



معاونت درمان

راهنمای تجویز

واکسن آنفلوآنزای فصلی (غیرفعال)

تابستان ۱۴۰۴

کمیته مشاوران جهت تنظیم و تدوین:

دکتر مرنندی دبیر بورد رشته فوق تخصصی طب نوزادی و پیرامون تولد

دکتر موحدی فوق تخصصی آلرژی و ایمونولوژی بالینی عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر توکل فوق تخصص آلرژی و ایمونولوژی بالینی عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی البرز

دکتر طباطبایی فوق تخصصی ریه کودکان عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

دکتر طبرسی متخصص بیماری های عفونی و گرمسیری عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

دکتر قانع دبیر بورد رشته فوق تخصصی بیماری های ریه

دکتر مخدومی فوق تخصص نفرولوژی عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

دکتر بلورساز رییس انجمن پزشکان عفونی کودکان ایران

دکتر رضائی دبیر انجمن علمی متخصصین عفونی و گرمسیری ایران

دکتر محقق فوق تخصص نوزادان عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی ایران

دکتر علیمردانی متخصص فارماکوتراپی دانشگاه علوم پزشکی تهران

دکتر محدثه معصومی متخصص داروسازی بالینی

دکتر رضا اسدالهی راد دکترای عمومی داروسازی

با همکاری:

دفتر نظارت و پایش مصرف فراورده های سلامت سازمان غذا و دارو

مرکز مدیریت بیماری های واگیر معاونت بهداشت

تحت نظر:

دکتر سید سجاد رضوی عضو هیات علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی و معاون درمان

مشاور: دکتر ساناز بخشنده رییس گروه تدوین استاندارد و راهنمای بالینی معاونت درمان

تحت نظارت فنی:

گروه تدوین استاندارد و راهنمای بالینی

دفتر ارزیابی فن آوری، تدوین استاندارد و تعرفه سلامت

بسمه تعالی
راهنمای تجویز واکسن آنفلوآنزا

شرایط تجویز	دوز و تواتر مصرف دارو	منع مصرف	مورد مصرف	افراد صاحب صلاحیت جهت تجویز	محل تجویز و کاربرد دارو	نام واکسن
بهترین زمان تزریق واکسن از اواخر شهریور تا ۱۵ ام آبان همان سال است. می توان بعد از زمان طلایی فوق، نیز واکسن را تزریق کرد اما کارایی واکسن کمتر خواهد بود.	0.5 ml تک دوز سالانه بصورت تزریق عضلانی در عضله دلتوئید (در شیرخواران زیر ۲ سال در عضله قدامی خارج ران)	-افراد دارای سابقه واکنش های آلرژیک شدید نظیر آنافیلاکسی به واکسن آنفلوآنزا و یا هر یک از اجزای واکسن تا ۷ روز پس از واکسیناسیون	کلیه افراد بالای ۶ ماه به ویژه تاکید مصرف در گروه های زیر: -افراد ۶ ماه تا ۶۵ سال دارای بیماری زمینه ای ریوی، قلبی عروقی (بجز پرفشاری خون)، کلیوی، کبدی، نوروپاتی، هماتولوژیک، بیماری های متابولیک مانند دیابت	کلیه پزشکان بالینی	محل تجویز و کاربرد دارو	واکسن آنفلوآنزای فصلی سرنگ از پیش پر شده حاوی نیم میلی لیتر محلول تزریقی
در صورت ابتلا به عفونت فعال واکسیناسیون بعد از رفع بیماری انجام شود.	در کودکان ۶ ماه تا کمتر از ۹ سال که برای اولین بار واکسن را دریافت می نمایند، دو دوز با فاصله حداقل ۴ هفته	-وجود علائم خفیف سرماخوردگی منعی برای تزریق واکسن ندارد ولی تب شدید منع تزریق واکسن دارد. -در بیماران با بیماری حاد تنفسی متوسط تا شدید (یا بدون تب)	-افراد فاقد طحال یا فقدان عملکردی طحال -کلیه کودکان ۶ ماه تا ۲ سال -کودکان ۶ ماه تا ۵ سال مهد کودکی	کلیه پزشکان بالینی	محل تجویز و کاربرد دارو	واکسن

