



جمهوری اسلامی ایران
دستگاه امنیتی اسلامی

همزمان با جهانیون میل بزرگ‌ترین توزعه و اکسپریسیون گلزار
کامپ دیک برای افزایش سلامت کودکان
و پرورد و امکنی روتا ویدیوسیتی برآمد
ایمن سازی کودکان



روز بی‌بی‌جی: روز سه‌بار واکسن/روز ایمن تر و سالم‌تر



راهنمای والدین



یونیسف
برای همه کودکان



وزارت بهداشت



واکسیناسیون نقشی شگرف در سلامت جامعه دارد

واکسیناسیون یکی از مهم‌ترین اقداماتی است که پدر و مادر برای سلامتی کودک خود انجام می‌دهند.

بیماری‌های عفونی خطربنگ، دلیل فوت بسیاری از نوزادان و کودکان خردسال هستند. این در حالی است که به آسانی، با واکسیناسیون کودکان، می‌توانیم از ابتلای آن‌ها به این بیماری‌ها جلوگیری کنیم و آن‌ها را برای همیشه ایمن نماییم. درحال حاضر واکسیناسیون از مرکز سه میلیون کودک درسال، در جهان جلوگیری می‌کند.

چه زمانی و در چگا و اکسن بزنیم؟
کودکان در سن‌های مختلف بر اساس یک برنامه زمان‌بندی منظم

به واکسن‌های مختلف نیاز دارند. در کشور ما، واکسیناسیون از زمان تولد نوزاد در زایشگاه یا بیمارستان شروع می‌شود. در تمام مناطق شهری و روستایی کشور ما، همه مراکز خدمات جامع سلامت، پایگاه‌های خانه‌های بهداشت، واکسیناسیون کودکان را بصورت رایگان انجام می‌دهند. در این مراکز یک «دقیچه پایش مراقبت کودک» به والدین داده می‌شود که اطلاعات مهمی در مورد سابقه واکسیناسیون و نحوه رشد کودک در آن نوشته می‌شود و لازم است به دقت از آن نگاه داری شود و در هر نوبت مراجعته به مرکز خدمات جامع سلامت، پایگاه‌های خانه‌های بهداشت، والدین آن را به همراه داشته باشند.



روتاویروس چه میکروبی است؟
شایع‌ترین علت بیماری‌های اسهالی در میان نوزادان و خردسالان است، اما بزرگسالان را نیز به تدریج تحت تاثیر قرار می‌دهد.

چرا عفونت با روتاویروس یک مسئله سلامت عمومی است؟

روتاویروس عامل عفونت دستگاه گوارش است و یکی از رایج‌ترین علل اسهال در نوزادان و خردسالان در جهان به حساب می‌آید. علائم ابتلایه روتاویروس در کودکان معمولاً شدیدتر از بزرگسالان است. علاوه بر اسهال شدید، این ویروس باعث التهاب معده و روده شده و با استفراغ، تب، درد درناحیه شکم همراه است که می‌تواند منجر به کم شدن آب بدن گردد.

علائم و نشانه‌های بیماری اسهالی ناشی از روتاویروس چیست؟

علائم معمولاً حدود دو روز پس از قرار گرفتن فرد در معرض روتاویروس شروع می‌شود. استقراغ و اسهال آبکی می‌تواند سه تا هشت روز طول بکشد. علائم دیگر شامل از دست دادن اشتها و کم آبی بدن (از دست دادن مایعات بدن) می‌باشد که می‌تواند به ویره برای شیرخواران و کودکان خردسال خطربنگ باشد.

علائم کم آبی بدن عبارتند از:

- کاهش ادرار، خشکی دهان و گلو، گریه با اشک کم یا بدون اشک، گودردن چشم‌ها، خواب آلودگی یا گیجی غیرمعمول
- علائم شایعی که کودکان حين ابتلایه بیماری تجربه می‌کنند:



استقراغ، اسهال خفیف تا شدید، خستگی شدید، تب بالا، گج خلفی، کم شدن آب بدن، درد شکم

جدول واکسیناسیون کشور ایران در سال ۱۴۰۲

نوع واکسن	سن کودک
هیاتیت ب، فلج اطفال خوارکی، ب ت ژ	بدو تولد
فلج اطفال خوارکی، بنج گانه (سه گانه + هیاتیت ب + هموفیلوس آفلوانز)، پتوموگوک، روتا ویروس	۲ ماهه‌ی
فلج اطفال خوارکی، فلح اطفال تزریقی، بنج گانه، پتوموگوک، روتا ویروس	۴ ماهه‌ی
فلج اطفال خوارکی، فلح اطفال تزریقی، بنج گانه، روتا ویروس	۶ ماهه‌ی
واکسن سرخک، سرخچه، اوریون (MMR)، پتوموگوک	۱۲ ماهه‌ی
فلج اطفال خوارکی، MMR، سه گانه (دیفتی، کزان، سیاه سرفه)	۱۸ ماهه‌ی
فلج اطفال خوارکی، سه گانه	۶ سال

توصیه‌های معمول بعد از دریافت واکسن روتا ویروس چیست؟
 پس از واکسیناسیون، تب مختصر، بی‌قراری و با احتمال کمتر کاهش آشتها، بی‌حالی، تهوع، اسهال رخ می‌دهد. هرچند در مطالعات انجام شده تاکنون، شدت این عوارض خفیف تا متوسط می‌باشد.
 در صورت بروز تب، درد یا بی‌قراری، با کارکنان بهداشتی در مرکز جامع سامت، پایگاه یا خانه بهداشت مشورت کنید.

