعات بالقوه عفونی از طریق: ۱- فرو رفتن سوزن یا شیء تیز در پوست ۲- غشاء مخاطی ۳- پوست آسیب دیده

مایعات بالقوه عفونی: مایع مغزی نخاعی، مایع سینوویال، مایع پلور، مایع صفاقی، مایع پریکارد، مایع آمینوتیک

مایعات زیر عفونت را نیستند مگر اینکه خون در آنها مشاهده شود: ادرار ، بزاق ، خلط ، مدفوع ، موارد استفراغ ، ترشحات بینی ، اشک و عرق

ویروس ایدز تا چند ساعت ، ویروس هپاتیت C تا ۱۶ ساعت و ویروس هپاتیت B تا ۷ روز در خون خشک زنده می ماند.

توصیه هایی برای پیشگیری از مواجهه شغلی:



۱- رعایت بهداشت دست

۲- استفاده از وسایل حفاظت فردی هنگامی که خطر پاشیده شدن خون و ترشحات وجود دارد.



يَا مَنِّ اسْمُهُ دَوَاءٌ وَكَرَّمَ شِفَاءُ



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی استان

فارس

بیمارستان شهید فرج اله رضازاده

فروردین ۱۴۰۴

تهیه کننده: واحد کنترل عفونت

اقدامات لازم در جهت مواجهه شغلی



۲- مواجهه با HCV+

الف) درمان پروفیلاکسی وجود ندارد- مشاوره با پزشک

۳- مواجهه با HIV+

الف) شروع داروی پرو فیلاکسی بلافاصله و حداکثر ۷۲ ساعت

ب) مراجعه به پزشک ، مرکز مشاوره بیماریهای رفتاری

مرحله پنجم- ارزیابی فرد مواجهه یافته:

الف) سابقه HIV- HBV- HCV

ب) واکسیناسیون - HBS Ab

ج) در صورت نامشخص بودن مورد الف چک: HBS Ag/ HBs Ab/ HBc Ab/ HCV Ab/ HIV Ab

در صورت منفی بودن جواب آزمایشات (HIV- HBV- HCV) فرد منبع ، نیاز به اقدام خاصی نیست.

مرحله ششم- مدیریت عفونت:

۱- مواجهه با HBV+ (طی ۲۴ ساعت و حداکثر ۱۴ روز)

الف) تیترا آنتی بادی هپاتیت B بیشتر از ۱۰ می باشد: نیاز به اقدام خاصی نیست.

ب) تیترا آنتی بادی هپاتیت B کمتر از ۱۰ باشد:

* واکسینه نشده: شروع واکسیناسیون + HBIG

** واکسینه شده: شروع واکسیناسیون + HBIG یا HBIG*2 به فاصله یک ماه

آزمایشات پیگیری:

آزمایش	پایه	۴ تا ۶ هفته بعد	۳ ماه بعد	۶ ماه بعد
HIV Ag/Ab	•	•	•	•
HBs Ag/Ab , HBs Ab	•	-	-	•
HCV AB	•	-	-	•
CBC	•	•	-	-
Cr	•	•	-	-
ALT & AST	•	•	-	-