

مرحله سوم - ارزیابی :

۱- نوع مواجهه :



الف) پوستی

ب) غشاء مخاطی

ج) پوست ناسالم

۲- نوع مایع :

الف) خون

ب) مایعات بالقوه عفونی

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 بلاfacله بعد از

استفاده در Safety Box

۴- عدم در پوش گذاری مجدد سوزنها

۵- تکمیل دوره واکسیناسیون - تعیین تیتر

HBS Ab

اقدامات لازم بعد از مواجهه :

مرحله اول - اقدامات فوری

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

- قرار دادن 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

تعريف 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 زا نیستند مگر اینکه خون در آنها

مشاهده شود : ادرار ، بzac ، 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.



مرحله پنجم - ارزیابی فرد مواجهه یافته :

الف) سابقه HCV- HBV- HIV

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) فرد منبع، نیاز به اقدام خاصی نیست.
(HCV)

مرحله ششم - مدیریت عفونت:

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

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

ب) تیتر آنتی بادی هپاتیت B کمتر از ۱۰ می باشد:

* واکسینه نشده: شروع واکسیناسیون +HBIG

** واکسینه شده: شروع واکسیناسیون +HBIG

یا ۲ × HBIG به فاصله یک ماه

۲- مواجهه با +HCV

الف) درمان پروفیلاکسی وجود ندارد- مشاوره با پزشک

۳- مواجهه با +HIV

الف) شروع داروی پرو فیلاکسی بلافاصله و حداقل تا ۷۲ ساعت

ب) مراجعه به پزشک، مرکز مشاوره بیماریهای رفتاری



دانشگاه علوم پزشکی شیراز

بیمارستان خیریه قلب الزهرا (س) و کودکان شهید حجازی

اقدامات لازم در زمان مواجهه شغلی

تهیه کننده شهلا درویشی سوپر وایزر کنترل عفونت/ سال ۹۷

منبع:

دستورالعمل مدیریت مواجهه شغلی با HIV / AIDS-

مرکز مدیریت بیماریهای واگیر، وزارت بهداشت درمان و آموزش

کشور ویرایش چهارم - تابستان ۹۶

آزمایشات پیگیری:					
آزمایش	پایه	۶ هفته بعد	۴ تا ۳ ماه بعد	۳ ماه بعد	۱۰ ماه بعد
HIV Ag/Ab	●	●	●	●	
HBs Ag/Ab ,HBc Ab	●	-	-	-	●
HCV Ab	●	-	-	-	●
CBC	●	●	-	-	-
Cr	●	●	-	-	-
ALT & AST	●	●	-	-	-