

Juhend vaktsiini Nuvaxovid (Novavax) kasutamise osas (30.06.2022)

Üldine info

- Novavaxi vaktsiin Nuvaxovid sai EL müügiloa 20.12.2021.
- Vaktsiin Nuvaxovid on lubatud 18+ inimeste esmaseks vaksineerimiseks.
- Iga viaal sisaldab 10 annust, iga annus 0,5 ml. Vaktsiin on kasutamiseks valmis.
- Vaktsiin Nuvaxovid on 2-dosiline ning teine doos on soovitatav manustada 3 nädalat pärast esimest doosi.
- Vaktsiini Nuvaxovid võib manustada samaaegselt koos gripivaktsiiniga, kuid erinevatesse jäsemetesse.
- Juhul, kui esmane vaksineerimiskuur on tehtud Nuvaxovidiga, ei ole võimalik Nuvaxovidi tõhustusdoosina kasutada. Sel juhul tuleb tõhustusdoosiks kasutada Pfizer/BioNTech või Moderna vaktsiini.

I Vaktsiini Nuvaxovid näidustused

- Vaksineerimine ei ole vastunäidustatud COVID-19 haiguse läbipõdenud ega seropositiivsetele inimestele:
 - ✓ COVID-19 haiguse läbipõdenud tuleb vaksineerida ühe doosiga 6. kuul pärast tervenemist. Seejärel lugeda vaksineerimiskuur lõpetatuks. Ka siis, kui COVID-19 haiguse läbipõdemisest on möödunud rohkem kui 6 kuud, vaksineerida vaid ühe doosiga pikaajalise kaitse tagamiseks. Läbipõdenutele ei ole teise doosi tegemine vajalik, samuti võib sel juhul olla vaktsiini reaktogeensus kõrgem ja esineda rohkem kõrvaltoimeid.
- Immunoprofülaktika ekspertkomisjon soovitab:
 - ✓ võimaldada COVID-19 haiguse vastase mRNA vaktsiiniga alustatud esmane vaksineerimiskuur lõpetada Nuvaxovidiga, kui esimese doosi järgselt tekkisid tõsised kõrvaltoimed või on arsti hinnangul mõnel muul põhjusel teise doosi sama vaktsiiniga manustamine vastunäidustatud. Sellisel juhul tuleb lähtuda intervallist, mis on soovitatud konkreetse mRNA vaktsiini puhul (Moderna vaktsiini Spikevax puhul vähemalt 4 nädalat ja Pfizer/BioNTech vaktsiini Comirnaty puhul vähemalt 6 nädalat). Samuti on võimalik lõpetada AstraZeneca vaktsiiniga Vaxzevria alustatud esmast vaksineerimiskuuri Nuvaxovidiga.
 - ✓ esmase vaksineerimiskuuri lõpetanud 18+ inimestel võib tõhustusdoosina kasutada ka Nuvaxovid vaktsiini, v.a juhul, kui esmane kuur on tehtud üksnes Nuvaxovid vaktsiiniga. Kui vähemalt üks doos esmasest vaksineerimiskuurist on tehtud Spikevax, Comirnaty ja Vaxzevria vaktsiiniga, siis võimaldada Nuvaxovidiga tõhustusdoosi alates kolme kuu möödumisest esmasest vaksineerimiskuurist. Kui esmane vaksineerimiskuur on läbitud Jansseni vaktsiiniga, siis võimaldada Nuvaxovidi tõhustusdoosina, kui kuuri lõpetamisest on möödunud vähemalt kaks kuud.
 - ✓ Kui inimene haigestub 2 nädala jooksul pärast esimese vaktsiinidoosi saamist COVID-19 haigusesse, lugeda ta läbipõdenuks ning vaksineerida ühe doosiga soovitatavalt 6. kuul pärast tervenemist. Seejärel lugeda vaksineerimiskuur lõpetatuks.
 - ✓ Inimesele, kes on vaksineeritud ühe doosiga ja kes haigestub COVID-19 haigusesse rohkem kui kaks nädalat pärast esimest doosi, kuid enne teise doosi saamist, ei ole vajalik teist doosi manustada ning vaksineerimiskuuri võib lugeda lõpetatuks.
 - ✓ Lähikontaktseid võib vaksineerida COVID-19 vastu pärast lähikontaktsuse perioodi lõppemist.
 - ✓ *Tõhustusdoosiga vaksineerimisel tuleks võimalusel veenduda, et inimesele on tõhustusdoos näidustatud, st kontrollima (digiloost või paberil) immuniseerimispassist viimast vaksineerimist ja kas sellest on piisav aeg möödas.*
- COVID-19 haigust põdenutele esimese tõhustusdoosi võimaldamine:
 - ✓ Immunoprofülaktika ekspertkomisjon soovitab jätkuvalt COVID-19 haigust põdenud inimestele COVID-19 vastase vaktsiini ühe doosiga vaksineerimist kuuendal kuul pärast läbipõdemist.

