

واکسن پرونار ۱۳ واکسین جهت
استرپیتوکوک پنومونیه (۱۳ نوع موج
اولین و تنها واکسن کونزروگه ضد پنومونیه
استفاده می باشد و علاوه بر استفاده

این بروشور را با دقت
۱۳

۱- چه چیزی لازم است بدانید قبل از این که شما یا فرزندتان پرونار^{۱۳} را در صورت داشتن شریوه سوان بیسیز، از پرست، داروسری یا پرسنار سود کمک بگیرید.

۲- این واکسن برای شما یا فرزندتان تجویز شده است. از دادن آن به دیگران اجتناب کنید.

۳- اگر هر یک از عوارض جانبی مشاهده شد یا در صورت مشاهده هرگونه عوارض جانبی ذکر نشده در این بروشور، لطفاً با پزشک، داروساز یا پرستار خود تماس بگیرید. به بخش ۴ مراجعه شود.

اگر شما یا فرزندتان عفونت حاد با تب بالا (بالای ۳۸ درجه سانتیگراد) داشته باشید. اگر واکسن برای شما یا فرزندتان تجویز شده، واکسیناسیون تا زمانی که شما یا فرزندتان بهتر شوید به تعویق می افتد. عفونت جزیی مثل سرماخوردگی مشکلی ندارد. با این حال ابتدا با پزشک، داروساز یا پرستار خود صحبت کنید.

موارد احتیاط و هشدارها

قبل از واکسیناسیون با پزشک، داروساز یا پرستار خود در میان بگذارید:

- ۱۰. اگر شما یا فرزندتان مشکلات پزشکی مثل واکنش آلرژیک یا مشکلات تنفسی قبل از هر دوزی از پرونار یا پرونار^{۱۳} داشته اید.
- ۱۱. اگر شما یا فرزندتان هرگونه مشکل خونریزی یا کبودی دارید.
- ۱۲. اگر شما یا فرزندتان سیستم ایمنی ضعیف دارید (مثل ابتلا به HIV) که ممکن است نفع حداکثری را از پرونار^{۱۳} به دست نیاورید.
- ۱۳. اگر شما یا فرزندتان سابقه تشنج بر اثر داروهای کاهنده تب داشته اید که ممکن است قبل از تزریق پرونار^{۱۳} مصرف شوند. اگر فرزندتان پس از واکسیناسیون دچار عدم هوشیاری یا تشنج (غش) شده است، لطفاً سریعاً با پزشکتان تماس بگیرید. به بخش ۴ مراجعه شود.
- ۱۴. اگر فرزند شما بسیار نارس متولد شده (در قبل از ۲۸ هفتگی از دوران بارداری)، تا ۲ الی ۳ روز بعد از واکسیناسیون فواصل بین تنفسی ممکن است بتنفسانه ترازنگالت (معتمد) باشند. بنابراین قبل از واکسیناسیون دار

استفاده از دیگر واکسنها و داروها و پرونار^{۱۳}

عوارض جانبی پرونار ۱۳ کمک می کند.

اگر شما یا فرزندتان اخیرا هرگونه داروی دیگری از جمله داروهایی که بدون نسخه تهیه می شوند مصرف کرده اید یا هرگونه واکسن دیگری دریافت کرده اید لطفا به پزشک، داروساز یا پرستار خود اطلاع دهید.

بدون سوزن می باشد و موئی پت ساس سبسته ۷۰ سریعی آسده ترینی بی
یا بدون سوزن می باشد.

محتویات پرونار^{۱۳}

مواد موثره شامل:

۲/۲۰ میکروگرم از پلی ساکارید سروتاپ های ۱, ۳, ۴, ۵, ۶A, ۷F, ۹V, ۱F, ۲۳F, ۱۹A, ۱۸C

۴/۴۰ میکروگرم از پلی ساکارید سروتاپ ۶B

سایر محتویات شامل کلرید سدیم، سوکسینات، پلی سوربیات ۸۰ و آب جهت تزریق می باشد.

پیغام‌گذاری باکتریهای موقت ریه با حضور باکتریهای در جریان خون،
باکتریمی (حضور باکتریها در جریان خون) و منژیت (التهاب اطراف مغز)
که از طریق ۱۳ نوع از باکتری استرپتوکوکوس پنومونیه ایجاد می‌شود.
پرونار ۱۳ محافظت علیه ۱۳ نوع از باکتری استرپتوکوکوس پنومونیه ایجاد
می‌کند، و جانشین پرونار شده است، که محافظت علیه ۷ نوع را ایجاد می‌
کرد.

