

## Vauvojen vakavien RSV-tautien ehkäisy vasta-aineella

---

Tässä ohjeessa kerrotaan vauvan vanhemmille/huoltajille RS-viruksen aiheuttamien hengitystietulehdusten ehkäisyyn tarkoitettu nirsevimabi-valmisteesta. Suomessa valmistetta tarjotaan kaikille talvikauden 2025-2026 RSV-epidemian aikana syntyville lapsille sekä niille, jotka ovat epidemian alkaessa alle kolmen kuukauden ikäisiä. Lisäksi nirsevimabia tarjotaan 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. Suojaus vaikutus 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. 1.10.2025 ja sen jälkeen syntyvät vauvat saavat sen pian syntymän jälkeen synnytys sairaalassa. Vanhemmat vauvat saavat vasta-aineen neuvolakäynnillä loka-marraskuun aikana. Nirsevimabin voi antaa samassa yhteydessä rokoteohjelman rokotteiden kanssa. Mikäli äiti on saanut RSV-rokotteen odotusaikana, 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.