

COMUNICADO TÉCNICO

Fluxo do Teste do Pezinho – Triagem Neonatal Ampliada

IPED/APAE – Serviço de Referência em Triagem Neonatal (SRTN)

Destinatários: Equipes médicas e assistenciais das maternidades e hospitais

A coleta do teste do pezinho deve ser realizada entre o **3º e o 5º dia de vida**.

Após o recebimento, a amostra passa por análise laboratorial inicial, considerando critérios técnicos, idade, prematuridade e condições clínicas.

Na triagem ampliada, especialmente no perfil metabólico por espectrometria de massas em tandem (MS/MS), os resultados são interpretados com base no conjunto de analitos e no padrão metabólico global, sendo avaliado se existe perfil de alterações característico de alguma doença. Na ausência desse padrão específico, a análise é considerada normal.

Tem sido observado aumento no número de **amostras inadequadas, inclusive provenientes de maternidades**, o que pode levar a **resultados falsamente alterados**, principalmente por degradação de analitos e interferências pré-analíticas.

Os resultados seguem três possibilidades:

- **Normal:** liberado, sem necessidade de nova coleta.
- **Amostra inadequada/insuficiente:** solicitada recoleta.
- **Alteração inicial:** solicitada recoleta para confirmação.

A **recoleta não é diagnóstico**. Faz parte do fluxo e é necessária para confirmar ou descartar alterações.

O caso permanece em acompanhamento até a análise da segunda amostra.

Após a recoleta:

- **Sem alteração confirmada:** resultado liberado como normal e caso encerrado.
- **Com alteração confirmada:** o paciente **não é liberado** e permanece no serviço para condução.

Nestes casos, o IPED/APAE:

- Agenda consulta especializada, ou
- Entra em contato com a equipe assistencial (em caso de internados)

Importante: todo paciente com resultado alterado é **obrigatoriamente comunicado à equipe assistencial responsável**, não havendo liberação sem o devido acompanhamento.

Este fluxo garante segurança diagnóstica e evita interpretações incorretas e exames desnecessários. É necessário verificar o resultado da análise realizada na coleta.

A triagem neonatal é um processo em etapas: **triagem → coleta → confirmação.**

O IPED/APAE permanece à disposição e reforça a importância de manter proximidade com o SRTN, por meio de um canal direto para esclarecimento de dúvidas e alinhamento técnico com as equipes assistenciais.

Contato técnico

Para dúvidas e solicitações técnicas, manter contato direto com o serviço:

☎ (67) 4042-2250

📠 (67) 99901-1491

Michelly Zanchin

Responsável Técnica – IPED/APAE