

## Citologia de Líquidos e Raspados Cutâneos [CITOL]

**Material:** Diversos; Urina; Escarro; Esfregaço em Lâmina; Líquidos: Ascítico, Pleural, Pericárdico, Sinovial; Lavados; Descarga Papilar; Líquor; Aspirados; Escovados.

**Volume Mínimo:** 1 lâmina de esfregaço ou 5 ml de líquido.

**Método:** Citologia.

**Meio de coleta:** Lâmina histológica ou frasco.

**Estabilidade da amostra:** Até 30 dias.

### Critérios de rejeição:

- Lâmina/Frasco danificado, quebrado;
- Lâmina/Frasco sem identificação;
- Lâmina contaminada por fungos ou outros;
- Falta de documentos.

### Amostra compartilhada

Para amostras compartilhadas com exames de análises clínicas, faça o fracionamento da amostra e envie separadamente. As orientações de acondicionamento e documentos são distintas. Envie cada material de acordo com as recomendações de cada setor.

## Acondicionamento, embalagem e fixação:

As instruções de acondicionamento, embalagem e fixação variam de acordo com o tipo de material coletado.

### Esfregaço em lâminas:

Identificar a lâmina, na parte fosca, com iniciais do nome e data de nascimento do paciente. Realizar o esfregaço e a fixação da amostra com fixador citológico ou álcool, conforme abaixo.

### Fixador Citológico de Revestimento (Método Preferencial):

Pode-se utilizar o fixador spray ou aerossol, respeitando as instruções do fabricante. De forma geral, são realizados da seguinte forma:

Manter a lâmina na posição vertical, segurando pela parte fosca;

**A - Fixador Spray:** Com o frasco na posição vertical, a aproximadamente 10 cm da lâmina, borrifar 3 vezes, ou o suficiente para cobrir homogeneamente a lâmina, sem que escorra.

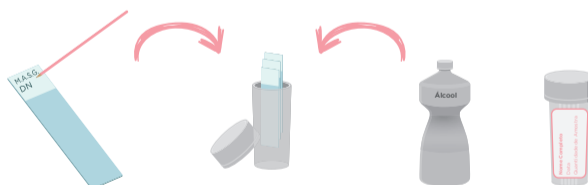
**B - Fixador Aerossol:** Com o frasco na posição vertical, a aproximadamente 15-20 cm da lâmina, aplicar o fixador com volume suficiente para cobrir homogeneamente a lâmina, sem que escorra.

Armazenar a lâmina em frasco porta-lâminas identificado com nome e data de nascimento da paciente e topografia/região da amostra coletada.

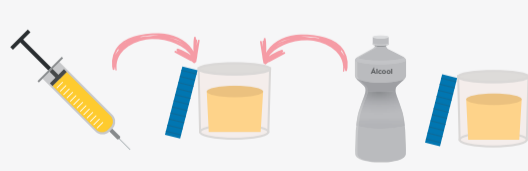


**Álcool:** Utilizar, preferencialmente, álcool 95%, podendo utilizar até 50%. No próprio tubete, preencher com álcool e imergir a lâmina histológica. Vedar o frasco adequadamente para evitar vazamentos e identificar o tubete com nome da paciente e data de nascimento.

**ATENÇÃO:** Ao enviar tubete preenchido com álcool, fazer a identificação a lápis para evitar apagamento da etiqueta por vazamento.



**Líquidos:** Identificar o frasco com nome do paciente, data de nascimento e topografia/tipo de amostra. Fixar a amostra utilizando álcool, 50% (proporção 1:1) ou 70% (proporção 1:2 - álcool: amostra).



- 1 - Transfira o conteúdo para um frasco adequado, com tampa de rosca.
- 2 - Acrescente álcool 50% na mesma quantidade da amostra (20 ml de amostra equivale a 20 ml de álcool 50%).
- 3 - Se utilizar álcool 70%, faça na proporção 2:1 (20 ml de amostra equivale a 10 ml de álcool 70%).
- 4 - Vede adequadamente o frasco, passando fita adesiva, para prevenir vazamento. Se disponível, coloque o frasco num pequeno saco para conter qualquer vazamento.
- 5 - Identifique adequadamente o frasco com nome completo, data de nascimento e tipo de amostra.



- Acondicione o pedido médico na embalagem canguru. Coloque apenas 1 paciente por embalagem secundária.