



FECA TESZT

MŰANYAG KAZETTA+FOB

REJTETT SZÉKLETVÉRRE (GMDN kód: 38217)

Kódszám: OKE08 100x 3 db Kódszám: OKE07 50x3 db



A székletben megjelenő, szabad szemmel nem látható emberi vér, az ún. "rejtett bélvérzés" specifikus kimutatásával lehetővé teszi súlyos vastag- és végbélbetegségek korai felismerését. Az eljárás egy nem-specifikus és egy specifikus reakció kombinálásával a rejtett bélvérzés kimutatására, szűrővizsgálatok végzésére megbízhatóan alkalmazható.

A székletvér hemoglobintartalmát, guajakollal impregnált szűrőpapíron, kumul-peroxidos színreakció alapján mutatja ki. Pozitív színreakciót adó mintából, vagy vértaltalmúnak ismert mintából, második fázisként a vér emberi eredetét, a testben lévő kis mintakorong segítségével határozhatjuk meg. Az azonosítás humán specifikus anti-hemoglobin szérummal, immunkémiai módszerrel, arra kijelölt laboratóriumokban végezhető., vagy a mellékelt FOB teszttel.

MÓDSZER

- A guajakollal impregnált szűrőpapír korong a székletből nedvességet vesz fel, és amennyiben vér is jelen van, azt is felszívja.
- A hemoglobinnal lévő vasion katalizáló hatására a kumul-peroxidból aktív oxigén szabadul fel, amely ecetsavas közegben a guajakol színét kékre változtatja.
- Pozitív székletminta esetén a második fázisban immunkémiai módszerrel fajazonosítást kell végezni. (FOB teszt)

REAGENSEK, TARTOZÉKOK

- Műanyag csomagolásban 3 db széklettartály, 3 db mintavevő lap és útmutató a székletminta vételéhez.
- Reagens oldat, kumul-peroxid etanolos ecetsavas vizes oldatban.
- Műanyag tasakok öntapadós címkével.
- 10 db (100x3 db) vagy 5 db (50x3) FOB immunkromatográfiás teszt
- Használati utasítás.

TÁROLÁS

- A széklettartályok szobahőmérsékleten tárolva a csomagoláson feltüntetett lejárati időpontig használhatók fel.

ELJÁRÁS

- A "LABORATÓRIUM" feliratú tető kinyitása után barnás színárnyalatot észlelünk a szűrőpapíron. Amennyiben átitatódásnak nincs nyoma, a "SZÉKLET" feliratú fedél felnyitása után 1-2 csepp desztillált vízzel a székletet meg kell nedvesíteni. A fedelet visszacsukva 5 perc várakozás után végezzük a vizsgálatot.
- A barnás színárnyalatú szűrőpapír korongra a reagensből 1 cseppet cseppentünk, hogy egyenletesen fedje a korongot.



FECA TESZT

MŰANYAG KAZETTA+FOB

REJTETT SZÉKLETVÉRRE (GMDN kód: 38217)

Kódszám: OKE08 100x 3 db Kódszám: OKE07 50x3 db



ÉRTÉKELÉS

- A teszt értékelését színes ábra segíti, amelyet a kiserelés tartalmaz.
- 1 perc várakozás után, amennyiben legalább 1 korongnál kékszínű színeződést tapasztalunk, a reakciót pozitívnak értékeljük. Ha a kék elszíneződés mindhárom esetben elmarad, a reakció negatív.
- Pozitív eredmény esetén a felnyitott doboztetőn lévő kis korongot csipesszel helyezzük a kis műanyag tasakba, majd zárjuk le. Írjuk rá a beteg nevét, adatait és küldjük be olyan alkalmas laboratóriumi centrumba, ahol immunkémiai vizsgálattal meghatározzák a humán vér jelenlétét, mivel az immunkémiai vizsgálat specifikus a humán vérből származó hemoglobinra. Ellenőrizhetjük a vér humán eredetét a kiserelésben található FOB teszttel is, a mellékelt leírás alapján.
- A felesleges aggodalom elkerülése céljából csak az immunkémiai vizsgálatot követően közöljük a diagnózist és a további teendőket.

MEGJEGYZÉS

- A vizsgálat előtt a beteggel diétát nem kell tartatni, mivel minden székkeltartály tartalmazza a kétfázisú vizsgálat lehetőségét, így pozitív minta esetében azonnal el lehet végezteni a fajra specifikus vizsgálatot, a második fázist, újabb mintavétel nélkül.
- Beszáradt széklet esetén a nedvesítést feltétlenül végezzük el! Beszáradt minta hamis negatív eredményt adhat.
- A mintákat 48 órán belül értékeljük!
- A fedőlapon lévő kis korongokat 1 héten belül küldjük immunkémiai vizsgálatra, az erre kijelölt laboratóriumokba!
- Kerüljük el, hogy a reagens oldat közvetlenül érintkezzék a bőrrel!
- Munkavégzés után szappannal és bő vízzel mossunk kezet!
- Tartsuk be a fertőző anyagokkal történő munkavégzés szabályait!

Csomagoláson alkalmazott jelölések

	Figyelmeztetés Használati Utasításra		Csomagolási darabszám		Gyártó cég
	Csak <i>in vitro</i> használatra		Felhasználhatóság ideje		Csak egyszeri használatra
	Tárolási hőmérséklet 2-30°C		Gyári szám		Katalógus szám

EEKH engedély szám: HU/CA01/2732/06

Gyártó, forgalmazó: VITANI Egészségügyi Kft.

Tel: 467-0767, Fax/Üzenet: 467-0769

H-1147 Budapest, Telepes u. 17.

E-mail: vitani.kft@vitani.hu, web: www.vitani.hu

Ellenőrzés:2008.01.15.