

الگوریتم تصمیم‌گیری واکسیناسیون هپاتیت ب و تزریق گاما گلوبولین ضد هپاتیت ب در مواقع مواجهه شغلی

بیمار تیتر نشده و یا ناشناخته است	بیمار آنتی ژن منفی است	بیمار آنتی ژن مثبت است	پرسنلی منبع تماس که مواجهه شغلی داشته است
شروع واکسیناسیون هپاتیت ب	شروع واکسیناسیون هپاتیت ب	تزریق گاماگلوبولین HB و شروع واکسیناسیون هپاتیت ب	اصلا واکسن هپاتیت ب زده است
↓	↓	↓	قبلا واکسن هپاتیت ب زده است
نیاز به اقدام درمانی ندارد	نیاز به اقدام درمانی ندارد	نیاز به اقدام درمانی ندارد	تیتر آنتی بادی ضد هپاتیت ب بالای ۱۰ است
اگر بیمار HIGH RISK است مانند آنتی ژن مثبت اقدام شود	نیاز به اقدام درمانی ندارد	تزریق گاماگلوبولین HB و شروع واکسیناسیون هپاتیت ب	تیتر آنتی بادی ضد هپاتیت ب منفی است
تیتر آنتی بادی انجام شود اگر: ۱- بالای ۱۰ بود نیاز به اقدامی ندارد ۲- زیر ۱۰ بود شروع واکسیناسیون هپاتیت ب	نیاز به اقدام درمانی ندارد	تیتر آنتی بادی انجام شود اگر: ۱- بالای ۱۰ بود نیاز به اقدامی ندارد ۲- زیر ۱۰ بود تزریق گاماگلوبولین و دوز یاد آور واکسن هپاتیت ب	تیتر آنتی بادی ضد هپاتیت ب ندارد