



Vaccin: Comirnaty intramuskulär inj 30 mikrog/dos

mot covid-19, barn från 12 år

Ska spädas innan administrering (alt. 2).

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

- Alt. 1: Inj.vätska, dispersion 30 mikrog/dos (Comirnaty, grått lock)
 Alt. 2: Spädning av konc till inj.vätska, dispersion 30 mikrog/dos (Comirnaty, lila lock)

Till yngre barn ska Comirnaty 10 mikrog/dos (orange lock) användas, se annan instruktion.

INGEN SPÄDNING

Alt. 1 Comirnaty 30 mikrog/dos, grått lock

IM INJ
30 mikrog/dos
 2,25 mL

Beredningsinstruktion:

INNAN IORDNINGSTÄLLANDE AV DOS: Det upptinade vaccinet kan innehålla vita till benvita ogenomskinliga partiklar. Vänd flaskan försiktigt 10 gånger, skaka inte (se Övrig information). Flaskan ska skyddas från direkt solljus. Efter vändningarna ska vaccinet vara vitt till benvitt utan synliga partiklar.

IORDNINGSTÄLLANDE AV DOS: Dra försiktigt upp 0,3 mL. Om spruta och/eller nål med låg dödvolum används (max 35 mikroliter) kan 6 doser erhållas ur en flaska. Om kvarvarande volym inte räcker till en full dos på 0,3 mL ska den resterande volymen kasseras. Vaccin från olika flaskor ska inte blandas.

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Profylax mot covid-19-infektion

Barn 12 - 18 år: 0,3 mL/DOS

För antal doser och tidsintervall mellan doserna följ Folkhälsomyndighetens rekommendationer samt regionala/lokala beslut.

ÖVRIG INFORMATION

Comirnaty är ett nukleosid-modifierat mRNA-fragment som kodar för SARS-CoV-2 spike-proteinet.

Den aktiva substansen i vaccinet är inkapslad i en lipiddroppe och är därför känslig för skakningar.

REFERENS/LÄNK

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

Internetadress Folkhälsomyndigheten - Vaccination mot covid-19

<https://www.folkhalsomyndigheten.se/smittskydd-beredskap/utbrott/aktuella-utbrott/covid-19/vaccination-mot-covid-19/>

Internetadress Global information om Comirnaty

<https://www.comirnatyeducation.se/>

PubMed PMID R W Frenck Jr et al. Safety, immunogenicity, and efficacy of the BNT162b2 Covid-19 vaccine in adolescents

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/34043894>

Rekommendation , (Grade 2C)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Ingehla Rydén

ePedID: 5162

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2022-09-14

KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT





Vaccin: Comirnaty intramuskulär inj 30 mikrog/dos

mot covid-19, barn från 12 år

EN-STEGSSPÄDNING

Alt. 2 Comirnaty 30 mikrog/dos, lila lock.

Comirnaty 30 mikrog/dos, lila	NaCl 9 mg/mL		IM INJ
1 flaska		+	= 30 mikrog/dos
0,45 mL	1,8 mL		2,25 mL

Beredningsinstruktion:

INNAN SPÄDNING: Låt flaskan anta rumstemperatur. Vänd flaskan försiktigt 10 gånger, skaka inte (se Övrig information). Flaskan ska skyddas från direkt solljus. Lösningen kan innehålla vita till benvita ogenomskinliga partiklar.

SPÄDNING: Dra upp 1,8 mL NaCl 9 mg/mL och tillsätt detta försiktigt till flaskan med hjälp av en 21 G eller tunnare nål. Viktigt - efter avslutad tillsats, håll nålen ovanför vätskeytan och dra upp 1,8 mL luft i sprutan för att tryckutjämna och därmed undvika att vaccin läcker ut när nålen tas bort. Vänd flaskan försiktigt 10 gånger, skaka inte. Vaccinet ska nu vara benvitt utan synliga partiklar. Om så inte är fallet ska flaskan kasseras. Märk flaskan med datum och tidpunkt för spädningen.

IORDNINGSTÄLLANDE AV DOS: Dra försiktigt upp 0,3 mL. Om spruta och/eller nål med låg dödvolymer används (max 35 mikroliter) kan 6 doser erhållas ur en flaska. Om kvarvarande volym inte räcker till en full dos på 0,3 mL ska den resterande volymen kasseras. Vaccin från olika flaskor ska inte blandas.

ADMINISTRERING

Intramuskulär injektion:

Vaccinet ska anta rumstemperatur innan administrering. Rekommenderas att ges i deltoideusmuskeln i överarmen.

Risk för anafylaktisk reaktion, patienten bör observeras i minst 15 min efter given dos.

Biologiskt läkemedel. Enligt författning HSLF-FS 2017:37 ange batchnummer i journalhandling.





Vaccin: Comirnaty intramuskulär inj 30 mikrog/dos

mot covid-19, barn från 12 år

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Comirnaty 30 mikrog/dos, grå (registrerad produkt)

30 mikrog/dos, Injektionsvätska, intramuskulär

Djupfryst vaccin (- 90 till - 60 °C) är hållbart 12 mån. Inom denna tid kan vaccinet förvaras 10 veckor i kylskåp. Innan första punktion kan flaskan förvaras 12 tim i rumstemp. Efter första punktion ska vaccinet användas inom 12 tim, förvaras i 2 - 30 °C.

Comirnaty 30 mikrog/dos, lila (registrerad produkt)

1 flaska, Koncentrat till injektionsvätska, dispersion

Djupfryst vaccin (- 90 till - 60 °C) är hållbart 12 mån. Inom denna tid kan vaccinet förvaras 4 veckor i kylskåp. Innan spädning kan oöppnad flaska förvaras 2 tim i rumstemp.

30 mikrog/dos, Injektionsvätska, intramuskulär

Färdigspädd lösning bör användas direkt, men ska användas inom 6 tim från spädningstillfället. Förvaras i 2 - 30 °C.