



23^o CONGRESSO BRASILEIRO DE PERINATOLOGIA

14 a 17 de setembro de 2016 - EXPOGRAMADO - Gramado / RS

Trabalhos Científicos

Título: Ampliando O Acesso À Triagem Neonatal: Realizando O Teste Do Reflexo Vermelho

Autores: MARIA ELIANE MARTINS OLIVEIRA DA ROCHA (UESPI); ROSIMEIRE MUNIZ DE ARAÚJO (UESPI); LÍVIA CARVALHO PEREIRA (UESPI); JEFFSSON ABRAÃO CAETANO LIRA (UESPI); RAVENA SOUSA ALENCAR FERREIRA (UESPI); SABRINA MARIA RIBEIRO AMORIM (UESPI); SARA APARECIDA PEREIRA SOARES (UESPI)

Resumo: INTRODUÇÃO: O Teste do Reflexo Vermelho (TRV) em recém-nascidos, na triagem neonatal, é uma forma de avaliação visual, permitindo a identificação precoce de problemas como catarata congênita, retinoblastoma e retinopatia da prematuridade. OBJETIVOS: Relatar a realização do TRV enfocando a variação do gradiente de cores. MÉTODOS: Trata-se de um estudo descritivo, de abordagem quantitativa, do tipo relato de experiência realizado numa maternidade pública municipal. População estudada consistiu dos recém-nascidos que realizaram o TRV na maternidade do estudo, no período de dezembro de 2015 a junho de 2016, totalizando um n=619. Os dados foram coletados a partir de documentos do Programa Institucional de Bolsas em Extensão Universitária (PIBEU), que visa à realização do TRV em recém-nascidos. A coleta de dados se deu em junho de 2016, mediante formulário estruturado. Os resultados foram consolidados e organizados em tabelas do Excel para facilitar a análise. RESULTADOS: 96,6% (n=598) dos testes realizados foram normais e 3,4% (n=21) alterados/suspeitos, sendo encaminhados ao Oftalmologista. Quanto ao gradiente de cores, destacou-se a coloração vermelho em 40,22% (n=249) dos testes realizados, seguido do laranja-alaranjado em 31,2% (n=193) e laranja-avermelhado com 23,3% (n=144). Já os casos considerados alterados/suspeitos, prevaleceram à coloração amarelo claro em 2,3% (n=14). Na comparação da cor do reflexo entre os olhos, 97,7% (n=605) foram semelhantes e 2,3% (n=14) diferentes quanto à intensidade. CONCLUSÃO: Evidenciou-se que a maioria dos recém-nascidos apresentou reflexo normal e que, além do reflexo vermelho, houve outras variações de cores, mostrando que não há uma cor padrão do reflexo visualizado. O TRV é uma estratégia de promoção da saúde que visa à detecção precoce de alterações oculares e que necessita ser ampliado na rede pública de saúde, permitindo a todos os recém-nascidos a realização do exame de triagem e oportunizando a correção em tempo hábil de problemas que possam comprometer a visão.