



بیمارستان خشمتیه جیسیان نایین

**واکسیناسیون در بیماران دیالیزی چگونه باید باشد؟**



واحد آموزش به بیمار

تابستان ۱۳۹۳

کد پمفلت: ۵ /ب/ ۹۳

کلیه بیماران همودیالیزی باید کارت واکسیناسیون داشته باشند و بیمارانی که احتیاج به تزریق واکسن هپاتیت B دارند باید دقت کامل به تاریخ های نوشته شده در کارت خود را داشته باشند و در تاریخ های نوشته شده به مرکز مربوطه که اکثراً در همان مرکزی که دیالیز می شوند مرکز واکسیناسیون وجود دارد مراجعه و واکسن تزریق کنند.

در بیماران همودیالیزی واکسن هپاتیت در چهار دوز ۱۲و۲و۱و۰ ماه تزریق می شود. در همه مراکز دیالیز تیتر آنتی بادی هپاتیت (ب) به صورت سالیانه چک می شود و در صورت پایین بودن تیتر، پرسنل شمارا جهت تزریق مجدد راهنمایی می کنند

منبع: پرستار و دیالیز، مطالعات اینترنتی آدرسیات

بیمارستان خشمتیه نایین <http://heshmatieh.mui.ac.ir>

واحد آموزش به بیمار روزهای یک  
شنبه و سه شنبه شماره تماس:  
۶۳-۶۶۲۵۹۰۶۱-۴ داخل ۲۳۵

## واکسن هپاتیت B:

بیماران همودیالیزی قبل از واکسیناسیون باید از نظر یکسری آزمایشات آنتی ژن و آنتی بادی هپاتیت بررسی شوند.

در صورت منفی بودن، آنتی ژن هپاتیت در سه نوبت یا چهار نوبت با دوز دو برابر واکسن دریافت کنند و بعد از آخرین تزریق واکسن یک الی دو ماه بعد تیتر آنتی بادی چک و در صورت پایین بودن تیتر آنتی بادی باید دوباره واکسن تزریق شود و در صورت بالا بودن تیتر آنتی بادی که نشانه اثرگذاری واکسن می باشد سالیانه این تیتر آنتی بادی چک می شود.



## مقدمه :

به دلیل ایمنی پایین، بیماران دیالیزی نیاز به تزریق واکسن در این بیماران بیشتر می باشد. بنابراین تزریق یکسری واکسن ها در این بیماران الزامی می باشد.

## این واکسن ها شامل ؟

- ❖ واکسن آنفلوانزا
- ❖ واکسن پنوموکوک
- ❖ واکسن هیپاتیت (ب)



واکسیناسیون معمول مانند : واکسن سرخک، سرخچه، اوریون، دیفتری ،کزاز و سیاه سرفه (سه گانه) طبق برنامه واکسیناسیون کشوری انجام می شود.

❖ اکیداً توصیه می شود قبل از انجام هر نوبت واکسیناسیون با پزشک خود مشورت کنید.

همچنین هنگام مراجعه بمرکز واکسیناسیون دیالیزی بودن خود را به مسئول مربوطه اطلاع دهید.



## واکسن آنفلوانزا :

همان واکسن سرماخوردگی می باشد که بدلیل ایمنی پایین بیماران همودیالیزی باید تزریق گردد. زمان تزریق آن اوایل پاییز می باشد که ایمنی آن تا شش ماه می باشد.

❖ بیماران همودیالیزی هر سال باید این واکسن را تزریق کنند.

❖ در اطفال با سن بیشتر از شش ماه میتوان این واکسن را تزریق کرد.



## واکسن پنوموکوک

واکسن پنوموکوک جهت پیشگیری از عفونت پنوموکوک (پنومونی یا عفونت ریه) و کودکان با سن بالاتر از دو سال تزریق می گردد . در بیماران همودیالیزی هر سه تا پنج سال یکبار باید تکرار گردد.

- در موقع تزریق عوارض خفیفی مثل درد، قرمزی، خارش و سوزش در محل تزریق ممکن است داشته باشد.