

Vedolitsumabi-lääkeohje tulehduksellisissa suolistosairauksissa

Entyvio®

Vaikutustapa

- Suolitulehduksissa vedolitsumabia käytetään keskivaikean tai vaikean tulehduksen hoitoon silloin, kun vaste tavanomaiselle lääkitykselle tai TNF α -estäjälle on jäänyt riittämättömäksi tai teho on hävinnyt tai jos potilas ei ole sietänyt näitä hoitoja mm. haittavaikutusten vuoksi.
- Vedolitsumabi estää valkosolujen (leukosyytit) kulkeutumisen suolen tulehdusalueelle. Vedolitsumabin vaste tulee usein hitaasti ja sen vuoksi lääke ei sovellu vaikeaoireisen, kortisoniin vastaamattoman suolitulehduksen hoitoon.

Ennen hoidon aloitusta

- Ennen hoidon aloitusta etsitään mahdollisia piileviä infektioita, jotka voisivat hoidon aikana aktivoitua. Verikokeilla poissuljetaan mm. virushepatiitit B ja C sekä HIV. Lisäksi tarkistetaan tuberkuloosin poissulkemiseksi verikokeita ja keuhkokuva.
- Hampaiden pitää olla kunnossa hoidon aikana. Yleensä hammastarkastuksessa tulee käydä jo ennen hoidon aloitusta, ellei edellisestä hammastarkastuksesta ole alle vuosi aikaa. Mikäli suolitiilanne on kuitenkin niin vaikea, että hammashoitojen toteutumista ei ehditä odottaa ennen hoidon aloitusta, sitten hampaat hoidetaan mahdollisimman pian vedolitsumabi-hoidon alkamisen jälkeen.
- Kansallisen rokotusohjelman mukaisten rokotusten olisi hyvä olla ajan tasalla ennen hoidon aloitusta (mm. jäykkäkouristustehoste). Voimassa olevat rokotuksensa voi tarkistaa terveyskeskuksesta. Ennen hoidon aloitusta suositellaan myös pneumokokkrokotusta, jonka sairaala Novan gastroenterologian poliklinikka tarjoaa maksutta biologisen lääkityksen käyttäjille.

Annostus

- 3 ensimmäistä lääkeannosta annetaan suonensisäisenä infuusiona sairaalan hoitokeskuksessa. Alkuinfuusiota annetaan viikoilla 0, 2 ja 6 hoidon alusta laskien.
- Sen jälkeen, mikäli lääkkeelle on saatu vastetta, hoito jatkuu 8 viikon kuluttua 3:nnesta infuusiosta ihonalaisina pistoksina, jotka potilas itse pistää 2 viikon välein.
- Ennen pistohoitoon siirtymistä haetaan KELA:lta erityiskorvattavuus lääkkeelle.
- Pistohoidon alkaessa järjestetään pistosopetus IBD-hoitajan vastaanotolla.

Sivuvaikutukset

- Vedolitsumabiin liittyen yleisinä haittoina on raportoitu mm. päänsärkyä, ylähengitystieinfektioita, poskiontelotulehduksia, virtsatietulehduksia, ihottumia, vatsaoireita (mm. ummetus, pahoinvointi, ilmavaivat) ja nivelkipuja.
- Infektion aikana lääkkeen annosta kannattaa lykätä eteenpäin, kunnes infektio on paranemassa ja kuume on loppunut.
- Suoneen annettaviin lääkityksiin liittyvät infuusioreaktiot sekä pistospaikan reaktiot ovat olleet melko harvinaisia.

Turvakokeet

- Turvakokeet tarkistetaan hoidon alussa ennen jokaista suonensisäistä infuusiota sekä ennen ensimmäistä ihonalaista pistosta.
- Sen jälkeen vakaassa tilanteessa turvakokeet tarkistetaan 4-6kk välein.

Raskaus ja imetys

- Vedolitsumabia voidaan käyttää sekä raskauden että imetyksen aikana. Lääkettä jatketaan yleensä koko raskauden ajan.
- Jos äidille on raskauden aikana annettu vedolitsumabi-hoitoa, sitten lapselle ei voi ensimmäisen 6-12 elinkuukauden aikana antaa eläviä heikennettyjä taudinaiheuttajia sisältäviä rokotteita (tuhkarokko-, hinkuyskä-, vihuriokkorokotteet (=MPR) sekä rotavirusrokote). MPR rokote voidaan antaa myöhemmin.

Rokotukset

- Kansallisen rokotusohjelman mukaisten rokotusten olisi hyvä olla ajan tasalla ennen hoidon aloitusta.
- Influenssa-rokote kannattaa ottaa vuosittain.
- Myös hepatiitti B- ja pneumokokki - rokotteiden ottaminen on suositeltavaa.
- Rokotukset kannattaa ajoittaa lääkennosten puoliväliin.
- **Vedolitsumabi-hoidon aikana on vältettävä eläviä viruksia sisältävien rokotteiden ottoa** (BCG-, MPR-, keltakuume-, vesirokko-, vyöruusu-, oraallinen polio- ja oraallinen lavantautirokote). Mikäli em. rokotteita harkitaan, tulee vedolitsumabi tauottaa noin 125vrk ennen rokotusta ja se voidaan aloittaa uudelleen 2-4 viikkoa rokotuksen jälkeen.
- **Hoidon aikana voi turvallisesti ottaa inaktivoituja mikrobeja tai antigeenin osia sisältäviä rokotteita** (Pneumokokki, Meningokokki, Haemophilus influenzae, Difteria ja tetanus (dT), Influenssarokote, Hepatiitti A ja B).
- Muiden rokotteiden osalta suositellaan keskustelemaan lääkärin kanssa.