

AIDIAN



QuikRead go[®] iFOBT

Kvantitatiivinen testaus potilaan parhaaksi

Kvantitatiivinen testaus potilaan parhaaksi

QuikRead go® iFOBT -testi on immunokemiallinen testi (FIT) ulosteen piilevän veren osoittamiseen ja määrittämiseen. Testi antaa kvantitatiivisia (numeerisia) laitelukuisia tuloksia minuuteissa.

Paksusuolensyövän alkuvaiheessa potilaat ovat useimmiten oireettomia. Polyyppien ja syöpäkasvainten verisuonet ovat kuitenkin helposti rikkoutuvia, jolloin verta pääsee tihkumaan suoleen. Terveillä henkilöillä pieni määrä alemman maha-suolikanavan verenvuotoa on normaalia, mutta se voi olla myös suolistosairauden oire. Oireellisten potilaiden vieritestaus (POC) QuikRead go iFOBT -testillä tarjoaa kvantitatiivista informaatiota ulosteen mukana vuotavasta verestä ja auttaa siten ohjaamaan potilaita kiireellisyyssjärjestyksessä ruoansulatuskanavan tutkimuksiin, kuten kolonoskopiaan. FIT-tulosten tasot myös korreloivat syövän vakavuusasteen kanssa.^{1,2}



QuikRead go iFOBT on joustava, nopea ja helppokäyttöinen

- Kvantitatiivinen tulos mahdollistaa kansallisten suositusten seuraamisen
- Soveltuu vieritestaukseen
- Kätevä ja hygieeninen näytteenotto
- Laitelukuiset tulokset
- Tulokset tallentuvat automaattisesti laitteen muistiin
- Kaksisuuntainen yhteys LIS/HIS-järjestelmiin

Viitteet

1. Navarro M et al. Fecal hemoglobin concentration, a good predictor of risk of advanced colorectal neoplasia in symptomatic and asymptomatic Patients. *Front Med (Lausanne)* 2019; 6:31.
2. Mclean W et al. Diagnostic accuracy of point of care faecal immunochemical testing using a portable high-speed quantitative analyser for diagnosis in 2-week wait patients. *Colorectal Disease* 2021; 00:1-11.
3. European commission. European guidelines for quality assurance in colorectal cancer screening and diagnosis – First Edition. Segnan N, Patrick J, von Karsa L (eds.), 2010, Luxembourg.
4. Rex D et al. Colorectal Cancer Screening: Recommendations for Physicians and Patients from the U.S. Multi-Society Task Force on Colorectal Cancer. *Am J Gastroenterol* 2017; 112:1016-1030.

Paksusuolen syövän ja sen esiasteiden varhainen havaitseminen parantaa merkittävästi potilaiden mahdollisuuksia selviytyä ja parantua syövästä. Kun syöpä havaitaan ajoissa, invasiivisen hoidon tarve on pienempi ja myös hoitokustannukset ovat pienemmät. Tutkimusten mukaan syöpäseulontojen tekeminen potilaille, joilla on kohtalainen riski sairastua paksusuolensyöpään, vähentää paksusuolensyövän ilmaantuvuutta ja siitä aiheutuvaa kulleisuutta.³

Tällä hetkellä EU-maissa Euroopan neuvosto ja Yhdysvalloissa American College of Physicians suosittelevat paksusuolen syövän seulontaa 50–74 -vuotialle henkilöille FIT/iFOBT -testeillä.

Yhteystiedot

Aidian Oy

info@aidian.fi / 050 380 9684

Tilaukset: tilaukset@aidian.fi

Tuote	Tuotenro.
QuikRead go iFOBT, 50 testiä	151051
QuikRead iFOB Sampling set, 50 näytteenotinta	151052
QuikRead go iFOBT Control Quantitative	152390
QuikRead FOB Positive Control	06027
QuikRead go Instrument	135867

AIDIAN

aidian.fi