

## **IMPORTÂNCIA DA PESQUISA DE SANGUE OCULTO NAS FEZES PARA PREVENÇÃO E DIAGNÓSTICO PRECOCE DO CÂNCER COLORRETAL**

### **Autor(res)**

Brendon Ayala Da Silva Santos  
Rafaela Alves Silva Moreira Paz

### **Categoria do Trabalho**

1

### **Instituição**

FACULDADE ANHANGUERA DE BELO HORIZONTE - UNIDADE TIMBIRAS

### **Resumo**

O câncer colorretal é um dos tumores malignos mais comuns em todo o mundo, e sua incidência e mortalidade estão aumentando ano. Esta forma de câncer se desenvolve esporadicamente, no contexto de síndromes de câncer hereditário, ou com base em doenças inflamatórias intestinais. Em termos de incidência, o câncer de colorretal é o terceiro mais diagnosticado no Brasil todos estes fatores evidenciam a importância da implementação de medidas de rastreio, entre elas a realização da pesquisa de sangue oculto nas fezes. Desta forma, este estudo de revisão bibliográfica apresentou como objetivo geral discorrer sobre a importância da pesquisa de sangue oculto nas fezes para prevenção e diagnóstico precoce do câncer colorretal. Os objetivos específicos foram abordar sobre a epidemiologia e etiologia do câncer colorretal, abordar sobre a fisiopatologia da doença além de discutir sobre a detecção precoce dos cânceres de cólon e reto, nela incluída a realização da PSOF. O carcinoma colorretal ocorre em alta porcentagem configurando-se como uma causa comum de morte. Existem diferenças no risco para o desenvolvimento do carcinoma sendo os exames preventivos importantes ferramentas que possibilitam o diagnóstico precoce, e conseqüentemente, a redução da mortalidade. Quando diagnosticado em estágio inicial, a taxa de sobrevivência é maior, em contrapartida, à medida que o tumor progride, menores são as chances de cura. Tais fatos colocam em evidência a importância da implantação de ações para rastreamento populacional com a finalidade de realizar o diagnóstico e tratamento precoce. Entre estes métodos, destaca-se a pesquisa de sangue oculto nas fezes, um método antigo e simples quando comparado aos demais. Esse método se baseia na ideia que os pólipos e os carcinomas sangram intermitentemente, e busca identificar este sangramento, ou seja, consiste na identificação de hemoglobina nas fezes sendo um método fundamental para o rastreamento desta neoplasia. Mesmo diante dos avanços tecnológicos e os diferentes métodos para rastreamento, o prognóstico de grande parcela casos de câncer colorretal continua sombrio, em decorrência da realização de diagnósticos tardios. Essa realidade coloca em evidência a importância do diagnóstico e da abordagem precoce assim como a utilização da pesquisa de sangue oculto nas fezes, uma vez que, dessa forma torna-se possível alcançar redução da morbimortalidade.