



Farsi

مراقب از سلامت کودکان امروز و برای آینده



اطلاعات بیشتر در مورد واکسن‌های شما

selondonics.org/childrenshealth

چرا کودکان به واکسیناسیون نیاز دارند؟

واکسیناسیون کودکان را در سنین جوانی، در سنین مدرسه و در بزرگسالی در برابر بیماری های جدی و بیماری های بالقوه کشنده محافظت می کند. در سراسر جهان، واکسن ها جان میلیون ها نفر را نجات داده است. با این حال، اگر افراد دریافت واکسن را متوقف کنند، ممکن است بیماری های عفونی دوباره به سرعت گسترش یابد.

واکسن ها چگونه کار می کنند؟

واکسن ها با تقلید از یک عفونت (تهاجم و رشد یک میکروب مانند ویروس یا باکتری در بدن) کار می کنند و به بدن آموزش می دهند که چگونه های خاصی به نام آنتی بادی ایجاد کند که از آن در برابر بیماری محافظت می کند.

یادگیری از طریق واکسیناسیون برای بدن بسیار ایمن تر از ابتلا به یک بیماری و درمان آن است. هنگامی که بدن یاد می گیرد که چگونه از طریق واکسیناسیون با یک بیماری مبارزه کند، اغلب می تواند سال ها از کودک شما محافظت کند.

ایمن نگه داشتن کودکان از بیماری ها

به گفته سازمان بهداشت جهانی (www.who.int) واکسیناسیون سالانه از مرگ بیش از ۳.۵ میلیون نفر در اثر بیماری هایی مانند دیفتی، کزاز، سیاه سرفه، آنفولانزا و سرخک جلوگیری می کند.

از زمانی که واکسن ها در بریتانیا معرفی شدند، بیماری هایی مانند آبله و کزاز که در گذشته میلیون ها نفر را می کشتند یا از کار می انداختند، اکنون ناپدید شده یا به ندرت دیده می شوند. بیماری های دیگر مانند سرخک و دیفتی از زمان معرفی واکسن آنها تا ۹۹.۹ درصد کاهش یافته است.

با این حال، اگر افراد دریافت واکسن را متوقف کنند، ممکن است بیماری های عفونی دوباره به سرعت گسترش یابد.

این جزوه در مورد چیست؟

این جزوه در مورد واکسیناسیون (که به عنوان ایمن سازی هم از آن نام می برند) است که به صورت رایگان توسط NHS به کودکان در زمان های مشخص ارائه می شود. مهم است که واکسن ها برای بهترین محافظت، به موقع تزریق شوند اما اگر کودک شما واکسن را فراموش کرده است، می توانید با پزشک عمومی خود تماس بگیرید.

کودک من در چه سنی نیاز به واکسن‌های معمول دارد؟

سن	واکسن	حفاظت در برابر
۸ هفته	واکسن ۶ در ۱ (دوز اول)	دیفتری، هباتیت B، هیپ (هموفیلوس، آنفلوآنزای نوع B)، فلج اطفال، کزاز، سیاه سرفه (پرتوزیس)
	واکسن روتاویروس (دوز اول)	روتاویروس
	واکسن MenB (دوز اول)	باکتری مننگوکوک گروه B
۱۲ هفته	واکسن ۶ در ۱ (دوز دوم)	(به بالا مراجعه کنید)
	واکسن روتاویروس (دوز دوم)	(به بالا مراجعه کنید)
	واکسن MenB (دوز دوم)	(به بالا مراجعه کنید)
۱۶ هفته	واکسن ۶ در ۱ (دوز سوم)	(به بالا مراجعه کنید)
	واکسن پنوموکوک (PCV) (دوز اول)	استرپتوکوک پنومونیه
۱ سال	واکسن MMR (دوز اول)	سرخک، اوریون، سرخجه
	واکسن پنوموکوک (PCV) (دوز دوم)	استرپتوکوک پنومونیه
	واکسن MenB (دوز سوم)	(به بالا مراجعه کنید)
۱۸ ماه	واکسن MMR (دوز دوم)	سرخک، اوریون، سرخجه
	واکسن ۶ در ۱ (از ژانویه ۲۰۲۶)	(به بالا مراجعه کنید)
۲ تا ۱۶ سال	واکسن آنفلوآنزا (هر سال)	آنفلوآنزا
۳ سال و ۴ ماه	واکسن ۴ در ۱ (تقویت‌کننده پیش‌دبستانی)	دیفتری، کزاز، سیاه سرفه، فلج اطفال
۱۲ تا ۱۳ سال	واکسن HPV	ویروس پاپیلوم انسانی
۱۴ سال	واکسن ۳ در ۱ (تقویت‌کننده نوجوان)	کزاز، دیفتری، فلج اطفال
	واکسن MenACWY	مننژیت، سپتی سمی

