



## Projeto "TRIAGEM NEONATAL: UM OLHAR PARA O FUTURO"

AUTORES: João Vicente da Silva; Amanda Ferreira de Morais; Eduardo dos Santos Itacaramby; José Vicente Camilo Junior; Miguel Antônio Isaac André; Mirielle Ferreira Santos; Érica Rodrigues Dias; Ilana de Freitas Pinheiro; Ednéia Gonçalves Silveira Nogueira; Tais Pires Terra Araújo

INSTITUIÇÃO: APAE Anápolis

## **INTRODUÇÃO**

A triagem neonatal, também conhecida como teste do pezinho, é um procedimento de saúde pública fundamental, realizado nos primeiros dias de vida do recém-nascido com o objetivo de identificar precocemente algumas doenças que se não diagnosticadas e tratadas rapidamente, podem levar a complicações graves, até mesmo a morte. A triagem neonatal ampliada consiste na expansão do painel de doenças rastreadas no neonato por meio da coleta de sangue em papel filtro, geralmente entre o 3º e o 5º dia de vida. Além das patologias tradicionalmente triadas na primeira etapa, a versão ampliada do teste inclui também a triagem para erros inatos do metabolismo, imunodeficiências primárias, e distúrbios neuromusculares e endócrinos adicionais, como aminoacidúrias, Scid e Agama, Atrofia Muscular Espinhal e doenças de depósito lisossomal.

### **OBJETIVOS**

- O Projeto teve como principais objetivos:
- -Promover a conscientização sobre a importância da triagem neonatal;
- -Atualizar conhecimentos técnicos e científicos sobre os avanços na triagem neonatal, incluindo novas doenças, tecnologias e abordagens terapêuticas;
- -Discutir políticas públicas e estratégias para ampliação do acesso, cobertura e qualidade do Programa Nacional de Triagem Neonatal.

#### **METODOLOGIA**

Foram elaborados os seguintes eventos durante o mês de iunho:

-03/06/2025-Treinamento em Triagem Neonatal: para profissionais da Atenção Básica em Saúde dos 246 Municípios do estado de Goiás, para capacitá-los sobre as técnicas da triagem neonatal e doenças identificadas;

- -11/06/2025-VII Simpósio de Triagem Neonatal: que reuniu autoridades, pesquisadores, profissionais de saúde e estudantes tendo como principal foco a triagem neonatal ampliada, as doenças genéticas que podem ser identificadas e discussão sobre a importância da ampliação da triagem neonatal para diagnóstico precoce e tratamento;
- -Divulgação através de vídeos e publicações sobre o tema, despertando o interesse do público em geral.

### **RESULTADOS**

Observou-se uma excelente adesão do público às atividades propostas, com participação expressiva no treinamento em triagem neonatal e no simpósio realizado. Os participantes interagiram com perguntas e curiosidades acerca do tema, houve também uma discussão entre gestores estaduais e municipais, profissionais de saúde e do serviço de referência sobre a ampliação da triagem neonatal sendo muito produtiva e relevante. Abaixo, alguns registros dos eventos que foram realizados.













Fotos dos eventos realizados durante o Projeto (Fonte: os autores)

# **CONCLUSÃO**

O projeto despertou o interesse do público para a busca de mais informações sobre a ampliação do teste do pezinho e as doenças pesquisadas, correlacionando com a importância do diagnóstico precoce de doenças genéticas, visto que quanto mais precoce a identificação, maiores as chances de tratamento e melhor qualidade de vida.