

Rokotukset pernanpoiston yhteydessä

23.1.2020

Rokotukset alla olevia tauteja vastaan voidaan katsoa hyväksi hoidoksi, ja niiden kustantamisesta sekä antamisesta vastaavat potilaan oma terveysasema sekä kirurginen hoitoyksikkö.

Rokotukset saa joko potilaan omalta terveysasemalta tai kirurgisesta hoitoyksiköstä (ennalta suunniteltu pernanpoisto) tai kirurgisesta hoitoyksiköstä (kiireellisen pernanpoiston jälkeen).

Rokotteet kannattaa antaa heti kun pernan poistosta päätetään ja viimeistään 2 viikkoa ennen leikkausta. Kiireellisissä pernan poistoissa rokotukset aloitetaan mahdollisimman pian leikkauksen jälkeen jo osastohoidon aikana. Perehdy myös [THL:n ohjeeseen pernanpoistopotilaiden](#) rokotuksista.

Rokotteet annetaan seuraavasti:

1. PNEUMOKOKKI

Pernanpoistopotilaille suositellaan perusrokotteeksi konjugoitua pneumokokkirokotetta (PCV13, Prevenar 13 ®) ja tehosteeksi polysakkaridirokotetta (PPV23, Pneumovax®).

Perusrokotus: perusrokotteena annetaan 1 rokoteannos konjugoitua pneumokokkirokotetta (Prevenar 13 ®), jos ei aiemmin ole annettu konjugaattirokotteita. Jos aiemmin on annettu polysakkaridirokote (Pneumovax), annetaan 1 annos konjugoitua rokotetta aikaisintaan vuoden kuluttua Pneumovax-rokotteesta.

Tehosteannos: tehosteena annetaan 1 rokoteannos polysakkaridirokotetta (PPV23, Pneumovax®) 12 kk kuluttua konjugoidusta pneumokokkirokotteesta (Prevenar).

(Kesäkuussa 2010 tai sen jälkeen syntyneet ovat saaneet PCV-konjugaattirokotuksen (PCV10, Synflorix®) kansallisessa rokotusohjelmassa. He tarvitsevat tehosteena polysakkaridirokotteen (Pneumovax®): 1 annos 2 vuotta täyttäneelle 6-12 kk kuluttua viimeisestä Synflorix-rokoteannoksesta).

Perusrokotus: Prevenar13® 0,5 ml i.m.

Pistetty ____/____/____

Tehoste: Pneumovax® 0,5ml s.c. tai i.m

Pistetty ____/____/____

2. MENINGOKOKKI

Pernanpoistopotilaille suositellaan rokotuksia sekä ACWY-meningokokkirokotteella että B-meningokokkirokotteella.

ACWY-meningokokkirokote

Perusrokotus: Yksi vuotta täyttäneille lapsille ja aikuisille annetaan kaksi annosta konjugoitua meningokokkirokote ACWY:a (Menveo® tai Nimenrix®). Menveo® on rekisteröity 2-vuotiaille ja sitä vanhemmille, Nimenrix® 6 viikon ikäisille ja sitä vanhemmille. Annosten välin pitää olla vähintään kaksi kuukautta. Annostus poikkeaa terveiden henkilöiden suosituksesta.

Tehosteannos: Tehosteannos (1 rokote) viiden vuoden välein

Menveo® 0,5 ml i.m tai Nimenrix® 0,5 ml i.m. (Ympyröi annettu rokote)

Perusrokotus 1. annos: Pistetty ____/____/_____

Perusrokotus 2. annos: Pistetty ____/____/_____

Ensimmäinen 5-v. tehoste: Pistetty ____/____/_____

Jatkossa tehosterokotus annetaan 5 vuoden välein.

B-meningokokkirokote

Bexsero® ja Trumenba® ovat B-meningokokkirokotteita, mutta ne eivät ole vaihtokelpoisia keskenään. Koko rokotussarja on siis annettava jommallakummalla rokotteella. Bexsero® on rekisteröity 2 kuukauden ikäisille ja sitä vanhemmille, Trumenba® 10-vuotiaille ja sitä vanhemmille.

Perusrokotus: Bexsero® 0,5 ml tai Trumenba® 0,5 ml (Ympäröi annettu rokote)

Bexsero®: Kaksi vuotta täyttäneillä lapsilla ja aikuisilla perussarjaan kuuluu kaksi annosta, joiden välin tulisi olla vähintään kaksi kuukautta.

Perusrokotus 1. annos: Pistetty ____/____/_____

Perusrokotus 2. annos: Pistetty ____/____/_____

Trumenba®: 10 vuotta täyttäneille pernanpoistopotilaille suositellaan kolmen annoksen perussarjaa. Toinen annos annetaan vähintään kuukauden kuluttua ensimmäisestä. Kolmas annos annetaan aikaisintaan neljän kuukauden kuluttua toisesta annoksesta.

Perusrokotus 1. annos: Pistetty ____/____/_____

Perusrokotus 2. annos: Pistetty ____/____/_____

Perusrokotus 3. annos: Pistetty ____/____/_____

Tehosteannos: Toistaiseksi ei ole käytettävissä riittävästi tietoa tehostustarpeen määrittämiseksi.

3. HEMOPHILUS INFLUENZAE

Hemofilusrokote on kuulunut kansalliseen rokotusohjelmaan käytännössä jo 1990-luvun alusta alkaen. Mikäli potilas on jo saanut ennen pernanpoistoa täyden rokotussarjan, niin tehosteelle ei ole nykykäsityksen mukaan tarvetta. Hib-rokotetta suositellaan riskiryhmiin kuuluville aikuisille ja lapsille, joita ei ole aiemmin rokotettu tai joiden Hib-sarjaa tulee täydentää. Aiemmin rokottamattomille yli 2-vuotiaille lapsille sekä aikuisille annetaan yksi rokoteannos. Alle 2-vuotiaiden lasten suhteen katso [THL:n ohje pernanpoistopotilaiden](#) rokotuksista.

1. annos: Hib-rokote: ACT-HIB® 0.5 ml tai Hiberix® 0.5 ml (Ympäroä käytetty rokote)

Tehosteannos: Hib-rokotuksia ei nykykäsityksen mukaan tarvitse tehostaa.

Hib-rokote i.m tai s.c. Pistetty ____/____/_____

4. INFLUENSSA

Vaikka pernan poisto ei varsinaisesti vaikuta viruspuolustukseen, pernanpoistopotilaalle suositellaan influenssarokotusta vuosittain, sillä influenssan jälkitauteina saadaan herkästi bakteeritulehduksia. Rokotuksen saa maksutta omalta terveysasemalta. Myös pernanpoistopotilaan lähipiiri voi hakea rokotteen.