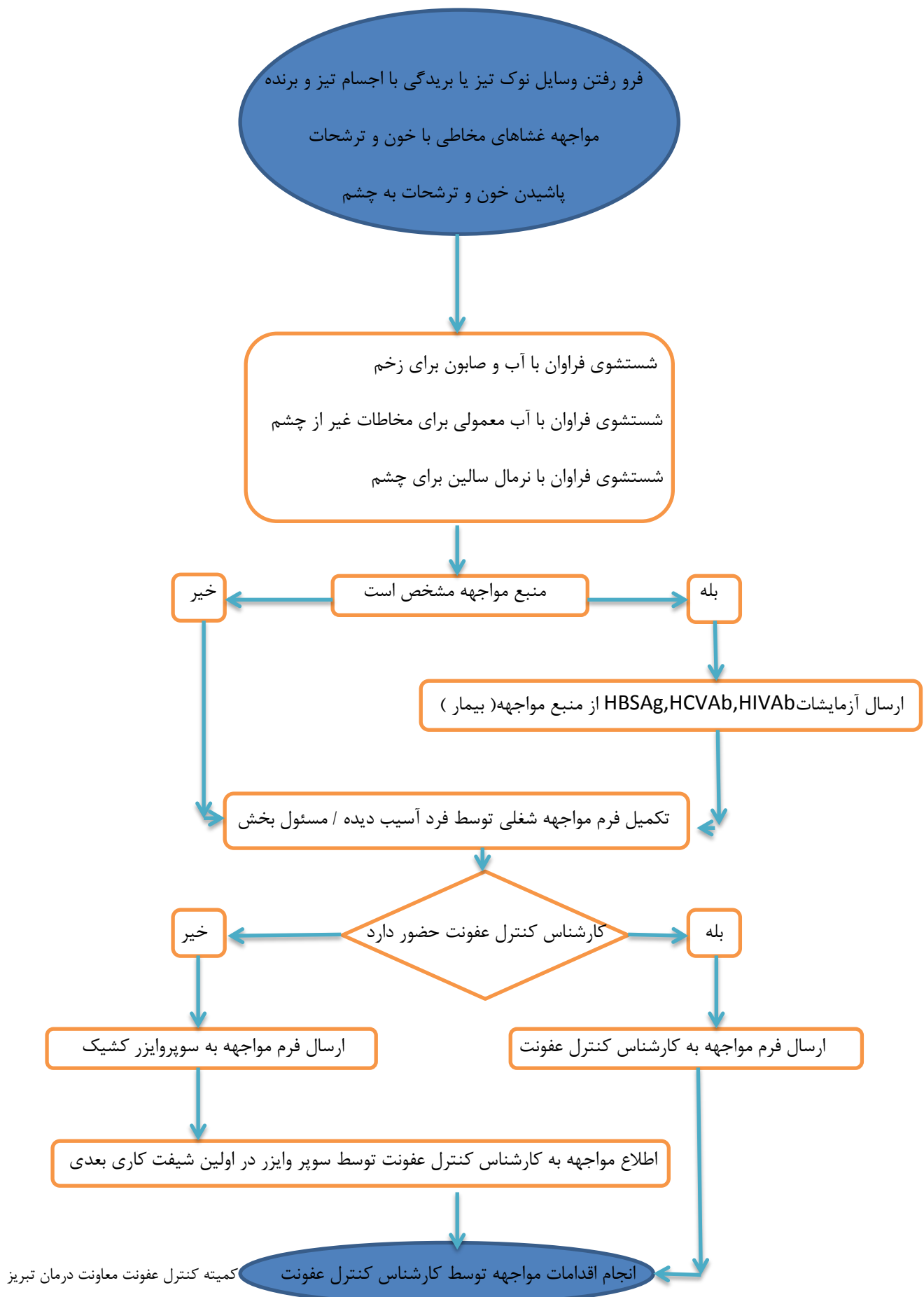


فلوجارت اقدامات لازم در مواجهه های شغلی کارکنان برای عفونت های HBV-HCV-HIV



راهنمای کارشناسان کنترل عفونت

معیار شروع پرو فیلاکسی

HBV = بر حسب سابقه واکسیناسیون فرد مصدوم و ابتلا و سوابق خطر فرد منشا باید تصمیم گیری کرد.

HIV منفی = اقدام خاصی ندارد

اگر بنابه هر علتی نتوان آزمایش HIV را انجام داد برای اقدام به درمان، علائم بالینی و سابقه رفتارهای پرخطر (مصرف کننده مواد مخدر تزریقی، زندانی، سابقه رفتار جنسی پرخطر، همسر یا شریک جنسی هر یک از گروههای فوق) یا محیطی که مواجهه در آن اتفاق افتاده است مثلاً "مرکز ترک اعتیاد را در مقایسه با بخش کودکان در نظر بگیرید.

