واکسیناسیون دوره‌ای مدرسه



Peel Public Health در حال ارائه واکسیناسیون‌های دوره‌ای مدرسه برای دانش آموزان واجد شرایط کلاس 7 و بالاتر در کلینیک های مدرسه و جامعه است. واکسین‌هایی که ارائه می‌شوند شامل **منتژوکوک C-ACYW-135-**, **هپاتیت B (Hep B)**, و **ویروس پاپیلوم انسانی (HPV-9)** می باشند.

برای حضور در مدرسه در Ontario، واکسین منتژوکوک c-ACYW-135- مورد نیاز است. برای حضور در مدرسه، واکسیناسیون هپاتیت B و HPV-9 اختیاری است، اما بسیار توصیه می شود.

این واکسین ها همه برای دانشجویان رایگان هستند. برخی از واکسین ها برای مدت محدودی از سوی دولت تأمین مالی می شوند و ممکن است دانش آموز فقط تا سن مشخصی واجد شرایط باشد. برای دریافت واکسین، ضرورت به کارت بهداشت انتاریو (Ontario Health Card) نیست. فرم های رضایت امضا شده برای تمام دوره واکسیناسیون معتبر هستند. رضایت را می توان در هر زمان لغو کرد.

بیماری منتژوکوک

عفونتی است که معمولاً توسط پنج گروه مختلف باکتری ایجاد می‌شود که خون یا مایع اطراف مغز و نخاع را آلوده می‌کنند. این یک بیماری نادر است، اما علائم آن می توانند خیلی سریع تهدید کننده زندگی شوند. عوارض ناشی از این بیماری می تواند منجر به آسیب مغزی، کاهش شنوایی دائمی، تشنج، قطع عضو یا مرگ شود.



از طریق تماس مستقیم با بزاق یا مخاط فرد آلوده انتقال می یابد که می تواند با بوسیدن، به اشتراک گذاشتن نوشیدنی ها، ظروف یا مسواک و غیره اتفاق بیفتد.

واکسین منتژوکوک C-ACYW-135-

(Nimenrix®, Menactra®, Menveo™) در برابر چهارگروه باکتری که باعث این عفونت می شوند، محافظت می کند. این واکسین مصون و 80 تا 85 درصد موثر است.

واکسین تک دوز برای حضور در مدرسه در Ontario مورد نیاز است مگر اینکه دانش آموز معافیت معتبر داشته باشد. این واکسین برای همه نوجوانان توصیه می شود، حتی اگر قبلاً در نوزاد یا نوپا واکسینه شده باشند.

هپاتیت B

یک ویروس بسیار ساری است که به کبد حمله می کند و می تواند باعث بیماری کبد و سرطان کبد شود. هیچ درمانی برای این ویروس وجود ندارد. بیشتر افراد بهتر می شوند، اما دیگران آلوده می مانند و ویروس را تا آخر عمر خود در بدن خود حمل می کنند.

این بیماری از طریق تماس مستقیم با خون یا مایعات بدن فرد آلوده انتقال می یابد، حتی اگر بیمار به نظر نرسد یا احساس بیماری نکند. این بیماری می تواند از طریق به اشتراک گذاشتن تیغ، سوزن یا مسواک، رابطه جنسی محافظت نشده، و تجهیزات خال کوبی یا آبگرم که به طور نامناسب تمیز شده باشند، انتقال یابد.

واکسین هپاتیت B

(Recombivax HB® یا Engerix®-B) مصون است و در صورت تزریق تمام دوزها بیش از 95 در صد موثریت دارد.

دانش آموزان 11 تا 15 ساله نیاز به 2 دوز این واکسین با فاصله 4 تا 6 ماه را دارند. دانش آموزان با سیستم ایمنی ضعیف یا سنین 16 سال و بالاتر نیاز به دوز سوم دارند.

ویروس پاپیلومای انسانی

(HPV) یک ویروس بسیار شایع است که می تواند باعث ایجاد سرطان دهان، سر و گردن، دهانه رحم و دستگاه تناسلی شود. بسیاری از افراد نمی دانند که آلوده شده اند و هرگز علائمی ایجاد نمی کنند، بنابراین می توانند آن را بدون اطلاع به دیگران منتقل کنند. هیچ درمانی برای این ویروس وجود ندارد و بدون واکسیناسیون، تخمین زده می شود که از هر 4 کانادایی فعال جنسی 3 نفر در طول زندگی خود به HPV مبتلا می شوند.