واکسن روتا ویروس به چه شکلی در دسترس است؟
 واکسن روتا ویروس که در برنامه جاری این سازمان کودکان مورد استفاده قرار می‌گیرد بانام تجاری روتاسیل و دارای تاییدیه سازمان جهانی بهداشت و سازمان غذا و داروی ایران است.
 این واکسن در حال حاضر در بسیاری کشورها برای واکسیناسیون کودکان مورد استفاده قرار می‌گیرد و به شکل خوارکی تجویز می‌شود.

عفونت روتا ویروس چگونه گسترش می‌یابد؟

روتا ویروس از دو روز پیش از ظهور علائم در مدفوع فرد بیماریافت می‌شود و از طریق مسیر مدفوعی-دهانی و تماس نزدیک بین افراد منتقل می‌شود. بیماری از طریق فرد بیمار، ناقل سالم (فردی که آگوده به میکروب است اما علائم بیماری ندارد) و همچنین اشیاء آلوده شده با ترشحات بدن قابل انتشار است. این ویروس می‌تواند روی سطوحی که ضد عفونی نشده‌اند، برای هفته‌های ۳ تا ۶ ها زنده باشد.



چه کسی بیشتر در معرض ابتلاء عفونت روتا ویروس است؟

کودکان بیشتر در معرض خطر ابتلاء بیماری روتا ویروس هستند. بیماری روتا ویروس عمده‌تر در بین کودکان تا ۳ ساله واکسینه نشده‌رخ می‌دهد. برخی از بزرگسالان نیز در معرض خطر بیشتری برای ابتلاء روتا ویروس هستند، از جمله: افراد مسن و افرادی که نقص سیستم ایمنی دارند.



چند نوبت واکسن روتا ویروس و در چه سنی تجویز می‌شود؟

سه نوبت و به صورت خوارکی باید دریافت شود. نوبت اول در ۲ ماهه‌ی و دومین و سومین نوبت آن به ترتیب در ۴ و ۶ ماهه‌ی تجویز می‌شود.

برخی باورهای نادرست در مورد واکسیناسیون

هیچ یک از نگرانی‌های زیر، دلیل درستی برای واکسن نزدن یا به تعویق انداختن آن نیست:

- مواجهه اخیر با یک بیماری عفونی
- بیماری خفیف با تب مختصر مانند سرماخوردگی، عفونت گوش و اسهال خفیف
- بودن در دوره نقاشه یک بیماری دریافت آلتی بیوتیک یا داروهای ضد ویروس
- تاریخ بودن شیرخواری اوزن کم هنگام تولد
- تماس خانگی با خانم باردار
- سابقه حساسیت خفیف در دریافت کننده واکسن یا بستگان وی
- تغذیه با شیر مادر
- سوء تغذیه
- ابتلایه زردی دوره نوزادی
- سابقه سندروم مرگ ناگهانی شیرخوار در خانواده
- تماس خانگی با فرد دچار نقص ایمنی
- سابقه جراحی اخیر یا جراحی در آینده نزدیک
- بیماری‌های مزمن غیر رواکیرقلی، ریوی، کلیوی، کبدی و متابولیک (مانند دیابت)
- بیماری‌ها و شرایط پایدار و غیر بیش رونده عصبی مانند سندروم داون و فلج مغزی
- سابقه تشنج در خانواده
- سابقه خانوادگی پیامد نامطلوب ایمنسازی
- دریافت اخیر فراورده‌های خونی با گام‌گلوبولین

آیا دلایلی برای منع مصرف واکسن روتا ویروس وجود دارد؟

اگرچه واکنش شدید/خطرباک بعد از دریافت واکسن‌های روتا ویروس بسیار نادر است، چنانچه یک کودک در نوبت‌های قبلی دچار واکنش حساسیتی شدید شده باشد، نباید نوبت‌های بعدی همان واکسن را دریافت کند.

▪ شیرخواران با سابقه تا هنجری‌های روده‌ای بد و تولد درمان نشده با سابقه پیج خوردگی روده، نقص ایمنی ترکیبی شدید نباید واکسن روتا ویروس دریافت کنند.

▪ کودکان با سابقه بیماری‌های نقص سیستم ایمنی بعد از مشاوره و دریافت نظر پزشک معالج می‌توانند واکسن روتا ویروس را دریافت کنند.

▪ عفونت حاد یا بیماری تبدیل شده ممکن است دلیلی برای به تعویق انداختن تحویز واکسن با نظر پزشک باشد.

▪ بیماری خفیف مانند عفونت دستگاه تنفسی فوقانی یا اسهال خفیف منع مصرف ندارد.



همیشه واکسن نزدن و یا به تعویق انداختن بدون دلیل آن اشتباه است.



بین‌المللی
برای همه کودکان

