**A RELEVÂNCIA DO TESTE DO PEZINHO COMO MÉTODO DIAGNÓSTICO DA FIBROSE CÍSTICA**

1 Giovanna Marcella Monteiro Monte

2Patrick Gouvea Gomes

1Acadêmica de Enfermagem da Universidade Estadual do Pará – UEPA,2Biomédico, Centro Universitário Metropolitano da Amazônia - UNIFAMAZ

**E-mail do Autor Principal:** gigigimontero@gmail.com

**Eixo Temático:** Neonatologia em saúde.

**Introdução:** O teste do pezinho é de grande relevância para o diagnóstico precoce e direcionamento para tratamentos, dentre eles é possível identificar a fibrose cística, por exemplo, sendo importante a realização deste exame tendo em vista a prevenção e o tratamento com maiores possibilidades de terem resultados positivos. Entretanto, uma das barreiras que persiste quando se trata do exame do pezinho está relacionada as limitações de disponibilizar esses recursos em regiões muito afastada e de difícil acesso, fato esse que reduz a possibilidade diagnóstico e expõe esses recém nascidos a diversas doenças, sendo necessária a realização de uma ampla abordagem visando sanar esse problema. **Objetivo**: Demonstrar a importância do teste do pezinho como meio diagnostico da fibrose cística. **Metodologia:** Foi realizada uma revisão bibliográfica com busca nos bancos de dados *Scientific Eletronic Library Online* (Scielo), onde foram encontrados 100 artigos e PUBMED, onde foram encontrados 20 artigos utilizando os descritores ‘Triagem neonatal’**, ‘**Neonato’, ‘Diagnóstico’. Os artigos estavam no recorte temporal de dois anos, entre 2021 e 2022, com acesso gratuito, na íntegra, publicados em inglês e português. **Resultados e Discussão:** Foram analisados três artigos que contemplavam os objetivos do resumo. Inicialmente, se percebe que são visíveis os benefícios dos casos em que o o teste do pezinho realizado expõe a problemática da doença no neonato, fato esse que possibilita a equipe médica de iniciar de maneira precoce todo o tratamento e as orientações familiares referentes aos cuidados que devem tomar, tendo em vista que a fibrose cística é uma doença que faz com que o neonato e a família adaptem seus comportamento a fim de reduzir quaisquer problemas de saúde para que é portador da doença. Apesar disso, sabe-se que essa não é a realidade de muitas regiões de difícil acesso, uma vez que os materiais e profissionais não tem amplo acesso e consequentemente esse casos não são analisados de maneira correta. Portanto, tornam-se evidentes as necessidades de medidas a serem tomadas para que essas regiões possam receber recursos e profissionais que supram essas necessidades. **Conclusão**: Logo, é visível que o teste do pezinho se faz extremamente relevante no que se refere ao diagnóstico precoce da fibrose cística, uma vez que possibilita uma atenção maior para os neonatos que forem portadores dessa doença, assim como analisar medidas a serem oferecidas para as regiões que são carentes desses recursos.

**Palavras-chave:** Triagem neonatal**,** Neonato, Diagnóstico

**Referências**

DA SILVA, Bruna Maciel Ribeiro et al. Atuação de enfermagem frente a coleta do teste do pezinho. revisão sistemática da literatura. **Brazilian Journal of Health Review**, v. 3, n. 6, p. 19087-19097, 2020.

MALLMANN, Mariana B.; TOMASI, Yaná T.; BOING, Antonio Fernando. Realização dos testes de triagem neonatal no Brasil: prevalências e desigualdades regionais e socioeconômicas. **Jornal de Pediatria**, v. 96, p. 487-494, 2020.

RODRIGUES, Letícia Pinto et al. Teste do pezinho: condições materno-fetais que podem interferir no exame em recém-nascidos atendidos na unidade de terapia intensiva. Revista Brasileira de Terapia Intensiva, v. 31, p. 186-192, 2019.