

Rapid-VIDITEST

FOB + Tf

Imunochromatografický rychlotest pro detekci Hemoglobinu (Hb) a Transferrinu (Tf)

Účel testu:

Odlišení krvácení z horních částí trávicího traktu a z dolní části zažívacího traktu pro diferenciální diagnostiku: **a)** žaludečního a duodenálního vředu
b) kolorektálního karcinomu

Screening pomocí FOB + Tf zvyšuje pravděpodobnost včasné diagnózy onemocnění trávicího traktu Tf a Hb – markery krvácení do trávicího traktu

Bez dietních omezení ve srovnání s testy na bázi guajaku

Testy pozitivní na transferrin prokazují krvácení horní části trávicího traktu

Testy pozitivní na hemoglobin (a pozitivní transferrin) prokazují krvácení ve spodní části trávicího traktu

Charakteristika testu:

Jednoduché provedení, výsledek za 10 minut, snadné hodnocení

Vzorek: stolice
Formát testu: testovací kazeta
Interpretace výsledků: červená linka – Tf pozitivní
modrá linka – Hb pozitivní
Detekční limity: lidský Hb ≥ 30 ng/ml
lidský Tf ≥ 4 ng/ml



Citlivost a specifita detekce lidského Hb: > 99 % shoda s komerčním guajak testem
> 99 % shoda s jinými komerčními rapid testy

Nezjištěné křížové reaktivity se zvířecím (bovinní, prasečí) Hb a Tf