Juhend Novavax vaktsiini Nuvaxovid kasutamise osas

- ✓ Kui COVID-19 haigust põdenud inimene (või inimene, kes haigestus vähem kui kaks nädalat pärast vaktsiinidoosi saamist) on saanud läbipõdemise järgselt esimeses punktis toodud vaktsiinidoosi (või möödapääsmatul vajadusel ka kahedoosilise kuuri), siis võib 18+ inimesele võimaldada tõhususdoosi kuuendal kuul alates viimasest vaksineerimisest.
- ✓ Kui vaksineerimiskuuri alustanud inimene haigestus rohkem kui kaks nädalat pärast vaksineerimiskuuri alustamist COVID-19 haigusse, siis võib 18+ inimesele kuuendal kuul pärast läbipõdemist võimaldada tõhususdoosi.
- ✓ Kui vaksineerimiskuuri lõpetanud inimene haigestus COVID-19 haigusse, siis võib 18+ inimesele kuuendal kuul pärast läbipõdemist võimaldada tõhususdoosi.

COVID-19 vaktsiini teine tõhususdoos on soovitatav:

- ✓ 60+ aastastele isikutele;
- ✓ 12+ aastastele isikutele, kellel esineb haigus või haiguseisund, mis on loetletud tervishoiuteenuse osutajatele https://www.terviseamet.ee/sites/default/files/Nakkushaigused/Juhendid/COVID19/juhis_tervishoiuteenuse_osutajale_esmatasandil_covid-19_01.05.2022.pdf lisas 2 või kui arsti hinnangul on mõnel muul põhjusel teine tõhususdoos inimesele vajalik.
- ✓ ööpäevaringse üldhooldusteenuse, ööpäevaringse erihoolekandeteenuse ja kogukonnas elamise teenuse saajatele ning ülaltoodud teenuste korraldajatele, kes puutuvad teenusesaajatega vahetult kokku.
- ✓ tervishoiutöötajatele, kes puutuvad patsientidega vahetult kokku.
- Teiseks tõhususdoosiks tuleb kasutada monovalentseid mRNA vaktsiine (Comirnaty või Spikevax) pärast kuue kuu möödumist viimasest doosist või COVID-19 põdemist. Juhul, kui inimesel on tekkinud eelnevate vaksineerimiste käigus tõsised kõrvalmõjud mRNA põhiste COVID-19 vaktsiinidele, siis võib kasutada tõhususdoosiks arsti otsusel ka Nuvaxovidi (18+ aastastele).
- Teise tõhususdoosi tuleb ülaltoodud riskirühmadele ja sihtrühmadele pakkuda aktiivselt alates 2022. a augusti teisest poolest/septembrist. Erandjuhtudel (nt meditsiinilistel näidustustel, reisimisel ohustatud piirkondadesse jm põhjendatud juhtudel) võib teise tõhususdoosi võimaldada ka varem.
- Raske haprussündroomiga, väga halvas üldseisundis või elu lõpule lähenevatel inimestel võivad ka üldiselt kergekujulised kõrvaltoimed (nt palavik, iiveldus ja oksendamine) mõjuda halvemini ja kiirendada väga raskelt haigete surma saabumist. Kui inimese oodatav eluiga on lühem kui vaktsiinist kaitse saamise aeg, siis ei ole otstarbekas teda vaksineerida. Selliste inimeste vaksineerimise kasu ja kahju suhet tuleb hoolikalt individuaalselt hinnata.
- Andmed Nuvaxovidi kasutamise kohta rasedatel on piiratud. Loomkatsed ei näita otsest või kaudset kahjulikku toimet tiinusele, embrüo/loote arengule, poegimisele või sünnijärgsele arengule Nuvaxovidi manustamist raseduse ajal tuleks kaaluda ainult siis, kui võimalik kasu kaalub üles võimalikud riskid emale ja lootele ning mRNA vaktsiinid ei ole kättesaadavad.

