

## Vauvojen vakavien RSV-tautien ehkäisy vasta-aineella

---

Tässä ohjeessa kerrotaan vauvan vanhemmille/huoltajille RS-viruksen aiheuttamien hengitystietulehdusten ehkäisyyn tarkoitetusta nirsevimabi-valmisteesta.

Suomessa valmistetta tullaan tarjoamaan kaikille talvikauden 2024-2025 RSV-epidemian aikana syntyville lapsille sekä niille, jotka ovat epidemian alkaessa alle kolmen kuukauden ikäisiä (1.8.24 jälkeen syntyneet lapset). Lisäksi nirsevimabia tullaan tarjoamaan tiettyihin vakavan RSV-infektion riskiryhmiin kuuluville alle yksivuotiaille lapsille.

### **Mitä RSV tarkoittaa?**

RSV eli RS-virus (respiratory syncytial virus) on yleinen hengitystieinfektion aiheuttaja kaikenikäisillä. Virus leviää helposti esimerkiksi käsien tai aivastusten kautta. Tartuntoja esiintyy paljon erityisesti myöhäissyksyllä ja talvella, jolloin puhutaan RSV-kaudesta tai -epidemiasta. Lähes kaikki lapset sairastavat RS-viruksen aiheuttaman hengitystieinfektion varhaislapsuuden aikana. Heistä suurimmalla osalla virus ilmenee lievänä flunssana, jonka yhteydessä voi kehittyä korvatulehdus. Pienillä vauvoilla tauti voi olla vaikea.

### **Miksi RSV on vaarallinen vauvoille?**

RSV on yleinen syy vauvojen sairaalahoitoon. Alle vuoden ikäisillä lapsilla (erityisesti alle 3 kuukauden ikäisillä) virus voi aiheuttaa alempien hengitysteiden tulehduksen, jonka oireita ovat muuan muassa yskä, limaisuus, ruokahaluttomuus, väsymys, tiheä ja pinnallinen hengitys sekä hengityskatkokset. Oireet voivat pahentua nopeasti, vaatien kiireellistä sairaala- tai jopa teho-osastohoitoa.

### **Mitä on nirsevimabi?**

Nirsevimabi (Beyfortus) on vasta-aine RS-virusta vastaan. Se estää tehokkaasti vakavia RSV-infektioita. Suojavaikutus alkaa lähes välittömästi ja kestää yhden RSV-kauden ajan. Vasta-aineesta on eniten hyötyä, kun se annetaan RSV-kauden alkaessa. Kyseessä ei ole rokote.

### **Miten nirsevimabi käytännössä annetaan?**

Nirsevimabi annetaan yhtenä pistoksena lihakseen. RSV-kauden aikana syntyvät vauvat saavat sen pian syntymän jälkeen synnytys sairaalassa. Vanhemmat vauvat saavat vasta-aineen neuvolakäynnillä. Nirsevimabin voi antaa samassa yhteydessä rokoteohjelman rokotteiden kanssa. Mikäli äiti on saanut RSV-rokotteen odotusaikana vähintään 2 viikkoa ennen synnytystä, vauva ei tarvitse nirsevimabia.

### **Onko nirsevimabi turvallinen?**

Nirsevimabi on tutkimuksissa todettu hyvin turvalliseksi. Valmiste ei sisällä RS-virusta, eikä se voi aiheuttaa RSV-infektiota. Haittavaikutukset ovat melko harvinaisia. Haittavaikutuksena voi ilmetä esimerkiksi ihottumaa, kuumetta tai pistokohdan punoitusta, turvotusta tai kipua.

Kuten kaikkien lääkkeiden kohdalla, myös nirsevimabin kohdalla tulee varautua allergisiin reaktioihin. Kerro hoitohenkilökunnalle, mikäli lapsesi on allerginen nirsevimabille tai jollekin sen ainesosalle. Kerro henkilökunnalle myös, mikäli lapsellasi on verenvuotoon tai –hyytymiseen liittyvä häiriö tai hän käyttää verenhennuslääkettä. Kerro hoitohenkilökunnalle, mikäli huomaat allergisen reaktion merkkejä tai muita sinua huolestuttavia oireita.