

# Imunofluorescência Direta [IMFD; PC4D] - Microscopia Eletrônica [MIELT]

As orientações abaixo se aplicam aos exames:

- Imunofluorescência Direta [IMFD]
- C4D, por Imunofluorescência Direta [PC4D]
- Microscopia Eletrônica [MIELT]

## Materiais:

- IMFD/PC4D - Tecido fixado em Meio de Transporte/Meio de Michel
- MIELT - Tecido fixado em Glutaraldeído

**Volume Mínimo:** Fragmento com 1x2x2 mm.

## Métodos:

- IMFD/PC4D - Imunofluorescência Direta
- MIELT - Microscopia Eletrônica

**Meio de coleta:** Frasco contendo fixador Meio de Michel/Transporte.

- Amostra 1 - Microscopia óptica - Formol
- Amostra 2 - Imunofluorescência - Meio de Michel
- Amostra 3\* - Microscopia eletrônica - Glutaraldeído

**Estabilidade da amostra:** Até 3 dias.

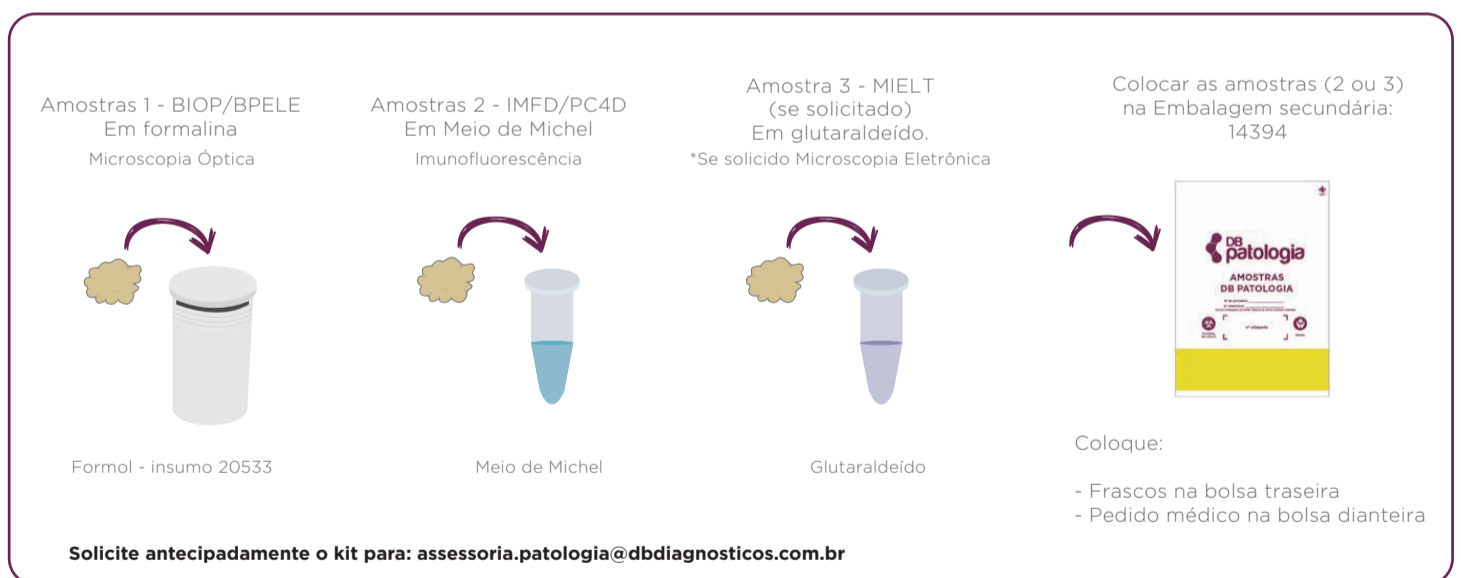
**Transporte:** em temperatura ambiente. O Frasco deve ser identificado com nome do paciente e topografia/região anatômica da amostra. Use a etiqueta DB.

## Acondicionamento, embalagem e fixação:

- Devem ser coletados 2 amostras quando solicitado Imunofluorescência e 1 amostra adicional para Microscopia Eletrônica se solicitado;
- Após a coleta, o material destinado à imunofluorescência deve ser imediatamente acondicionado em frasco hermeticamente vedável, contendo Meio de Michel/Meio de transporte;
- O Frasco deve ser identificado com nome do paciente e topografia/região anatômica da amostra;
- A amostra destinada ao exame histopatológico deve ser imediatamente acondicionada em formalina 10%, e o frasco, hermeticamente vedável;
- Se solicitado, a amostra para microscopia eletrônica deve ser acondicionada em glutaraldeído;
- identificado com nome do paciente e topografia/região anatômica da amostra;
- Utilize BIOP para amostra renal e outras topografias;
- Utilize BPELE para amostras dermatológicas;

Atenção: a amostra para imunofluorescência não deve ser colocada em qualquer outro fixador que não o Meio de Michel/Meio de Transporte.

O kit de coleta deve ser solicitado por e-mail: [assessoria.patologia@dbdiagnosticos.com.br](mailto:assessoria.patologia@dbdiagnosticos.com.br)



## Informações Adicionais (Atenção):

- 1 - Manter o frasco do Meio de Michel refrigerado até a data da coleta do material (formol não é necessário);
- 2 - Enviar informações de comorbidades (HIV, DM, entre outros) - essas informações são importantes para esse exame;
- 3 - Sinalizar a Bag com etiqueta de urgente ou outra forma clara de diferenciação;
- 4 - Caso tenha solicitação de Microscopia Eletrônica consulta a Assessoria do DB Patologia;
- 5 - O Glutaraldeído deve permanecer congelado. Descongelar logo antes da coleta.