

روتاویروس سبب چه بیماری‌هایی می‌شود؟

روتاویروس عامل عفونت دستگاه گوارش است و یکی از رایج‌ترین علل اسهال در نوزادان و خردسالان در جهان به حساب می‌آید.

علائم ابتلا به 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 در ناحیه شکم همراه است که می‌تواند منجر به کم شدن آب بدن گردد.

عفونت روتاویروس چگونه گسترش می‌یابد؟

روتاویروس از دو روز پیش از ظهور علائم در مدفوع فرد بیمار یافت می‌شود و از طریق مسیر مدفوعی-دهانی و تماس نزدیک بین افراد منتقل می‌شود.

بیماری از طریق فرد بیمار، ناقل سالم (فردی که آلوده 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 هفته‌ها یا ماه‌ها زنده بماند.

چه کسی بیشتر در معرض ابتلا به عفونت روتاویروس است؟

کودکان بیشتر در معرض خطر ابتلا به بیماری روتاویروس هستند.

بیماری روتاویروس عمدتاً در بین کودکان ۳ ماهه تا ۳ ساله واکسینه نشده رخ

برنامه جدید واکسیناسیون در ایران

واکسن روتا ویروس به شکل خوراکی در سن ۲ و ۴ و ۶ ماهگی، همزمان با سایر واکسن‌های همان گروه سنی، مطابق جدول زیر تجویز می‌شود:

نوع واکسن	برنامه
هیپاتیت ب، فلج اطفال خوراکی، ب‌ث‌ژ	بدو تولد
فلج اطفال خوراکی، پنج گانه (سه گانه + هیپاتیت ب + هموفیلوس آنفلوانزا)، پنوموکوک، روتا ویروس	۲ ماهگی
فلج اطفال خوراکی، فلج اطفال تزریقی، پنج گانه، پنوموکوک، روتا ویروس	۴ ماهگی
فلج اطفال خوراکی، فلج اطفال تزریقی، پنج گانه، روتا ویروس	۶ ماهگی
واکسن سرخک، سرخچه، اوریون (MMR)، پنوموکوک	۱۲ ماهگی
فلج اطفال خوراکی، MMR، سه گانه (دیفتری، کزاز، سیاه سرفه)	۱۸ ماهگی
فلج اطفال خوراکی، سه گانه	۶ سالگی



همزمان با چهلمین سال برنامه توسعه واکسیناسیون کشور
گامی دیگر برای ارتقای سلامت کودکان
ورود واکسن روتا ویروس به برنامه
ایمن سازی کودکان



نه یکی، نه دوتا
سه بار، واکسن روتا
ایمن تر و سالم تر



راهنمای والدین



یونیسف
برای همه کودکان



■ سابقه جراحی اخیر یا جراحی در آینده نزدیک

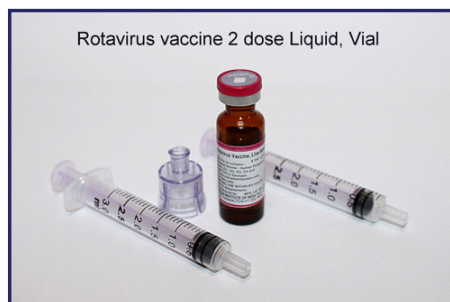
■ بیماری‌های مزمن غیر واگیر قلبی، ریوی، کلیوی، کبدی و متابولیک (مانند دیابت)

■ بیماری‌ها و شرایط پایدار و غیر پیش رونده عصبی مانند سندرم داون و فلج مغزی

■ سابقه تشنج در خانواده

■ سابقه خانوادگی پیامد نامطلوب ایمن‌سازی

■ دریافت اخیر فرآورده‌های خونی یا گاما گلوبولین



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

برخی باورهای نادرست در مورد واکسیناسیون

هیچ یک از نگرانی‌های زیر، دلیل درستی برای واکسن نوزاد 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 نقاهت یک بیماری

■ دریافت آنتی‌بیوتیک یا داروهای ضد ویروس

■ نارس بودن شیرخوار یا وزن کم هنگام تولد

■ تماس خانگی با خانم باردار

■ سابقه حساسیت خفیف در دریافت کننده واکسن یا بستگان وی

■ تغذیه با شیر مادر

■ سوء تغذیه

■ ابتلا به زردی دوره نوزادی

■ سابقه سندرم مرگ ناگهانی شیرخوار در خانواده

■ تماس خانگی با فرد دچار نقص ایمنی

می‌دهد. برخی از بزرگسالان نیز در معرض خطر بیشتری برای ابتلا به روتاویروس هستند. از جمله: افراد مسن و افرادی که نقص سیستم ایمنی دارند.

چند نوبت واکسن روتاویروس و در چه سنی تجویز می‌شود؟

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

واکسن روتاویروس به چه شکلی در دسترس است؟

واکسن روتاویروس که در برنامه جاری ایمن‌سازی کودکان مورد استفاده قرار می‌گیرد، با نام تجاری روتا سیل 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 خوراکی تجویز می‌شود.

در صورتی که نتوانستید کودک خود را به موقع برای واکسیناسیون ببرید، در اولین فرصت، او را به مرکز خدمات جامع سلامت، پایگاه یا خانه بهداشت ببرید.

واکسیناسیون حتما باید به موقع انجام شود.