شرایط تجویز	دوز و تواتر مصرف دارو	منع مصرف	مورد مصرف	افراد صاحب صلاحیت جهت تجویز	محل تجویز و کاربرد دارو	نام واکسن
	توصیه می شود. در سال های بعد برای این کودکان یک دوز کفایت می کند.	-در بیمار با سابقه سندرم گیلن باره به دنبال واکسیناسیون آنفلوآنزا توصیه نمیشود. فقط در صورت خطر بالای آنفلوآنزای شدید در فرد با احتیاط زیر نظر پزشک تجویز شود.	-کلیه افراد بالای ۶۵ سال -افراد در گروه سنی ۶ ماه تا ۱۸ سال تحت درمان طولانی مدت با آسپیرین و یا داروهای حاوی سالیسیلات - افراد با چاقی مفرط یا چاقی بیمار گونه (40 BMI)≥ -کارکنان سلامت (به ویژه کارکنان شاغل در بیمارستان و در تماس مستقیم با بیماران) - خانم های باردار		-درمانگاه -بیمارستان	

● توجه:

واکسن نوترکیب تولید داخل در حال حاضر فاقد مجوز مصرف در گروه سنی زیر ۱۸ سال، خانم های باردار و افراد نقص ایمنی می باشد.

• توصیه ها :

- توجه به بروشور و توصیه های کارخانه سازنده واکسن الزامی است.
- کارکنان ارائه دهنده خدمات واکسناسیون باید در خصوص مدیریت بالینی واکنش های آلرژیک و احیای قلبی ریوی آموزش دیده باشند و تجهیزات احیای قلبی ریوی در محل در دسترس باشد.
- تجویز همزمان با داروهای ضد ویروسی آنفلوآنزا (به منظور پیشگیری) منعی ندارد.
- تزریق همزمان ولی در محل متفاوت با سایر واکسن ها از جمله واکسن کرونا منعی ندارد.
- تزریق در زنان شیرده منعی ندارد.
- تزریق واکسن آنفلوآنزای غیر فعال در نوزادان نارس (کمتر از ۳۷ هفته) که در فصل سرما به سن ۶ ماهگی میرسد مانند سایر شیرخواران ۶ ماه به بالا توصیه میشود.
- تزریق واکسن آنفلوآنزای غیر فعال باید حداقل ۶ ماه بعد از پیوند انجام شود. در مواردی (مانند طغیان بیماری) می توان فاصله را به ۴ ماه کاهش داد ولی در این صورت لازم است در سال اول دو نوبت واکسن به فاصله ۴ هفته تزریق شود. در افراد کاندید پیوند حداقل ۲ هفته قبل از پیوند واکسن تجویز شود(به صورت ایده آل و در صورت امکان ۴ تا ۶ هفته قبل از پیوند جهت سطح آنتی بادی مناسب حفاظتی).
- در کودکانی که لازم و ضروری است تزریق داشته باشند توصیه می شود به سایر افراد خانواده آنها هم تزریق واکسن آنفلوآنزا صورت گیرد:
- شیرخواران و کودکان مبتلا به مشکلات قلبی (به جز پر فشاری خونی)، ریوی، کلیوی، عصبی، بیماران دچار سوء تغذیه، بیماری مزمن مثل دیابت، ایدز و اختلالات ایمنی، آنمی های همولیتیک مزمن
- در صورت ابتلا فرد به بیماری حاد متوسط تا شدید (با یا بدون تب) لازم است تزریق واکسن تا زمان بهبودی حال عمومی به تعویق افتد.
- منابع:

دستورالعمل واکسیناسیون آنفلوآنزای انسانی - سال ۱۴۰۲ - مرکز مدیریت بیماری های واگیر

• Uptodate 2025