Raseda naise vaksineerimisest tuleb teada anda e-kirjaga müügiloa hoidjale (kontakt on leitav www.raviamet.ee/covid-19-vaktsiinik%C3%B5rvaltoimest-teatamine). Edastage müügiloa hoidjale järgmised andmed:

- ✓ saatja kontaktandmed
- ✓ raseda naise initsiaalid ja vanus / sünniaeg
- ✓ gestatsiooniaeg
- ✓ vaktsiini nimi ja partii number
- ✓ mitmes vaktsiiniannus

Kui rasedal tekivad vaksineerimise järgselt kõrvaltoimeid, siis neist tuleb teavitada Raviametit <https://www.raviamet.ee/form/covid-19-vaktsiini-korvaltoimete> ja novavax.pharmacovigilance@propharmagroup.com vaktsiinitootjat

II Vaktsiini vastunäidustused

- Ülitundlikkus toimeaine või abiainete suhtes.
- Ägeda ja kõrge palavikuga haiguse korral tuleb vaksineerimine edasi lükata.
- Teiste vaktsiinidega koos manustamise kohta ei ole uuringuid tehtud. Soovitatav on manustada COVID-19 vaktsiini ja teisi vaktsiine (näiteks puukentsefaliidi vaktsiini) vähemalt 14-päevase intervalliga.

Erihoiatused ja ettevaatusabinõud kasutamisel

Jälgitavus

- Bioloogiliste ravimpreparaatide jälgitavuse parandamiseks tuleb manustatava ravimi nimi ja partii number selgelt dokumenteerida.

Ülitundlikkus ja anafülaksia

- Seoses COVID-19 vaktsiinidega on teatatud anafülaksia juhtudest. Pärast vaktsiini manustamist tekkida võiva anafülaktilise reaktsiooni tõttu peab sobiv meditsiiniline abi ja järelevalve olema alati kergesti kättesaadav. Pärast vaksineerimist on soovitatav hoolikas jälgimine vähemalt 15 minuti jooksul. Vaktsiini teist annust ei tohi manustada neile, kellel on pärast Nuvaxovidi esimese annuse manustamist tekkinud anafülaksia.

Ärevusega seotud reaktsioonid

- Seoses vaksineerimisega võivad psühhogeense reaktsioonina nõelatorkele tekkida ärevusega seotud reaktsioonid, sealhulgas vasovagaalsed reaktsioonid (sünkoop), hüperventilatsioon või stressiga seotud reaktsioonid. Minestamisest põhjustatud vigastuste vältimiseks on oluline võtta ettevaatusmeetmed.

Samaaegne haigus

- Vaksineerimine tuleb edasi lükata nendel isikutel, kellel on äge kõrge palavik või äge infektsioon. Kerge infektsiooni ja/või väikese palaviku korral ei pea vaksineerimist edasi lükkama.

Trombotsütopeenia ja hüübimishäired

- Nagu teiste intramuskulaarsete süstetega, tuleb vaktsiini manustada ettevaatlikult antikoagulantravi saavatele või trombotsütopeenia või mis tahes hüübimishäirega (nt hemofiilia) isikutele, sest neil võib pärast intramuskulaarset manustamist tekkida verejooks või verevalumid.

Immuunpuudulikkusega inimesed

- Vaktsiini tõhusust, ohutust ja immunogeensust on hinnatud piiratud arvul immuunpuudulikkusega isikutel. Nuvaxovidi efektiivsus võib immunosupressiooniga inimestel olla madalam.