از طریق تماس پوست به پوست در ناحیه تناسلی یا هنگام رابطه جنسی انتقال می یابد. بهترین راه برای جلوگیری از عفونت HPV این است که قبل از داشتن رابطه جنسی برای اولین بار واکسین شوید.

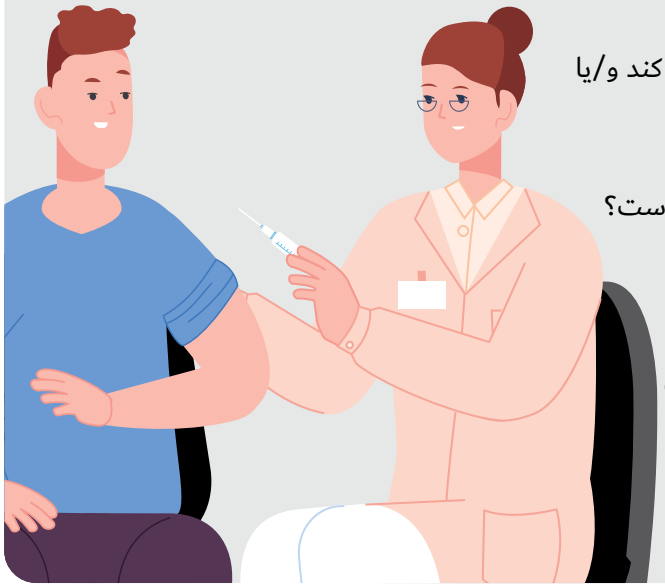
واکسین HPV-9. (Gardasil®-9) مصون است و در صورت تزریق تمام دوزها بیش از 95 در صد موثریت دارد. این واکسین از عفونت علیه هفت نوع ویروس که ممکن است منجر به سرطان شود و دو نوع که باعث زگیل تناسلی می شود جلوگیری می کند.

دانش آموزان زیر 15 سال نیاز به 2 دوز دارو با فاصله 6 ماه را دارند. دانش آموزان با سیستم ایمنی ضعیف یا 15 سال و بالاتر نیاز به دوز سوم دارند.

در روز دریافت واکسین (ها) چه انتظاری داشته باشیم؟

از دانش آموز این سوالات سابقه پزشکی پرسیده خواهد شد:

- آیا دانش آموز شرایط پزشکی جدی دارد؟
- آیا دانش آموز بیماری ای دارد که سیستم ایمنی بدن او را ضعیف می کند و/یا داروهای سرکوب کننده سیستم ایمنی مصرف می کند؟
- آیا دانش آموز آلرژی شناخته شده ای دارد؟
- آیا دانش آموز تا به حال واکنش شدیدی نسبت به واکسین ها داشته است؟ (به عنوان مثال، آنافیلاکسیس، جوش‌ها)
- آیا دانش آموز تا به حال در هنگام واکسیناسیون بی‌هوش شده است؟ اکثر افراد پس از واکسیناسیون مشکلی ندارند.



ممکن است برخی دچار درد بازو یا قرمزی، تورم یا خارش در محل سوزن شوند.

ممکن است گاهی اوقات خستگی، سردرد، سرگیجه، بی‌هوشی، حالت تهوع و تب خفیف ایجاد شود.

چه زمانی با پزشک خود تماس بگیرید



- واکنش های آلرژیک و شدید پس از واکسیناسیون بسیار نادر است و ممکن است شامل مشکل در تنفس، تورم صورت یا دهان، خارش پوست، تشنج یا تب بیش از 40 درجه سانتیگراد باشد.
- اگر دچار اورژانس پزشکی هستید، با 911 تماس بگیرید.
- واکنش هایی که ممکن است مربوط به واکسین باشد را به پزشک خود و Peel Public Health در شماره 905-799-7700، Caledon 905-584-2216 گزارش دهید.

برای اطلاعات بیشتر، برای دسترسی یا به روز رسانی سوابق واکسیناسیون به صورت آنلاین، یا چاپ مجدد فرم رضایت، به آدرس **peelregion.ca/immunize** مراجعه کنید یا با Peel Public Health در شماره **905-799-7700**، Caledon 905-584-2216 تماس بگیرید.

CDS-1369-01 25/02