

Praktické rady při analýze vzorku tuhé stolice

1. Vzorek musíte před analýzou **důkladně promíchat**, aby došlo k jeho homogenizaci a rovnoměrnému **rozptýlení hemoglobinu** v celém vzorku (obr. **krok 2-3** v přiloženém obrázkovém návodu). V lahvičce se vzorkem se nesmí vytvořit dvě fáze, jedna vodní a jedna tuhá. Nenechte žádnou tekutinu na jeho povrchu. Promíchání opakujte i po odběru tyčinkou před druhou analýzou.
2. Odběr takto připraveného vzorku musíte provést velmi pečlivě (obr. **krok 4**). Je to nejdůležitější krok analýzy, neboť se jedná o kvantitativní metodu, jejíž výsledek měření **primárně záleží na přesném množství vzorku stolice**, který pomocí odběrové tyčinky přenesete do odběrové zkumavky.
3. Všechny drážky odběrové tyčinky musí být **důkladně zaplněny**. **Nestírejte** povrch tyčinky, nadbytek v drážkách se zachytí na nálevce (trychtýři) odběrové zkumavky. **Neutírejte celou tyčinku!** Pokud tyčinka neobsahuje dostatek vzorku v drážkách, nebo vzorek setřete z drážek papírkem, bude výsledek měření **nízký** (neuspokojivý).
4. Pokud na **hrotu** (špičce) odběrové tyčinky visí nějaká **kapka** emulze, opatrně ji kouskem papíru odstraňte. Dávejte však **pozor**, abyste **papírkem neodstranili i vzorek z drážek!** Pokud vzorek s kapkou na hrotu tyčinky vložíte do odběrové zkumavky, může být výsledek měření **vysoký** (neuspokojivý).
5. Vzorek v odběrové zkumavce extrahujte podle návodu výrobce vašeho testu. Při třepání se může vytvořit pěna, tuto nejprve vypustěte ze špičky zkumavky.
6. Pokud se vám v extrakční zkumavce vytvoří pěna nechte zkumavku postát v klidu alespoň 5 minut. Potom ji volně otočte 4-5 krát (**NETŘÁST!**) a pak kapejte do kyvety. Toto je zvláště důležitý krok při analýze na přístroji QuikRead go! Jinak se vám displej na QuikRead go znázorní chybu vysokého blanku.
7. Udržujte zkumavku ve svislé poloze a první tři kapky vypustěte do odpadu.
8. Do kyvety nebo na destičku dávkujte přesný počet kapek, jak udává předpis vaší diagnostické soupravy. Nekapejte více nebo méně kapek. Pokud jste se zmýlili, použijte novou kyvetu nebo destičku.
9. **Dodržte všechny tyto pokyny. Uvědomte si, že všechny chyby v odběru a dávkování (coby z malé nepozornosti) se mohou sčítat a způsobit nepřesný výsledek.**
10. Veškeré nejasnosti konzultujte předem se zástupcem dodavatele vašeho přístroje.