Kaitse kestus

- Vaktsiini pakutava kaitse kestus ei ole teada, kuna vastavad kliinilised uuringud alles käivad.

Vaktsiini efektiivsuse piirangud

- Täielikku kaitset ei pruugi tekkida kuni 7 päeva pärast teist annust. Nagu kõigi vaktsiinide puhul, ei pruugi Nuvaxovidiga vaksineerimine kõiki vaktsiini saajaid kaitsta.

III Vaktsiini säilitamine

- Avamata vaktsiini tuleb hoida temperatuuril 2 °C...8 °C ja väliskarbis valguse eest kaitstult.
- Nuvaxovid ei sisalda säilitusainet. Avatud viaali säilitada temperatuuril 2 °C...25 °C kuni 6 tundi pärast esimest punktsiooni. Avatud viaali etiketile tuleb märkida hävitamiskuupäev/-kellaeg.

V Vaktsiini manustamine

- Nuvaxovidi tuleb manustada intramuskulaarselt.
- Eelistatud süstekoht on õlavarre deltalihas.
- Vaktsiini ei tohi süstida intravaskulaarselt, subkutaanselt ega intradermaalselt.
- Vaktsiini ei tohi segada samas süstlas mitte ühegi teise vaktsiini ega ravimpreparaadiga.
- Vaktsiini manustamiseks tuleb kasutada sama nõela, mida kasutati ka vaktsiini süstlasse tõmbamiseks. Kui kasutada teist nõela, läheb nõelas olev vaktsiinikogus kaotsi, annus jääb tegelikult väiksemaks.
- Pärast vaktsiini manustamist tuleb jälgida patsienti vähemalt 15 min jooksul.

Juhend Novavax vaktsiini Nuvaxovid kasutamise osas

- Vaktsiini tuleb manustamisel peab vaksineeritav olema istuvas või lamavas asendis.

VI Kõlbmatute vaktsiinide käitlemine

- Säilitamistemperatuuri kõrvalekalletest tuleb teavitada Terviseametit. Terviseamet korraldab juhtunu ekspertiisi ja annab vastavad suunised, kas vaktsiin tuleb hävitada või on võimalik seda edasi kasutada.
- Vaktsiinid, mille kasutusaeg on ületatud või mille säilitamistingimusi on rikutud, tuleb koguda selleks ettenähtud ohtlike jäätmete konteinerisse ja anda ravimijäätmetena üle ohtlike jäätmete käitluslitsentsi omavale ettevõttele.
- Kõlbmatute vaktsiinide üleandmise kohta jäätmekäitlusettevõttele koostatakse akt, kuhu kantakse vaktsiini nimetus, tootja nimi, partii number, kogus, ravimid hävitamiseks üleandnud isiku nimi ja vaktsiinid vastuvõtnud isiku nimi. Üleandja ja vastuvõtja kinnitavad toimingut aktil kuupäeva märkimise ja allkirjaga. Akt koostatakse kahes eksemplaris, millest üks jääb üleandjale ja teine vastuvõtjale.

VII Esmaabi anafülaksia korral

- Asetada patsient lamama, jalad ülespoole, teadvuseta patsient asetada vasemale küljele.
- Tagada vabad hingamisteed, võimalusel hapniku manustamine.
- Manustada adrenaliini 1 mg/1 ml süstelahust* lihasesisesi 0,5 ml/doos.
*Märkus: ampullil võib olla mäрге, et tegemist on 0,18% lahusega. See tähendab, et 1 ml lahust sisaldab 1,8 mg adrenaliinibitartraati, mis vastab 1 mg adrenaliinile. Annused kohandamist ei vaja.
- Kui seisund ei parane, siis võib adrenaliini annust korrata 5 minutiliste vahedega 3-4 korda.
- Nii kiiresti kui võimalik tuleb kutsuda kiirabi ja patsient hospitaliseerida. Isegi kui seisund esialgse raviga paraneb, ei ole välistatud anafülaksia kordusepisoodide teke 24 tunni jooksul.
- Vajadusel alustada elustamise ABC võtetega: kaudne südamemassaaž ja kunstlik hingamine suhtes 30:2.
- Võimalusel rajada veenitee. Voluumeni täitmiseks infusioonravi 0,9% NaCl lahusega 1-2 l täiskasvanul. Vajadusel korda boolust.