این واکسن ها از کودک من در برابر چه بیماری هایی محافظت می کنند؟

فلج اطفال (Polio)

فلج اطفال می تواند علائم خفیف و شبیه آنفولانزا داشته باشد، اما در موارد نادر می تواند منجر به ضعف عضلانی (فلج) شود.

دیفتری

دیفتری یک عفونت جدی است که بر روی بینی و گلو و بعضی موارد بر پوست تأثیر می گذارد. اگر به سرعت درمان نشود، به خصوص در کودکان، می تواند کشنده باشد.

هپاتیت B

هپاتیت B یک عفونت کبدی است که معمولاً یک تا سه ماه طول می کشد. اکثر افراد یا هیچ علائمی ندارند یا علائم خفیفی دارند، اما در موارد نادر ممکن است مزمن شود و بیش از ۶ ماه طول بکشد. هپاتیت B مزمن در صورت عدم درمان می تواند خطری جدی ایجاد کند.

هوموفیلوس B یا Hib

آنفلانزای هموفیلوس نوع b یا Hib نوعی باکتری است که می تواند باعث عفونت های با خطر جانی شود. نوزادان و کودکان بیشتر در معرض خطر ابتلا به بیماری های جدی هستند.

آنفلانزا

آنفلانزا می تواند یک بیماری بسیار ناخوشایند برای کودکان باشد و می تواند به مشکلات جدی در ریه ها و مجاری تنفسی مانند برونشیت و ذات الریه منجر شود.

HPV

ویروس پاپیلومای انسانی (HPV) نامی است که به گروه بسیار رایجی از ویروس ها داده می شود که برخی از آن ها «با خطر بالا» نامیده می شوند زیرا باعث ایجاد سرطان هایی مانند سرطان دهانه رحم، سرطان مقعد، سرطان های تناسلی و سرطان سر و گردن می شود. انواع دیگر این ویروس می تواند باعث ایجاد بیماری هایی مانند زگیل یا وروکاس شوند.

MMR

(سرخک، اوریون و سرخچه)

سرخک و سرخچه معمولاً با علائمی شبیه سرماخوردگی و به دنبال آن خارش پوست شروع می شود. در موارد نادر سرخک می تواند منجر به تشنج، نابینایی، ذات الریه و مننژیت شود و گاهی اوقات می تواند کشنده باشد. سرخچه برای زنان باردار خطرناک تر است و برای جنین به دنیا نیامده مشکلاتی ایجاد می کند. اوریون باعث تورم دردناک در کنار صورت می شود و در موارد نادر می تواند به مننژیت ویروسی منجر شود.

MenB + MenACWY

عفونت های مننژوکوک می تواند بسیار جدی باشد و باعث مننژیت و مسمومیت خون (سپسیس) شود. در موارد نادر می تواند به مرگ بیانجامد.

پنوموکوک

عفونت های پنوموکوک می تواند خطرناک باشد و منجر به ذات الریه، سپسیس و مننژیت شود.

