

روتاویروس

معلومات در مورد ایمن سازی

روتاویروس

روتاویروس یک شکل وخیم اسهال و استفراغ عفونی (gastroenteritis) را سبب می شود. بعضی افراد مبتلا به این ویروس کدام علامه بیماری را نشان نمی دهند، اما در اطفال جوان احتمال توسعه یافتن علائم وخیم بیشتر وجود دارد که از اسهال خفیف گرفته تا اسهال ضایع کننده شدید آب بدن و تهدید کننده حیات سیر می کند که بستری شدن در شفاخانه را ایجاب می کند و می تواند منجر به مرگ شود.

برنامه ملی ایمن سازی روتاویروس در سال 2007 شروع شد و تخمین می شود که تعداد واقعات بستری شدن در شفاخانه را بیشتر از 7000 واقعه در هر سال کاهش داده است. آنهایی هم که به شفاخانه می روند معمولاً شدت مرض شان کمتر است.

می توانید خطر عفونت روتاویروس در اطفال تانرا با واکسین کردن کاهش دهید. همه اطفال باید این واکسین را دریافت کنند. اگر واکسین نشوند، ویروس را از طریق غذا، آب و دستهای آلوده با مواد غایبه افراد دچار عفونت گرفته می توانند.

عوارض جانبی و عکس العمل های حساسیت در مقابل این واکسین خیلی کم است. اگر در مورد حساسیت طفل خود در مقابل هرگونه واکسین نگرانی داشته باشید، فوراً داکتر خود را ببینید.

ایمن سازی در مقابل روتاویروس

وقایه در مقابل روتاویروس تحت برنامه ملی ایمن سازی بدون فیس در دسترس است. در ویکتوریا ایمن سازی برای اطفال مجانی است و در دو دوز از طریق دهن در دو ماهگی و چهارماهگی عمر طفل داده می شود. دوز اول را پیش از آن که عمر طفل به 14 هفته و 6 روز برسد و دوز دوم را پیش از آن که عمر طفل به 24 هفته و 6 روز برسد باید داد.

این واکسین در مقابل انواع دیگری اسهال ها وقایه نمی کند اما خطر تهدید کننده حیات اسهالی را که توسط روتا ویروس ایجاد می گردد، کاهش می دهد.

چک لیست پیش از ایمن سازی

قبل از گرفتن واکسین، به داکتر یا نرس خود بگویید اگر طفل شما:

- عمرش از حدود سنی ذکر شده برای هر یکی از این دو دوز بیشتر است
- مریض است (تب بالا تر از 38.5 درجه سانتیگراد)
- در مقابل هرگونه واکسینی که حساسیت داشته است
- در هم رفتگی یک قسمت روده کوچک در قسمت دیگر روده کوچک (intussusception) یا یک ناهنجاری مادرزادی داشته است که ممکن است منجر به در هم رفتگی گردد.
- دواهای استروئید می گیرد
- انتقال خون شده است یا محصولات دیگر خون گرفته است.
- به علت نقص سیستم ایمنی بدن، وضعیت غیر طبیعی یا اختلال خون، سرطان، HIV ایمنی کاهش یافته دارد یا بعضی از دواها را مصرف می کند.
- اگر کسی در خانواده شما ایمنی کاهش یافته دارد.

عوارض جانبی واکسین روتاویروس

واکسین در مقابل روتاویروس مؤثر و بی خطر است گرچه همه دواها می تواند عوارض جانبی داشته باشد.

عوارض جانبی ممکن است شامل این ها گردد:

- مواد غایبه بعضی از اطفال بعد از واکسین می تواند دارای روتاویروس باشد – همیشه توصیه می شود که بعد از تبدیل کردن پوشک دست ها خوب شسته شود و افرادی که دارای ایمنی پایین هستند از تماس با پوشک کثیف در طی این مدت خودداری کنند.

عوارض جانبی نادر ایمن سازی

احتمال بسیار کم یک عکس العمل حساسیت شدید (انافلکسی) در مقابل هر واکسین وجود دارد. از این سبب به شما گفته می شود که بعد از واکسین کردن حد اقل 15 دقیقه در کلینیک یا معاینه خانه، به منظور تداوی بیشتر در صورت ضرورت، بمانید.

در هم رفتگی روده (بندشی که توسط فرو رفتن یک قسمت روده در قسمت بعدی روده، مانند قطعات تلسکوب، ایجاد می گردد) می تواند در اطفال سه هفته بعد از گرفتن دوز اول یا دوم واکسین روتاویروس به وجود آید (در موارد نادر). علائم نشان دهنده در هم فرورفتگی روده عبارتند از:

- حملات گریه
- چهره رنگ پریده
- بالا کشیدن رانها تا معده

مطالعاتی که درین اواخر در استرالیا و خارج صورت گرفته است نشان می دهد که احتمال بسیار کم ازدیاد خطر در هم فرورفتگی روده در بین اطفال سه هفته بعد از گرفتن دوز اول و دوم واکسین روتاویروس وجود دارد. احتمال خطر تقریباً شش حادثه اضافی در هم فرورفتگی روده در هر 100,000 نوزاد است که واکسین شده اند یا 14 طفل بیشتر در استرالیا در سال دچار در هم فرورفتگی روده می شوند.

از کجا کمک بدست آورد

- داکتر شما
- خدمات ایمن سازی حکومت محلی شما
- کانال صحت بهتر <https://www.betterhealth.vic.gov.au/health/healthyliving/rotavirus-immunisation>

برای دریافت این نشریه در فرمت قابل دسترس به شماره 1300 882 008 زنگ بزنید. در صورت ضرورت از National Relay Service 13 36 77 استفاده کنید یا به immunisation@dhhs.vic.gov.au ایمیل بفرستید.

تصویب و نشر شده توسط حکومت ویکتوریا، 1 Treasury Place, Melbourne.

© ایالت ویکتوریا، وزارت صحت و خدمات بشری جون 2017.