

## SENTIFIT® – FOB Gold® új széklet vér immunológiai vizsgálat

### MINTAVÉTELI ÚTMUTATÓ

**A székletben található rejtett (okkult) vér jelenlétének igazolására laboratóriumi vizsgálatra van szükség.** Az újonnan bevezetett, teljesen automatizált módon elvégezhető, humán hemoglobinra (emberi vére) specifikus, diétás megszorításokat nem igénylő széklet vér immuneszt a korábban alkalmazott módszernél még nagyobb érzékenységgel rendelkezik, ezáltal nagyobb biztonsággal mutatható ki a székletben található vér.

#### A vizsgálat jelentősége

A székletben található vér a tápcsatorna különböző szakaszaiban kialakuló vérzésből származhat. Számos betegséghez és kóros állapothoz (fogínyvérzés, gyomorfekély, vastagbélpolipok, jó- és rosszindulatú gyomorbéldaganatok, gyulladós bélbetegségek, aranyér) társulhat székletben megjelenő vér, mely szabad szemmel nem mindig észrevehető.

A székletvérvizsgálat a vastagbélrák szűrőcsomagok szerves része, mert a leghatékonyabb népegészségügyi daganatszűrő módszer. A vastagbélrák korai fázisban felismerve sikeresen gyógyítható.

#### Mintavételi információk

- A teszt emberi vér specifikus, ezért a mintavételt megelőzően semmilyen speciális diétára nincs szükség.
- A vizsgálat eredményét befolyásolhatja a menstruáció, a vérző aranyér, illetve a vizeletben található vér.
- Az alkohol, az aszpirin és más gyógyszerek az irritáció miatt bélvérzést okozhatnak, célszerű ezek fogyasztását a mintavétel előtt legalább 48 órára felfüggeszteni.
- A teszt eredményét befolyásolhatja, ha a minta fertőtlenítőszerrel, a WC-csészében lévő vízzel, vizelettel érintkezik.
- A vér szakaszos ürülése miatt javasolt a háromszori, három egymást követő napi mintavétel (álnegativitás kizárására).
- **Hasmenéses székletből minta leadása nem javasolt!**

#### Általános óvintézkedések a széklet vér immunológiai kimutatásra szolgáló speciális mintavételi eszközzel (röviden: csővel) kapcsolatban

- A csövet gyermekektől elzárva kell tartani.
- A csőben lévő folyadékot tilos lenyelni, továbbá nem kerülhet szembe vagy nyálkahártyára! A cső speciális kialakítású, hogy a folyadék ne szívároghasson ki belőle. Ha a folyadékhoz hozzáért, azonnal forduljon orvoshoz!
- A mintavételt közvetlen székélést követően végezze el.
- A cső címkéjére vezesse rá az alábbi információkat:
  - D:** Mintavétel dátuma
  - ID:** Minta azonosító kódja
  - N:** Páciens neve
- Ne helyezze a csövet, vagy annak bármely részét a végbélnyílásába!
- Figyeljen, hogy a minta ne legyen vizelettel szennyezett!
- A mintavevő eszközt csak egyszer használja!
- Ne nyissa ki, illetve ne próbálja kinyitni az átlátszó kupakot.
- Széklet gyűjtő használata esetén tartsa be a vonatkozó előírásokat.
- Ezt követően indítsa el a begyűjtést a 3. Lépéstől

## MINTAVÉTELI ELJÁRÁS

 <p><b>1.</b> Helyezzen vécépapírt a vécécsészébe. Székletgyűjtő használata esetén tartsa be a vonatkozó előírásokat. Ezt követően indítsa el a begyűjtést a 3. lépéstől.</p>	 <p><b>2.</b> Közvetlenül a vécépapírra székeljzen, vigyázva, hogy a széklet ne érintkezzen vízzel vagy vizelettel. A feladat fordítva ülve könnyebben elvégezhető.</p>
 <p><b>3.</b> Csavarja ki a begyűjtőpálcával ellátott zöld kupakot. Ne rázza fejfelé a csövet.</p>	 <p><b>4.</b> A 4 helyről történő mintavételhez kaparjon X-et a széklet felületére. A székletnek a pálcá rovátkolásait fednie kell. Ne gyűjtsön be túl sok székletet.</p>
 <p><b>5.</b> Helyezze vissza a zöld kupakot és csavarja rá erősen. Ne nyissa ki újra. Finoman rázza meg a csövet.</p>	 <p><b>6.</b> A mintagyűjtő eszköz fénytől védve tartandó. Juttassa vissza elemzés céljából a mintagyűjtő eszközt – ezt szobahőmérsékleten tartva 1 héten belül hűtőben tárolva 2 héten belül teheti meg.</p>

A Bristol székletskála (lásd alább) az emberi székletet 7 különböző kategóriába sorolja a morfológiai jellemzők és állag alapján.

A vér szakaszos ürülése, a humán hemoglobin stabilitása, a vizsgált anyag szerkezeti összetétele a vizsgálati eredményt befolyásolja, ezért javasoljuk a Bristol-skála szerint mintaadásra alkalmas székletminta beküldését.

A mintavételre a **pirossal jelölt (1-es, és 7-es típus) nem alkalmas**, a **sárga színnel jelölt (2-es és 6-os típus) elfogadható**, a **zöld színnel jelölt (3-as, 4-es, 5-ös típus) széklet ideális**.

BRISTOL SZÉKLETSKÁLA				
TÍPUS 1		kemény, különálló csomók, mogyoróhoz hasonló	KÓROS	
TÍPUS 2		kolbász alakú kemény széklet, felülete csomós, fodros	ELFOGADHATÓ	
TÍPUS 3		kolbász alakú és állagú széklet de repedezett, egyenetlen felszínű	NORMÁLIS	
TÍPUS 4		kolbász alakú széklet, sima felületű és puha	IDEÁLIS	
TÍPUS 5		puha, sima felületű, több darabban érkező széklet	NORMÁLIS	
TÍPUS 6		bolyhosan összeálló szakadozott székletdarabok, pépes állag	ELFOGADHATÓ	
TÍPUS 7		vizes, teljesen folyékony széklet, szilárd darabokat nem tartalmaz	KÓROS	