PSO - SANGUE OCULTO, PESQUISA

Finalidade

O sangue oculto nas fezes é definido como a presença de sangue nas fezes que requer testes bioquímicos para sua detecção. O sangramento pode ser proveniente do trato gastrointestinal alto, bem como do intestino delgado e do cólon. A pesquisa de sangue oculto nas fezes é utilizada como método de rastreamento para carcinoma colorretal, mas apresenta sensibilidade baixa. O uso de anticorpos monoclonais específicos para hemoglobina humana nos métodos imunoquímicos apresenta vantagens, como a eliminação da necessidade de dieta especial e a ausência de reação cruzada com hemoglobina de outros animais. O uso de bebidas alcoólicas e de medicamentos irritantes da mucosa gástrica, como antiinflamatórios, deve ser suspenso 3 dias antes da coleta ou conforme orientação médica. Evitar a coleta da amostra de fezes em caso de sangramento hemorroidal e até três dias após a menstruação também é importante.

Material

Fezes

Instruções

- Antes de coletar as fezes, se necessário, urinar no vaso sanitário para evitar a contaminação do material. Em casos de crianças utilizar coletor de urina, se necessário.

- Evitar o uso de laxantes, contraste oral (utilizado em exames radiológicos) e supositórios nos 3 dias que antecedem ao exame e no dia da coleta.
- Defecar em vasilhame limpo e seco.
- Não colher durante o período menstrual ou quando houver hemorróidas sangrantes. Aguardar no mínimo 48 horas após o sangramento ter cessado.
- É recomendado não ingerir bebida alcoólica nos três dias que antecedem ao teste.
- Medicamentos que podem causar sangramento gastrointestinal devem ter o seu uso suspenso 3 dias antes da coleta conforme orientação médica: aspirina, AAS, anti-inflamatórios não esteróide (ex.: diclofenaco), anticoagulantes, colchicina, reserpina, vitamina C, iodo, sulfato ferroso, contraste radiológico.