

Eturauhassyövän hormonaalinen hoito

Hormonaalista hoitoa käytetään useimmiten silloin, kun kyseessä on levinnyt tai uusiutunut eturauhassyöpä. Lääkärin harkinnan mukaan sitä voidaan joskus antaa myös paikallista syöpää sairastaville potilaille. Hormonaalista hoitoa annetaan tällöin sädehoitoon yhdistettynä. Sädehoitoon yhdistetty hormonaalinen hoito kestää yleensä 6 kuukautta – 3 vuotta, ja sädehoito alkaa usein 3 – 4 kuukauden kuluttua lääkehoidon aloittamisen jälkeen. Etäispesäkkeisen taudin hoidossa lääkehoito on pitkäaikainen.

Miten eturauhassyövän hormonaalinen hoito vaikuttaa?

Mieshormoni eli testosteroni lisää eturauhassyövän kasvua. Eturauhassyövän lääkehoito laskee testosteronin pitoisuuden veressä hyvin matalaksi. Kun testosteronin syövän kasvua lisäävä vaikutus estetään lääkkeellisesti, syöpäsolut tuhoutuvat ja eturauhanen pienentyy.

Miten lääkehoito toteutetaan?

- Lääkehoito aloitetaan joko suun kautta otettavilla tableteilla tai suoraan pistoslääkkeellä.
- Hoito jatkuu pistoslääkkeellä.
- Tablettien sisältämä antiandrogeeni estää solutasolla testosteronin vaikutuksen. Pistoslääke (LHRH- analogi) estää testosteronin tuotannon.

Tavallisimpia haittavaikutuksia ovat:

- kuumat aallot
- hikoilupuuskat
- impotenssi
- mielialavaihtelut
- pistoskohdan ihon punoitus
- pidempään käytettynä seurauksena saattaa ilmetä luuston haurastumista.

Haittavaikutukset tuntuvat yleensä voimakkaimmin hoidon alkuvaiheessa.

Muuta huomioitavaa

- Hoidon aikana on tärkeää huolehtia hyvästä ravitsemuksesta sekä fyysisestä kunnosta.
- Hoitoon liitetään usein kalsium- ja D-vitamiinilisä.
- Lääkkeet ostetaan apteekista. Korvaus on omavastuuosuuden ylittävän hinta. Korvausoikeus anotaan SVB- todistuksella Kelasta.