کزاز

کزاز بیماری جدی و تهدیدکننده حیات است که در اثر ورود باکتری به زخم ایجاد می شود. می تواند موجب سفت شدن فک، اسپاسم عضلانی دردناک، دشواری در تنفس، تب، تعریق، تبش قلب سریع و تشنج شود.

سیاه سرفه

(که pertussis نیز نامیده می شود)

سیاه سرفه یک عفونت ریه ها و مجراهای هوایی است و می تواند نوزادان و کودکان خردسال را بسیار بیمار کند. در موارد نادر می تواند کشنده باشد.

روتاویروس

روتاویروس یک باکتری معده بسیار عفونی است که معمولاً نوزادان و کودکان خردسال را تحت تأثیر قرار می دهد و باعث اسهال و استفراغ، شکم درد و تب می شود.

عوارض جانبی واکسیناسیون برای کودکان چیست؟

کمتر از ۱۰ درصد کودکان عوارض جانبی خفیفی را تجربه می کنند که ۲ یا ۳ روز پس از واکسیناسیون باقی می ماند.

عوارض جانبی ممکن است شامل موارد زیر باشد:

- تورم، قرمزی و احساس درد در اطراف محل تزریق
- کمی احساس ناخوشی یا تب کردن
- احساس ناراحتی، افزایش گریه یا تحریک پذیری، بی قراری
- استفراغ و از دست دادن موقت اشتها

برخی از کودکان ممکن است عوارض جانبی نادرتری را تجربه کنند - برای مثال، خارش در یک مورد از هر ۲۴۰۰۰ دوز واکسن MMR مشاهده شده است. با پزشک عمومی خود صحبت کنید تا در مورد عوارض جانبی نادرتر بیشتر بدانید. مهم است که به یاد داشته باشید که عوارض احتمالی بیماری های عفونی، مانند سرخک، اوریون و سرخجه بسیار جدی تر هستند.

اگر فرزندم این عوارض جانبی یا سایر عوارض جانبی را تجربه کرد، چه باید بکنم؟

عوارض جانبی خفیف را می توان با پاراستامول (Calpol برای کودکان) درمان کرد. اگر نگران هستید یا فرزندتان عوارض جانبی مداوم دارد، با پزشک عمومی خود صحبت کنید.



واکسن ها چه دارند و آیا ایمن هستند؟

آیا تزریق چندین واکسن به طور همزمان برای فرزندم بی خطر است؟

مطالعات نشان داده اند که تزریق چندین واکسن به طور همزمان بی خطر است و کودک شما از برخی عفونت های بسیار جدی محافظت می شود.

از کجا می توانم اطلاعات بیشتری کسب کنم؟

اگر در مورد واکسن ها و ایمنی یا عوارض جانبی آنها نگرانی، تردید یا سوالی دارید، لطفاً با پزشک عمومی یا سایر متخصصان بهداشت NHS صحبت کنید.

همچنین شواهد علمی زیادی به صورت آنلاین از سازمان های بهداشتی و مراقبتی پیشرو جهان در بریتانیا و جاهای دیگر مانند سازمان بهداشت جهانی، NHS و دانشگاه آکسفورد در دسترس است.

نظرات ضد واکسن اغلب می توانند به صورت آنلاین پخش شوند، به ویژه از طریق رسانه های اجتماعی. آنها ممکن است مبتنی بر شواهد علمی نباشند و کودک شما را در معرض خطر بیماری جدی قرار دهند.

واکسیناسیون مهمترین کاری است که می توانیم برای محافظت از خود و فرزندانمان در برابر بیماری انجام دهیم.

می توانید در وب سایت NHS اطلاعات بیشتری کسب کنید:

www.nhs.uk/vaccinations/

واکسن ها از چه چیزهایی ساخته می شوند؟

ماده اصلی هر واکسن مقدار کمی از میکروب مرده و تضعیف شده عامل بیماری یا نسخه تولید شده میکروب است. اینها آنی ژن نامیده می شوند. برخی از واکسن های جدیدتر حاوی دستورالعمل هایی برای بدن برای تولید آنی ژن هستند، نه خود آنی ژن.

