



Vauvojen vakavan RSV-taudin ehkäisy vasta-aineella

Suomessa RS-viruksen aiheuttamien hengitystietulehdusten ehkäisyyn tarkoitettua nirsevimabi-valmistetta (*Beyfortus*) tarjotaan kaikille talvikauden 2024–2025 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.

RSV eli RS-virus (*respiratory syncytial virus*) on yleinen hengitystieinfektion aiheuttaja kaikenikäisillä. Tartuntoja esiintyy paljon erityisesti myöhäissyksyllä ja talvella. Se leviää helposti esimerkiksi käsien tai aivastuksen välityksellä. Lähes kaikki lapset sairastavat RS-viruksen aiheuttaman hengitystieinfektion varhaislapsuuden aikana. Heistä suurimmalla osalla virus ilmenee lievänä flunssana.

Pienillä vauvoilla tauti voi olla vaikea. 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 ja vaatia kiireellistä sairaala- tai jopa teho-osastohoitoa.

Nirsevimabi 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. Nirsevimabi annetaan yhtenä pistoksena lihaseen. Kyseessä ei ole rokote. Nirsevimabin voi antaa samassa yhteydessä rokoteohjelman rokotteiden kanssa. Mikäli äiti on saanut RSV-rokotteen odotusaikana vähintään 2 viikkoa ennen synnytystä, vauva ei tarvitse nirsevimabia.

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 myös, mikäli lapsellasi on verenvuotoon tai -hyytymiseen liittyvä häiriö tai hän käyttää verenohennuslääkettä. Kerro hoitohenkilökunnalle välittömästi, mikäli huomaat allergisen reaktion merkkejä tai muita sinua huolestuttavia oireita.

Alle 3 kk ikäisen vauvan kuumeesta tulee aina olla yhteydessä lasten päivystykseen. Häätätilanteissa soita aina 112.