معیار شروع پرو فیلاکسی برای تماس با HIV

۱- مواجهه در ۷۲ ساعت اخیر اتفاق افتاده است. (شروع دارو بلافاصله تا ۷۲ ساعت اول)

۲- فرد مواجهه یافته مبتلا به HIV نیست یا در زمان تصمیم گیری وضعیت نامشخص دارد.

۳- مخاط یا پوست آسیب دیده در تماس با مایعات بالقوه عفونی بدن قرار گرفته اند.

۴- منبع مبتلا به عفونت HIV است و یا جزء گروههای پرخطر محسوب میشود

HCV = رژیم درمانی برای پیشگیری ندارد پیگیری مصدوم جهت تشخیص سریع بیماری، امکان پاسخ به درمان بهتر خواهد بود

مواجهه با هپاتیت ب

فرد آسیب دیده	منبع مواجهه HBSAg+	منبع مواجهه HBSAg-	منبع مواجهه ناشناخته یا غیر قابل ارزشیابی
غیر واکسینه	تزریق یک دوز ایمینوگلوبولین ۰.۰۶ml/kg داخل عضله و تکمیل سری واکسن هپاتیت ب	تکمیل سری واکسن هپاتیت ب	تکمیل سری واکسن هپاتیت ب
قبلاً واکسینه شده			
HBSAb > ۱۰ miu/ml	اقدامی لازم نیست	اقدامی لازم نیست	اقدامی لازم نیست
HBSAb < ۱۰ miu/ml	تزریق یک دوز ایمینوگلوبولین و واکسیناسیون مجدد یا تزریق دو دوز ایمینوگلوبولین	اقدامی لازم نیست	اگر منبع به عنوان ریسک بالا شناخته شده است همانند بیمار مثبت عمل کنید
آنتی بادی نامعلوم	تست آنتی بادی ۱- آنتی بادی بالای ۱۰ اقدام خاصی ندارد ۲- آنتی بادی زیر ۱۰ دادن یک دوز ایمینوگلوبولین و واکسن یادآور	اقدامی لازم نیست	تست آنتی بادی ۱- آنتی بادی بالای ۱۰ اقدام خاصی ندارد ۲- آنتی بادی زیر ۱۰ تزریق یک دوز واکسن و چک تیتراژ بعد از ۱ الی ۲ ماه

پروفیلاکسی مواجهه پوست غیر سالم یا مخاطات با بیمار HIV

منفی	ناشناخته	مثبت کلاس ۲	مثبت کلاس ۱	حجم خون
اقدامی لازم نمی باشد		ترکیب دو دارو	-	کم
اقدامی لازم نمی باشد	معمولا" اقدام خاصی ندارد (a) اگر منبع با احتمال بالامثبت می باشد شروع دو دارو (b) اگر منفی بود قطع درمان	ترکیب سه دارو	ترکیب دو دارو	زیاد

پروفیلاکسی مواجهه پرکوتائوس (نیدل استیک) با بیمار HIV

منفی	ناشناخته از منبع جمع آوری وسایل نوک تیز	ناشناخته	مثبت کلاس ۲	مثبت کلاس ۱	نوع مواجهه
اقدامی لازم نمی باشد	عمولا" اقدام خاصی ندارد اگر بیمار مثبت در بخش بود شروع دو دارو	معمولا" اقدام خاصی ندارد ۱- اگر منبع با احتمال بالامثبت می باشد شروع دو دارو ۲- اگر منفی بود قطع درمان	ترکیب سه دارو	ترکیب دو دارو	شدت کم سوزن کوچک آسیب سطحی
اقدامی لازم نمی باشد	عمولا" اقدام خاصی ندارد اگر بیمار مثبت در بخش بود شروع دو دارو	معمولا" اقدام خاصی ندارد ۱- اگر منبع با احتمال بالامثبت می باشد شروع دو دارو ۲- اگر منفی بود قطع درمان	ترکیب سه دارو	ترکیب سه دارو	شدت زیاد سوزن با قطر بزرگ خون زیاد آسیب عمقی

انجام سرولوژی HIV برای HCW^۳ در زمان تماس ، ۶ هفته، ۱۲ هفته و ۶ ماه بعد از تماس

مواجهه با هیپاتیت C

رژیم درمانی برای پیشگیری ندارد انجام سرولوژی هیپاتیت C ، SGOT, SGPT , ALK ph برای HCW در زمان تماس ، ۳ و ۶ ماه بعد

منابع:

۱- راهنمای کشوری نظام مراقبت عفونت های بیمارستانی ۱۳۸۵

۲- راهنمای ملی سلامت ، کتاب اول، ۱۳۹۱

HCW = ۳= کارکنان حرفه سلامتی

۲=مثبت کلاس دو = RNA↑, CD4↓

۱- مثبت کلاس یک = RNA↓, CD4↑

کمیته کنترل عفونت معاونت درمان تبریز