گاهی اوقات واکسن ها حاوی مواد دیگری هستند که واکسن را ایمن و مؤثرتر می کند.

آیا هیچ واکسنی حاوی محصولات گوشت خوک است؟

برخی از واکسن ها حاوی ژلاتین گوشت خوک هستند تا اطمینان حاصل شود که واکسن در طول نگهداری ایمن و موثر باقی می ماند. اگر به دلایل مذهبی یا رژیم غذایی نمی خواهید فرزندتان واکسنی حاوی ژلاتین گوشت خوک تزریق کند، در مورد جایگزین های احتمالی آن با متخصص مراقبت های بهداشتی خود صحبت کنید.

آیا واکسن ها برای کودکان بی خطر هستند؟

میلیون ها کودک در بریتانیا و سراسر جهان علیه ناخوشی ها و بیماری های جدی واکسینه شده اند - و در نتیجه ایمن نگه داشته شده اند. واکسیناسیون همچنین از خانواده، دوستان و جامعه گسترده تر، به ویژه آنهایی که آسیب پذیرتر هستند، محافظت می کند.

همه واکسن ها قبل از تزریق، طبق قانون تحت آزمایش های ایمنی دقیق قرار می گیرند. هنگامی که واکسنی در بریتانیا معرفی شد، هر گونه عارضه جانبی نادر آن توسط آژانس تنظیم مقررات داروها و محصولات مراقبت بهداشتی (MHRA) تحت نظارت قرار می گیرد.

نحوه دریافت واکسیناسیون از جمله واکسن های عقب افتاده

چه کسانی می توانند واکسیناسیون NHS رایگان دریافت کنند؟

هر کودک حق دارد واکسیناسیون NHS را به صورت رایگان دریافت کند. با پزشک عمومی خود صحبت کنید یا کتاب قرمز فرزندان را بررسی کنید تا ببینید آیا او در مورد واکسیناسیون خود به روز است یا خیر.

آیا فرزند من برای دریافت واکسن های معمول خود نیاز به ثبت نام در یک کلینیک پزشک عمومی دارد؟

اگر فرزند شما نزد پزشک عمومی ثبت نام نکرده باشد، همچنان حق دریافت واکسیناسیون رایگان را دارد. هر کسی در انگلستان می تواند در یک کلینیک پزشک عمومی، رایگان ثبت نام کند. شما به هیچ مدرکی مبنی بر آدرس یا وضعیت مهاجرت، شناسه یا شماره NHS نیاز ندارید. می توانید یک کلینیک پزشک عمومی را در این آدرس بیابید: www.nhs.uk/service-search/find-a-gp

از کجا می توانم اطلاعات بیشتری در مورد واکسیناسیون کودکان دریافت کنم؟

لطفاً با یک پزشک عمومی تماس بگیرید یا به صورت آنلاین به آدرس زیر مراجعه کنید:



selondonics.org/childrenshealth

توصیه های عمومی بهداشتی هنگامی که کودک شما بیمار می شود

کودکان خردسال اغلب بیمار می شوند - این بخشی از روند بزرگ شدن است. با این حال، این امر می تواند برای والدین و مراقبان استرس زا باشد. اغلب این بیماری ها جدی نیستند و کودک را می توان با خیال راحت در خانه یا با حمایت پزشک عمومی، داروخانه دار یا بازدیدکننده سلامت درمان کرد. برای مشاوره بیشتر به وب سایت NHS مراجعه کنید:

www.nhs.uk/conditions/baby/health

این جزوه در چاپ بزرگ و زبان های مختلف موجود است.

لطفاً با این ایمیل تماس بگیرید:

communications@selondonics.nhs.uk



South East London

چاپ شده توسط: South East London Integrated Care Board

به روز شده در ژوئیه ۲۰۲۵

