

PCA3-geenitesti eturauhassyövän diagnostiikassa

Liikennevalo: Punainen

Vaikuttavuus: Näyttö vaikuttavuudesta eturauhassyövän osoittamisessa, pois sulkemisessa tai aggressiivisuuden arvioinnissa on vähäistä. PCA3 ei yksinään ole riittävän herkkä eturauhassyövän merkkiaine kliiniseen käyttöön. Ei ole näyttöä, että testillä voitaisiin vähentää eturauhasbiopsioita.

Turvallisuus: Tutkimuksissa ei ole raportoitu haittoja.

Kustannukset: Testin laboratoriohinta on noin 500 euroa eli kalliimpi kuin eturauhasbiopsian kokonaiskustannukset. Kustannusvaikuttavuudesta ei ole tutkimuksia.

Rajoitukset: Tulisi käyttää vain tieteellisessä tutkimuksessa.

Kliininen suositus: Näyttö vaikuttavuudesta eturauhassyövän osoittamisessa, pois sulkemisessa tai aggressiivisuuden arvioinnissa on vähäistä. Käyttö tulisi rajoittaa tieteelliseen tutkimukseen.

Työnjako: -

HALO-katsaus: Taari K, Hotakainen K, Saijonkari M, Grahn R, Leipälä J. PCA3-geenitesti eturauhassyövän diagnostiikassa. Suom Lääkäril 2010;65:1623-9.



HALO-katsauksissa arvioidaan uusia terveydenhuollon menetelmiä.

HALO-neuvottelukunta antaa katsausten perusteella liikennevaloin koodattuja suosituksia käyttöönotosta.

Suositukses julkaistaan Lääkärilehdessä.

Liikennevalo määritetään vaikuttavuuden, turvallisuuden ja kustannusten mukaan.

Vihreä = käytä,
keltainen = käytä tietoa
keräten,
punainen = älä käytä.