Esmaabi komplekt peab sisaldama alljärgnevat tarvikuid ja ravimeid:

- adrenaliin ja süstevahendid (süstlad, nõelad);
- prednisoloon;
- klemastiin (Tavegyl) p.o ja i.v;
- anafülaksia käsitusjuhised;
- mask ja ambu kott;
- naha puhastusvahendid (alkoholiga tupsud);
- vererõhuaparaat;
- kell sekundi lugemisvõimalusega;
- žgutt;
- spaatel;
- lamp kurgu vaatluseks.

VIII Vaktsiini kõrvaltoimetest teavitamine

- Kuigi vaktsiini üldine ohutusprofiil selgitatakse välja uuringutes, jätkatakse kõrvaltoimete andmete kogumist ning hindamist jätkatakse ka pärast müügiloa saamist. Kogutavad kõrvaltoimed aitavad olulisel määral kaasa ohutusprofiili selgitamisele.
- Vaksineerijad peavad teavitama Raviametit kõigist süsteemsetest ja kõigist tõsistest (sh paiksetest) kõrvaltoimetest, mida nad hindavad COVID-19 vaktsiiniga seotuks (Raviameti otsus COVID-19 vaktsiini kõrvaltoimetest teavitamise kohta). Teatise vorm on leitav www.raviamet.ee – „Teatised, vormid ja

Juhend Novavax vaktsiini Nuvaxovid kasutamise osas

taotlused“: <https://www.ravimiamet.ee/form/covid-19-vaktsiini-korvaltoimete>. Teatise vormile on nüüdsest võimalik juurde lisada pdf-vormingus epikriisid.

- Kui arsti hinnangul seos reaktsiooni ja vaktsiini vahel puudub, kuid vaktsineeritav jääb eriarvamusele, võib ta ise teavitada Ravimiametit kõigist kõrvalnähtudest, mida vaktsiiniga seostab.
- Vaktsineeritavale tuleb rõhutada, et igasuguse kaebuse/tervisliku seisundi muutuse korral, mis tekib pärast vaktsineerimist, tuleb sellest rääkida arstile. Tekkinud reaktsioone ravitakse parimal moel sõltumata sellest kas need on vaktsineerimisega seotud või mitte.
- COVID-19 vaktsiinide kõrvaltoimetest teatamise info www.ravimiamet.ee/covid-19-vaktsiini-kaebuste-teatamine. Kasutage sellel lehel toodud vorme teatamiseks:
 - ✓ anafülaksiast;
 - ✓ vaktsiiniga seotud võimendatud haigusest (VAED).
- **Surmajuhetest teatamine:** kui arsti hinnangul võis vaktsiinist põhjustatud kõrvaltoime raskendada haigusseisundit, mis lõppes surmaga, siis tuleb sellest teatada Ravimiametile kõrvaltoime teatisena. Kahtluse korral võib enne teatise saatmist pidada nõu Ravimiametiga (ADR@ravimiamet.ee)
- **Vaktsiini ebaefektiivsus** (toime puudumine): Ebaefektiivsuseks loetakse nakatumist SARS-COV-2 viirusega **7 päeva pärast teist annust**. Ebaefektiivsust loetakse tõsiseks kõrvaltoimeks ja sellest tuleb teada anda Ravimiametile, täites kõrvaltoime teatise (vt eespool)