واکسن از طریق کمک به بدن برای ایجاد آنتی بادیها که شما و فرزندتان را
برعلیه این بیماریها محافظت می‌کنند، عمل می‌کند.

- اطفال ۶ هفته تا ۶ ماهه
- معمولاً فرزند شما باید یک دوره ابتدایی شامل سه تزریق را به همراه یک دوز یادآور دریافت کند.
- اولین تزریق ممکن است از سن شش هفتگی باشد.
- فاصله بین هر تزریق حداقل یک ماه باید باشد.

- اطفال، کودکان و نوجوانان واکسینه نشده بالاتر از ۷ ماه اطفال ۷ تا ۱۱ ماهه باید دو دوز از واکسن را دریافت کنند. بین هر تزریق حداقل یک ماه فاصله باید وجود داشته باشد. دوز سوم در سال دوم زندگی تزریق خواهد شد.
- کودکان ۱۲ تا ۲۳ ماهه باید دو دوز از واکسن را دریافت کنند. بین هر تزریق حداقل دو ماه باید فاصله وجود داشته باشد.
- کودکان ۱۷ تا ۱۷ ساله باید یک دوز از واکسن را دریافت کنند.

اطفال و کودکانی که قبل از پرونار را دریافت کرده اند ممکن است برای تکمیل دوره تزریق، پرونار^{۱۳} را دریافت کنند.

برای کودکان ۱ تا ۵ سال که قبل از پرونار واکسینه شده اند، پزشک یا پرستار شما تعداد دوزهای مورد نیاز پرونار^{۱۳} را توصیه خواهند کرد.

کودکان و نوجوانان ۶ تا ۱۷ سال باید یک دوز را دریافت کنند.

به منظور تکمیل دوره تزریق لازم است دستورات پزشک، داروساز یا پرستار را دنبال نمایید.

اگر شما زمان تزریق، را فراموش کردید، با بنشک، دامنه ساز یا بستار مشهورت

- **بزرگسالان**
 - بزرگسالان باید یک دوز از واکسن را دریافت کنند.
 - اگر شما قبلاً واکسن پنوموکوکی دریافت کرده اید به پزشک، داروساز یا پرستار خود اطلاع دهید.
 - اگر هر سوال دیگری در مورد استفاده از پرونار^{۱۳} دارید از پزشک، داروساز یا پرستار خود کمک بگیرید.
- **بیماران خاص**

سلول داسی شکل) از جمله افرادی که قبلاً با واکسن پلی ساکاریدی ۲۳ ظرفیتی واکسینه شده اند، باید حداقل یک دوز از پرونار^{۱۳} را دریافت کنند. افرادی که پیوند سلول های بنیادی خونساز داشته اند ممکن است سه دوز دریافت کنند که اولین دوز ۳ تا ۶ ماه بعد از پیوند با فاصله حداقل یک ماه بین دوزها خواهد بود. دوز چهارم (یادآور) ۶ ماه بعد از تزریق سوم توصیه شده است.

- تب، تحریک پذیری، درد، حساسیت، قرمزی، ورم یا سختی در ناحیه تنفسی، خمک، آلمدگی در قلایع، دخانی، کاهش اشتها
- شایعترین عوارض جانبی (در بیش از ۱۰ مورد از هر ۱۰ مورد تزریق واکسن رخ می دهند):
- عوارض جانبی گزارش شده برای پرونار^{۱۳} در اطفال و کودکان (۶ هفته تا ۵ سالگی):
- هرچند ممکن است برای همه اتفاق نیفتد.

- تب بیش از ۳۹ درجه سانتی گراد، حساسیت در ناحیه تزریق که تداخل در حرکت ایجاد می کند. قرمزی، سختی، تورم در ۷-۲/۵ cm از ناحیه تزریق (بعد از دوره ابتدایی تزریق ها)
- استفراغ، اسهال
- عوارض جانبی معمول (در حداقل ۱۰ مورد از هر ۱۰۰ مورد تزریق واکسن رخ می دهند): کودکان بزرگتر [۲ تا ۵ ساله]

- عوارض جانبی غیر معمول (در حداقل ۱ مورد از هر ۱۰۰ مورد تزریق واکسن رخ می دهد):
 - تشنج (غش) شامل مواردی که از طریق تب بالا ایجاد می شوند.
 - راش، کهیز یا راشهای کهیز مانند (hives)
 - قرمزی، تورم یا سختی در بیش از ۷ سانتی متری از ناحیه تزریق، گریه
- عوارض جانبی نادر (در حداقل ۱ مورد از هر ۱۰۰۰ مورد تزریق واکسن رخ می دهد):
 - عوارض جانبی غیر معمول (در حداقل ۱ مورد از هر ۱۰۰ مورد تزریق واکسن رخ می دهد):

