



نام فرآورده: پرونار (Prevenar 13)

گروه دارویی: واکسن پلی ساکاریدی کونزوگه

شکل و دوزاژ: سرنگ آماده تزریق حاوی ۰,۵ میلی لیتر سوسپانسیون پرونار جهت تزریق عضلانی

موارد مصرف: ایمن سازی فعال در برابر ذات الریه ، عفونت گوش میانی و بیماریهای مهاجم ناشی از استرپتوکوک پنومونیه در کودکان ۶ ماهه تا ۵ ساله و نیز ایمن سازی فعال در برابر بیماریهای مهاجم ناشی از استرپتوکوک پنومونیه در افراد بالاتر از ۵۰ سال .

روش استفاده :

- ✓ نوزادان از ۶ هفته تا ۶ ماه: ۳ بار تزریق واکسن به فاصله ۱ تا ۲ ماه از هر تزریق همراه با یک دوز یادآور در ۱۱ تا ۱۵ ماهگی، در مجموع ۴ دوز.
- ✓ نوزادان از ۷ ماهگی تا ۱۱ ماهگی ۲ بار تزریق واکسن با حداقل یک ماه فاصله از یکدیگر به همراه یک دوز یادآور در ۲ سالگی ، در مجموع ۳ دوز.
- ✓ کودکان از ۱۲ تا ۲۳ ماهگی: در مجموع ۲ دوز به فاصله حداقل ۲ ماه از اولین تزریق.
- ✓ کودکان ۲ تا ۵ سال و افراد بالاتر از ۵۰ سال : ۱ دوز

موارد منع مصرف:

- ✓ حساسیت به ماده موثره یا سایر ترکیبات واکسن و یا توکسوئید دیفتری
- ✓ وجود بیماریهای وخیم تب زا

نکات و توصیه های مهم :

- ✓ روش تجویز واکسن تزریق عضلانی است. مراقب باشید به هیچ عنوان داخل ورید تزریق نگردد.
- ✓ قبل از تزریق دقت کنید محلول سفید رنگ ، شفاف و فاقد هرگونه ذرات معلق جامد باشد. در غیر این صورت از تزریق آن خودداری کنید.
- ✓ در افرادی که به دلیل مشکلات انعقادی همچون ترومبوسیتوپنی منع تزریق عضلانی دارند، میتوان از تزریق داخل جلدی استفاده کرد. این واکسن تنها در پیشگیری از بیماریهای ناشی از سروتایپهای پنوموکوک موجود در واکسن نقش دارد.
- ✓ تاثیر واکسن در بیماران با نقص سیستم ایمنی (انواع ژنتیکی یا اکتسابی همچون مبتلایان به ویروس HIV) بدلیل کاهش در میزان تولید آنتی بادی ، کمتر از افراد سالم است .
- ✓ اثرات واکسن در بیماران با ضعف سیستم ایمنی همچون نقص عملکرد طحال ، ابتلا به HIV، بدخیمی ها، پیوند مغز استخوان و یا سندرم نفروتیک بدرستی شناخته شده نیست و در مورد تزریق واکسن در هر فرد می بایست به طور جداگانه تصمیم گرفت.
- ✓ مطالعات انجام شده در کودکان پر خطر مبتلا به کم خونی داسی شکل نشان داده است که پاسخ ایمنی ایجاد شده به واکسن در این افراد مشابه افراد سالم است .
- ✓ در کودکان با سابقه تشنج و یا تشنج ناشی از تب، می بایست به دنبال تزریق واکسن از داروهای تب بر استفاده کرد.

مصرف در بارداری و شیردهی: در این زمینه اطلاعاتی در دست نمی باشد.

تداخلات دارویی:

- ✓ واکسن پرونار را میتوان بطور همزمان با واکسن های دیفتتری، کزاز، سیاه سرفه ، هموفیلوس آنفولانزا نوع ب، فلج اطفال، هپاتیت ب، مننژیت نوع سی، سرخک، اوریون و سرخجه تزریق کرد.
- ✓ در زمان تزریق دقت شود واکسنها در مناطق جداگانه ای تزریق شوند.

عوارض جانبی :

- ✓ عوارض با شیوع بالا در اطفال زیر ۵ سال : کاهش اشتها، تب، بیقراری، درد، تورم، سفتی و قرمزی ناحیه تزریق، گیجی و اختلال خواب.
 - ✓ احتمال آپنه یا قطع تنفس در نوزادان بسیار نارس (سن تولد زیر ۲۸ هفته)
 - ✓ عوارض در افراد بیش از ۵۰ سال: کاهش اشتها، سردرد، اسهال، بثورات جلدی، لرز، خستگی، تحریک پذیری، درد، قرمزی و تورم ناحیه تزریق، محدودیت حرکتی در آرنج، درد مفاصل و عضلات .
- شرایط نگهداری:** واکسن پرونار را در دمای ۲ تا ۸ درجه سانتی گراد داخل یخچال نگهداری کنید و از یخ زدگی آن جلوگیری بعمل آورید.