IX Vaktsineerimine kodutingimustes

- *Kodutingimustes vaktsineeritakse:*
 - ✓ Vaktsineerida saavad kõik koduõendusteenusel olevad kliendid, kes ise ei saa minna perearsti või haigla juurde vaktsineerima.
 - ✓ Vaktsineerida saavad kõik kodus olevad inimesed, kes ei saa ise perearsti või haigla juurde vaktsineerima minna.
 - ✓ Vaktsineerimisteenuse osutamine kodutingimustes peab toimuma vastavalt Eestis kehtivatele õigusaktidele ja pädevate asutuste (TA, RA, SoM, ekspertkomisjonid, erialaseltsid jm) soovitudele.
- Vaktsiini võib transportida/säilitada nii avatud viaalides kui eeltäidetud süstades temperatuuril 2..8 C 6 tundi pärast viaali avamist. Avatud viaali transporti on soovitatav vältida. Kui seda siis tehakse, tuleb avatud viaali käidelda ülimalt ettevaatlikkusega.
- Süstalde täitmisel ja pakendamisel tuleb järgida rangelt aseptika nõudeid.
- Süstlad tuleb õigesti märgistada:
 - ✓ Vaktsiini nimi
 - ✓ Partii nr
- Avatud viaalile ja täidetud süstaldele tuleb märkida kõlblikkusaja lõpu kuupäev ja kellaeg (6h viaali avamisest).
- Süstlaid võib transportida vaktsiini manustamiskohta külmaelementidega varustatud külmakastis või mobiilses külmseadmes (autokülmikus).
- Külmaelementidega varustatud logeriga transportimise temperatuuri pidevaks jälgimiseks.
- Külmaelementide ei tohi olla otseses kontaktis süstaldega ning ravimil ei tohi lasta külmuda.
- Süstlaid tuleb valguse eest kaitsta.

Muud nõuded vaktsineerimiseks kodutingimustes:

- Immuniseerimist tohib teostada arst, õde või ämmaemand, kes on täies mahus läbinud immuniseerimisalase täiendusõppekursuse vastavalt Sotsiaalministeeriumi poolt heakskiidetud programmile ja saanud selle lõpetamise kohta tunnistuse. Kodutingimustes vaktsineerivad üldjuhul koduõendusteenuse osutajad.
- Immuniseerimise läbiviimisele peab vahetult eelnema immuniseerimise ajutiste ja püsivate vastunäidustuste tuvastamine, mille eest vastutab immuniseerimist teostav tervishoiutöötaja. Immuniseerimise teostaja selgitab patsiendile või tema seaduslikule esindajale immuniseerimise

Juhend Novavax vaktsiini Nuvaxovid kasutamise osas

vajalikkust, teavitab teda immuniseerimisega kaasneva võivatest kõrvaltoimetest ja nõustab muudes immuniseerimisega seotud küsimustes.

- Enne immuniseerimist antakse patsiendile/tema esindajale vaktsiini pakendi infoleht jm infomaterjalid.
- Minestusjärgsete traumade vältimiseks süstitakse patsienti istuvas/lamavas asendis.
- Patsienti jälgitakse 15-20 min pärast vaktsineerimist.
- Vaktsineerimisjärgsete kõrvaltoimete tekkimise korral võib patsient vajadusel pöörduda nõu saamiseks oma perearsti poole või helistada perearsti infotelefonile 1220. Kriitilistel juhtudel tuleb kutsuda kiirabi (tel 112).
- Kui vaktsineerimine toimub tavapärase koduõendusvisiidi käigus esitatakse kaks eraldi arvet. Üks koduõenduse arve ja eraldi arve vaktsineerimise kohta.
 - ✓ Vaktsineerimise arve: Rahastamise allikas RA, raviteenuse tüüp 1-ambulatoorne, eriala 71301920 ja arvele kood 3197.
 - ✓ Koduõenduse arve: Rahastamise allikas RA, raviteenuse tüüp 20-koduõendus, eriala 71600011 ja vastavad teenused.
- Kui vaktsineerimiseks tehakse eraldi visiit, siis vormistatakse ainult vaktsineerimise arve. Vaktsineerimise arve: Rahastamise allikas RA, raviteenuse tüüp 1-ambulatoorne, eriala 71301920 ja arvele koodid 3197 ja 3026.