- واکنش آلرژیک(حساسیت فوق العاده) شامل تورم صورت و یا لبها، مشکل در تنفس
- عوارض جانبی گزارش شده برای پرونار^{۱۳} در اطفال و کودکان (۶ تا ۱۷ ساله):
- شایعترین عوارض جانبی (در بیش از ۱ مورد از هر ۱۰ مورد تزریق واکسن رخ می دهند):
- کاهش ، اشتتها

خواب آلوگی، بی قراری در خواب، حساسیت در ناحیه تزریق که تداخل در حرکت ایجاد می کند.

عوارض جانبی معمول (در حداقل ۱ مورد از هر ۱۰ مورد تزریق واکسن رخ می دهند):

- سر درد
- استفراغ، اسهال
- راش، کهیر یا راشهای کهیر مانند (hives)

عوارض جانبی در کودکان و نوجوانان مبتلا به HIV، بیماری سلول داسی شکل یا پیوند سلول های بنیادی خونساز عوارض جانبی مشابهی خواهند داشت اگر چه میزان سردرد، استفراغ، اسهال، تب، خستگی، درد مفاصل و عضلات خیلی شایع بوده است.

دیگر عوارض جانبی دیده شده با پرونار^{۱۳} در اطفال و کودکان بالاتر از ۵ سال در تجربیات بعد از معرفی به بازار :

- واکنش آلرژیک شدید شامل شوک (کلپس قلبی عروقی)، آنژیوادم (تورم لبها، صورت یا حلق)

- بزرگ شدن گره ها یا غدد لنفاوی (لوفادنوباتی) در نزدیکی ناحیه تزریق مثل زیر بغل یا در کشاله ران
- اریتم مولتی فرم (راش ایجاد کننده پلاکتهای قرمز خارشی) در بچه های متولد شده بسیار نارس (در قبل از ۲۸ هفتگی از دوران بارداری) تا ۲ الی ۳ روز بعد از واکسیناسیون فواصل بین تنفسی ممکن است طولانی تر از حالت معمول باشد.

واکسن رخ می دهند):

- کاهش اشتها، سردرد، اسهال، استفراغ (برای ۱۸ تا ۴۹ سالگی)
- لرز، خستگی، راش، درد، سختی متورم یا حساسیت در ناحیه تزریق که با حرکت بازو تداخل دارد (درد شدید یا حساسیت در ناحیه تزریق برای افراد ۱۸ تا ۳۹ سال و محدودیت شدید حرکت بازو برای افراد ۱۸ تا ۳۹ سال)
- بدتر شدن یا درد جدید در مفاصل و عضلات شما
- تب (برای افراد ۱۸ تا ۲۹ سال)

- استفراغ (برای افراد بالاتر از ۵۰ سال)، تب (برای افراد بالاتر از ۳۰ سال)
- عوارض جانبی غیر معمول (در حداکثر ۱ مورد از هر ۱۰۰ مورد از تزریق واکسن رخ می دهند):
- تهوع
- واکنش آلرژیک (افزایش حساسیت) شامل تورم صورت و یا لبها، اختلال در تنفس
- بروگ شدن گدها و غدد لنفاوی، (لنفادنوبات)، در نزدیک، ناحیه تزریق،

بزرگسالان مبتلا به HIV عوارض جانبی مشابهی دارند ولی تب و استفراغ بسیار شایع تر و تهوع شایع تر است.

بزرگسالانی که پیوند سلول های بنیادی خونساز انجام داده اند عوارض جانبی مشابهی دارند ولی تب و استفراغ بسیار شایع تر می باشد.

گزارش عوارض جانبی

اگر شما یا فرزندتان هرگونه عارضه جانبی مشاهده کردید با دکتر، داروساز

به فراهم کردن اطلاعات بیشتر در مورد اینمانی این دارو کمک کنید.

تداخلات:

پژشک شما ممکن است از شما بخواهد به فرزندتان، پاراستامول یا دیگر داروهای کاهنده تب قبل از تزریق پرونار^{۱۳} بدهید. این به کاهش برخی از عوارض جانبی پرونار^{۱۳} کمک می کند.

اگر شما یا فرزندتان اخیرا هرگونه دارویی دیگری از جمله داروهایی که بدون

