

Pfizerin pneumokokkikonjugaattirokote sai myyntiluvan

Euroopan komissio on antanut myyntiluvan Pfizerin pneumokokkikonjugaattirokotteelle (Prevenar 13). Rokote on tarkoitettu pneumokokkibakteerin aiheuttamien vakavien pneumokokkitautilien kuten aivokalvotulehduksen ja verenmyrkytyksen sekä keuhkokuumeen ja välikorvatulehduksen ehkäisyyn lapsilla.

Rokote perustuu Pfizerin (ent. Wyethin) aiemmasta lasten pneumokokkirokotteesta saatuaan tieteelliseen näyttöön ja sen laajasta käytöstä kertyneeseen kokemukseen. Pfizerin edellisen pneumokokkirokotteen sisältämien seitsemän pneumokokkibakteerityypin lisäksi nyt myyntiluvan saanut rokote tarjoaa suojaa kuutta uutta eli yhteensä 13:a yleisimmän tautia aiheuttavaa pneumokokkibakteerityyppiä vastaan.

Suomalaislasten vakavista pneumokokkitaudeista (aivokalvotulehdus, verenmyrkytys ja vakava keuhkokuume) yli 90 prosenttia on uuteen rokotteeseen sisällytettyjen bakteerityyppien aiheuttamia. Aiemmillä lasten pneumokokkirokotteilla on parhaimmillaankin pystytty kattamaan vain 76 % pneumokokkitaudeista¹.

“Pneumokokkitautilien esiintyvyys on vähentynyt merkittävästi niissä maissa, joissa Pfizerin edellinen pneumokokkikonjugaattirokote on osana lasten yleisestä rokotusohjelmaa. Pneumokokkibakteerin aiheuttamat taudit ovat tästä huolimatta edelleen alle 5-vuotiaiden lasten tavallisin rokottamalla ehkäistävissä oleva kuolinsyy. Maailmanlaajuisesti pneumokokki tappaa enemmän lapsia kuin HIV, malaria ja tuhkarokko yhteensä². Prevenar 13:n myötä on mahdollista suojata lapset myös bakteerityypin 19A aiheuttamia sairauksia vastaan. Pneumokokkityyppi 19A on merkittävä terveysuhka Euroopassa ja maailmalla mm. siksi, että se on vastustuskykyinen monille antibiooteille”, sanoo Emilio Emimi, Pfizerin rokotustutkimus- ja rokotuskehitysjohtaja.

Nyt myyntiluvan saanut rokote on tarkoitettu käytettäväksi vähintään kuuden viikon ja enintään viiden vuoden ikäisillä lapsilla. Rokotetta tutkitaan parhaillaan myös aikuisilla. Euroopassa vuodesta 2001 käytössä ollut aiempi Pfizerin pneumokokkikonjugaattirokote on tällä hetkellä käytössä 97 maassa ja sitä on valmistettu ja jaettu yli 300 miljoonaa annosta.

¹ Klemets P ym. Scan J Inf Dis 2008;40(8):621-8

² WHO official mortality rates – kesäkuu 2002

Lisätietoa antaa:

Tuotepäällikkö, FT **Heidi Ahman**, Wyeth, 020 7414 896 tai 0400 940 156,
AhmanH@wyeth.com

Wyeth on Pfizerin kokonaan omistama tytäryhtiö