X Nuvaxovidi ohutusprofiil

- Nuvaxovidi'ga seostatavad kõrvaltoimed (kliiniliste uuringute andmetele tuginedes) on: peavalu, iiveldus/oksendamine, lihasvalu, liigesvalu, süstekoha reaktsioonid, kurnatus, halb enesetunne (esinemissagedus „väga sage, $\geq 1/10$ “), palavik, külmavärinad, jäsemevalu (esinemissagedus „sage, $\geq 1/100$ kuni $<1/10$ “), lümfadenopaatia, hüpertensioon*, nahareaktsioonid (lööve, erüteem, sügelus, urtikaaria) (esinemissagedus „aeg-ajalt“ $>1/1000$ - $<1/100$)
 - * hüpertensiooni esines vaktsineeritutel pisut sagedamini võrreldes platseeborühmaga. See võib olla osaliselt tingitud stressist (kuid see ei selgita sagedasemat esinemist vaktsiinigrupis) või põletikureaktsioon vaktsiinile. Uuringu protokoll ei võimalda seda hetkel hinnata. Müügiloo hoidjal on kohustus selgitada tekkemehhanismi ja esitada täiendavad andmed.
- Reaktogeensuse koondandmetes, mis hõlmavad vähemalt 18-aastaseid osalejaid, kes osalesid kahes III faasi uuringus ja said vähemalt ühe Nuvaxovidi annuse ($n = 19\,898$) või platseebot ($n = 10\,454$), olid kõige sagedamini esinevad kõrvalnähtud süstekoha hellus (75%), süstekoha valu (62%), väsimus (53%), lihasvalu (51%), peavalu (50%), halb enesetunne (41%), liigesvalu (24%) ja iiveldus või oksendamine (15%).
- Kõrvalnähtud olid tavaliselt kerge kuni mõõduka raskusastmega ning nende kestuse mediaan pärast vaktsineerimist oli kuni 2 päeva kohalike mõjude puhul ja kuni 1 päev süsteemsete mõjude puhul.
- Üldiselt oli kõrvalnähtude esinemissagedus suurem nooremates vanuserühmades: süstekoha helluse, süstekoha valu, väsimuse, lihasvalu, peavalu, halva enesetunde, liigesvalu ja iivelduse või oksendamise esinemissagedus oli suurem 18- kuni alla 65-aastastel täiskasvanutel kui 65-aastastel ja vanematel.
- Pärast 2. annust teatati sagedamini kohalikest ja süsteemsetest kõrvalnähtudest kui pärast 1. annust.

Oluline info!

Anname teada, et võltsitud vaktsiinid on maailmas liikvel. Võltsitud vaktsiinid on ohtlikud, sest nende toime või selle puudumine ja võimalikud kõrvaltoimed on ettearvamatud.

Palume ettevaatlikkust tervishoiuteenuse osutajatelt, kes vaktsiini vastu võtavad ja kasutavad. Lisaks on igas etapis väga oluline tagada, et kõrvalised isikud ei pääseks vaktsiinile ja tühjadele vaktsiini viaalidele ligi.

Küsimuste korral võib pöörduda:

Vaktsiinidooside tellimise küsimustes: vaktsineerimine@haigekassa.ee

Juhend Novavax vaktsiini Nuvaxovid kasutamise osas

Transportimise ja säilitamise küsimustes:

tel. 5352 3015, 794 3746, 5568 2879; e-mail: keskladu@terviseamet.ee

Tervise infosüsteemi andmete edastamise ja digiregistratuuriga seotud küsimustes:

tel. 7943 943 (TEHIK kasutajatugi töötab 7:00-22:00); e-mail: abi@tehik.ee

Patsientide riskirühmade andmetega ja tervishoiutöötajate ning hooldekodude vaktsineerimise korraldusega seotud küsimustes:

tel. 669 6630; e-mail: vaktsineerimine@haigekassa.ee

Kõrvaltoimete registreerimisega ja vaktsiini ohutusega seotud küsimustes:

tel. 737 4140; e-mail ADR@ravimiamet.ee

Muudes küsimustes:

vaktsineerijatele mõeldud Terviseameti tel. 553 9243; e-mail: vaktsineeri@terviseamet.ee

Vaktsiini omaduste kokkuvõte:

https://ec.europa.eu/health/documents/community-register/2021/20210129150842/anx_150842_et.pdf

Vaata järelle COVID-19 vaktsiinispetsiifilist koolitust:

Eesti keeles: <https://www.vaktsineeri.ee/et/tervishoiutootajatele-vaktsineerimine>

Vene keeles: <https://www.vaktsineeri.ee/ru/medicinskim-rabotnikam>