

PESQUISA DE OXIURUS

Material de Coleta

Remoção dos ovos do parasita da região peri-anal, utilizando fitas adesivas com posterior identificação microscópica.

Preparo do paciente

Não fazer higiene íntima, nem defecar antes da coleta do material, que deve ser feita pela manhã.

Descrição do Exame

Swab anal Pesquisa de oxiurus

Método

Hall modificado.

Consevação

Conservar a lamina em temperatura ambiente (15 a 35°C) por no máximo 2 horas.

Interferentes

Coleta inadequada, uso de pomadas, talcos e anti-helmínticos.

Valor de Referência

Negativo.

Interpretação

O swab anal para a recuperação de ovos e fêmeas de *Enterobius vermicularis* (Oxiurus) da região perianal consiste no método mais eficaz para diagnosticar essa parasitose. Como a postura dos ovos pelas fêmeas desse parasita não é feita no intestino, e, sim, na região perianal, o encontro de ovos nas fezes se mostra puramente acidental - ocorre em somente 5 a 10% dos indivíduos infectados. No entanto, a migração das fêmeas para a região perianal é esporádica. Assim, para demonstrar a infecção, há necessidade da coleta de 3 a 6 amostras de material, em dias consecutivos. A parasitose por *Enterobius* é extremamente comum em crianças e incide com mais frequência em mulheres que em homens.

Setor

Microbiologia