

QuikRead go iFOBT



# QuikRead go<sup>®</sup> iFOBT

Imunochemický test s kvantitativními výsledky

**ORION**  
DIAGNOSTICA

# Imunochemický test s kvantitativními výsledky

QuikRead go iFOBT je imunochemický test (FIT), sloužící k detekci přítomnosti a určení množství hemoglobinu (Hb) ve stolici. Kvantitativní FIT testy mohou být použity pro zjištění krvácení v dolní části trávicího traktu, ke kterému může dojít například při zánětlivém onemocnění střev<sup>1</sup> nebo u kolorektálního karcinomu v rámci screeningových programů.<sup>2</sup> Při používání QuikRead go iFOBT testu se koncentrace Hb zobrazí na displeji přístroje QuikRead go v ng/ml, µg/g nebo jako kvalitativní výsledek.<sup>3</sup> Odběrové zkumavky QuikRead iFOB umožňují odběr potřebného množství vzorku stolice a jsou určeny ke snadnému použití v domácím prostředí.<sup>3</sup> QuikRead go iFOBT je spolehlivým a pohodlným nástrojem pro kvantifikaci okultního krvácení v laboratořích i ordinacích.

## Důvody:

### FLEXIBILITA

- » Kvantitativní výsledky umožňují porovnání s národními doporučeními
- » Výsledky mohou být zohledněny vzhledem k věku a pohlaví každého pacienta nebo k možným rizikovým faktorům
- » Flexibilní pracovní postup, který lze snadno začlenit do rutinních procesů v laboratořích i ordinacích
- » Stabilita vzorku v odběrové zkumavce pět (5) dnů při 18–25°C poskytuje dostatek času pro odběr vzorku v domácím prostředí i jeho vrácení do místa testování

### OBJEKTIVITA

- » Kvantitativní hodnoty v rozmezí 15–200 µg/g (75–1000 ng/ml)
- » Nastavení přístroje umožňuje výběr i kvalitativního výsledku s cut-off 15 µg/g
- » Přístroj zobrazí výsledky na displeji

### SPOLEHLIVOST

- » Automatizovaný postup testování s minimem manuálních kroků
- » Praktická odběrová zkumavka zaručující hygienický odběr přesného množství vzorku

### PROVĚŘENÁ KVALITA ZNAČKY QUIKREAD

- » Test nevyžaduje manuální kalibraci
- » Výsledky jsou automaticky ukládány do paměti přístroje
- » Informace o uživateli i pacientovi mohou být uloženy s výsledky a v případě potřeby odeslány do LIS/NIS
- » Propojení a obousměrná výměna dat umožňují centrálně spravovat i několik přístrojů



## VELMI JEDNODUCHÉ POUŽITÍ



Vzorek



Měření



Výsledek

*Pro více informací se laskavě podívejte do příbalové informace.*

### Produkt

| Produkt  | Kat. č. |
|--|---------|
| QuikRead go iFOBT souprava, 50 testů                               | 151051  |
| QuikRead iFOB Sampling Set, 50 odběrových zkumavek                 | 151052  |
| QuikRead FOB Positive Control 0,8 ml (kontrolní materiál)          | 06027   |
| QuikRead iFOBT Control Quantitative (kontrolní materiál), 18 testů | 152390  |
| Přístroj QuikRead go   | 135867  |

### Kat. č.



Společnost Orion Diagnostica má více než 40 let zkušeností ve vývoji, výrobě a prodeji diagnostických testů a systémů určených pro profesionální použití ve zdravotnictví. Naším hlavním posláním je péče o Vaše zdraví.

QuikRead go® je registrovaná ochranná známka společnosti Orion Diagnostica Oy.

Orion Diagnostica Oy, Finsko  
Zastoupení pro ČR, HU, PL, SR, Bělohorská 57, 169 00 Praha 6  
Tel.: +420 233 350 533  
www.oriondiagnostica.cz, www.quikread.cz

8020-05CZ, 05/2018

### Literatura

1. A Podugu, K Tandon, and FJ Castro. Crohn's disease presenting as acute gastrointestinal hemorrhage World J Gastroenterol. 2016 Apr 28; 22(16): 4073–4078.
2. L Hol et al. Screening for colorectal cancer: random comparison of guaiac and immunochemical faecal occult blood testing at different cut-off levels. British Journal of Cancer (2009) 100, 1103–1110. & 2009 Cancer Research UK.
3. Příbalová informace, QuikRead go iFOBT, www.oriondiagnostica.cz.