

## Preparo do exame

### CULTURA PARA FUNGOS VÁRIOS MATERIAIS

#### INTERPRETAÇÃO

Exame utilizado na confirmação laboratorial de clínica compatível com infecção fúngica. Geralmente, é possível estabelecer gênero e espécie do fungo infectante. Devido às características biológicas dos fungos, a resposta da cultura é normalmente demorada e muitas vezes servem como confirmação de infecção que já está em tratamento. O antifungigrama visa à determinação de resistência a antifúngicos. Não é solicitado rotineiramente, pois o perfil de mutação para resistências aos antifúngicos das leveduras é baixo. Os fungos dimórficos geralmente não apresentam perfis de resistência que justifiquem esta preocupação. As cepas isoladas são testadas em técnicas padronizadas (em termos de concentração inibitória e fungicida), contra os antifúngicos mais utilizados no mercado. Indicações: Cultura: diagnóstico de processos infecciosos causados por agentes fúngicos. Antifungigrama: pode ser solicitado em alguns casos refratários a tratamento. Interpretação clínica: A positividade em culturas é interpretada em concordância com os dados clínicos e exames diretos das amostras. Deve a positividade ser mantida após a repetição dos cultivos. Este exame é mais sensível do que a pesquisa direta, o que explica alguns casos em que a cultura é positiva com pesquisa de fungos negativa. O inverso, pesquisa positiva com cultura negativa, pode ocorrer, quando é coletado material de paciente que já fez tratamento antifúngico tópico ou sistêmico. Nas culturas de material obtido em mucosas a análise dos resultados leva em conta a presença de fungos comensais, como a Candida por exemplo.

#### MATERIAL

Lesões em pele, Unha, Couro cabeludo, Lesão na virilha e axila, Secreções, Raspado de língua, Fezes, Urina.

#### INSTRUÇÃO DE COLETA

- Lesões em pele: O paciente não deve utilizar antifúngicos orais por 30 dias e pomadas antifúngicas 15 dias antes do exame, qualquer outra pomada não deve ser utilizada nas 24h que antecedem a coleta.
- Unha: Para esta coleta, é necessário que o paciente esteja há pelo menos 24 h sem fazer uso de esmalte e/ou acetona. Para a coleta da unha do pé, o ideal é que o cliente lave os pés no dia da realização da coleta e use de preferência meias de algodão e sapatos fechados. Na impossibilidade, realizar a limpeza das unhas com swab álcool.
- Couro cabeludo: Para esta coleta, o cliente deve estar há 24 h sem lavar os cabelos.

Anotar medicamentos dos últimos 30 dias.

#### HORÁRIO DE COLETA

Para a realização deste exame é necessário agendamento com o setor de coleta

#### IMPORTANTE

Apresentar pedido médico, Carteirinha do convênio, documento com foto (RG ou CNH). Menor de 18 anos deverá estar acompanhado do responsável legal, com documento de identificação de ambos.

Confira o folder de atendimento ao paciente do Centro Médico [clitando aqui](#).  
Em casos de dúvidas entre em contato por um de nossos canais de atendimento.