



OBLASTNÍ NEMOCNICE JIČÍN a. s.

Bolzanova 512, 506 43 Jičín

tel.: 493 582 111, fax: 493 523 514, email: nemjc@nemjc.cz

Centrum klinických laboratoří

Oddělení klinické biochemie

prim. Ing. Vladimír Mikan, tel.: 493 582 390, email: vladimir.mikan@nemjc.cz

Informace OKB pro pacienty - Doporučené vyšetření pro screening rakoviny tlustého střeva

Vyšetření okultního krvácení, stanovení hemoglobinu – krevního barviva, ve stolici

Malé krvácení do stolice, okem nezjistitelné, **může být prvním příznakem nádoru tlustého střeva**, kdy ještě nejsou žádné jiné příznaky nebo obtíže. Proto je vyšetření na přítomnost lidského krevního barviva ve stolici velmi citlivým a nenáročným vyšetřením, které může toto krvácení odhalit.

Z tohoto důvodu je vyšetření hrazeno zdravotními pojišťovnami v rámci preventivního **screeningu kolorektálního karcinomu** a je doporučeno pojištěncům mezi 50-54 rokem stanovení 1x ročně, od 55-ti let 1x za 2 roky nebo screeningovou kolonoskopií.

V případě zájmu lze vyšetřit okultní krvácení i za úhradu. Informace o tomto i o dalších laboratorních vyšetřeních za úhradu poskytnou pracovníci OKB.

V naší laboratoři stanovujeme **kvantitativně imunochemicky lidský hemoglobin ve stolici** a spolupráce s klinickými odděleními nemocnice potvrdila předpoklad, že číselné hodnoty dobře korelují s klinickými diagnózami, screeningovými kolonoskopiemi a stavem pacientů.

V porovnání s pouze kvalitativními, jinde běžně dostupnými metodami, má naše metoda tyto významné **přednosti**:

1. **nevyžaduje žádná dietní opatření či jinou přípravu, není ovlivněna užíváním léků**
2. **kvantitativní, číselné, vyjádření hodnoty hemoglobinu ve stolici** je výhodné pro vyjádření míry rizika a možné sledování změn v čase
3. **hygienický odběr vzorku**
4. **pravidelně se s úspěchem účastníme celorepublikového programu kontroly kvality vyšetření (SEKK)**

Jedná se o vysoce citlivou metodu. **Interpretace výsledků lékařem je však vždy nezbytná a musí vycházet z klinického stavu.**

Test není vhodné provádět při akutním průjmu či krvácení z hemeroidů, menstruaci.

OKB poskytuje zdarma speciální odběrové zkumavky (FOB Gold Tube) i s pokyny pro pacienty.