

Kystatiini C munuaistoiminnan mittarina

Liikennevalo: Vihreä

Vaikuttavuus: Kystatiini C on kreatiniinia herkempi munuaistoiminnan kuvaaja, kun glomeruspuhdistuma on lähellä normaalia. Se ei kuitenkaan ole parempi kuin kreatiniinipohjaiset laskentakaavat. Diabetespotilailla kystatiini C saattaa tunnistaa alkavan, lievän munuaisten vajaatoiminnan kreatiniinipohjaisia laskentakaavoja herkemmin.

Turvallisuus: -

Kustannukset: Kystatiini C -määrityksen hinta on 3-5-kertainen kreatiniinin määritykseen verrattuna.

Rajoitukset: Ei ole ensisijainen munuaisten vajaatoiminnan mittari.

Kliininen suositus: Kystatiini C on kreatiniinin määritystä herkempi, mutta ei parempi kuin kreatiniinipohjaiset laskentakaavat. Sitä voidaan käyttää harkiten valikoituissa potilasryhmissä.

Työnjako: -

Seuranta (HILMO-koodi tms.): -

HALO-katsaus: Saha H, Jalanko H, Lindgren L, Roine RP, Isojärvi J, Sihvo S. Korvaako kystatiini C kreatiniinin munuaistoiminnan mittarina? Suom Lääkäril 2012;67:493-7 (julkaistu verkossa 3.2.2012, www.laakarilehti.fi).



HALO-katsauksissa arvioidaan uusia terveydenhuollon menetelmiä.

HALO-neuvottelukunta antaa katsausten perusteella liikennevaloin koodattuja suosituksia käyttöönnotosta.

Suosituksat julkaistaan Lääkärilehdessä.

Liikennevalo määritetään vaikuttavuuden, turvallisuuden ja kustannusten mukaan.

Vihreä = käytä,
Keltainen = käytä tietoa keräten,
Punainen = älä käytä.

Nenän sivuontelokanavien pallolaajennus pitkäaikaisen sivuontelotulehduksen hoitona

Liikennevalo: Keltainen

Vaikuttavuus: Tutkimusnäyttö vaikuttavuudesta on heikkoa. Lieväasteisten, pitkäaikaisten sivuontelotulehdusten hoitotulokset näyttivät olevan FESS-kirurgian luokkaa. Yli kahden vuoden seurantatulokset puuttuvat. Vertailevia tutkimuksia vaikea-asteisen taudin hoidosta ei ole.

Turvallisuus: Vakavat haitat ovat harvinaisia. Läpivalaisuohjauksessa tehtävään toimenpiteeseen liittyy säderasitusta, mutta valokaapelin käyttöön ei.

Kustannukset: Pallokatetriseitin hinta Suomessa on noin 9 00 euroa. Kertakäyttötarvikkeiden lisäksi tarvitaan FESS-kirurgian instrumentaatiota ja mahdollisesti läpivalaisu.

Rajoitukset: Tarvitaan kunnollisia satunnaistettuja tutkimuksia. Ei sovellu etmoidaalionteloiden hoitoon eikä yksinään polyypittaudin hoitoon. Vain endoskooppisiin sinustoimenpiteisiin perehtyneiden, menetelmän koulutuksen saaneiden korva- nenä- ja kurkkutautien erikoislääkärien käyttöön.

Kliininen suositus: On käytetty tähytyksellä tehtävän nenän sivuontelokanavaleikkauksen vaihtoehtona, mutta näyttö vaikuttavuudesta on vähäinen.

Työnjako: -

Seuranta (HILMO-koodi tms.): Käytetään varsinaisen päätoimenpidekoodin (DMB20, DPA25 tai DPA30) lisäksi koodia ZXC87 (pallolaajennus).

HALO-katsaus: Pirilä P, Toppila-Salmi S, Isojärvi J, Rautakorpi U-M, Ikonen TS. Pitkäaikaisen sivuontelotulehduksen hoito ilmastointikanavien pallolaajennuksella. Suom Lääkäril 2012;67:591-9 (julkaistu verkossa 9.2.2012. www.laakarilehti.fi).



HALO-katsauksissa arvioidaan uusia terveydenhuollon menetelmiä.

HALO-neuvottelukunta antaa katsausten perusteella liikennevaloin koodattuja suosituksia käyttöönnotosta.

Suosituksat julkaistaan Lääkärilehdessä.

Liikennevalo määritetään vaikuttavuuden, turvallisuuden ja kustannusten mukaan.

Vihreä = käytä,
Keltainen = käytä tietoa keräten,
Punainen = älä käytä.