



Trabalhos Científicos

Título: Alteração De 17 Ohp E Diagnóstico De Hiperplasia Adrenal Congênita

Autores: FERNANDA DE OLIVEIRA (UFFS), LUCIANO FERREIRA, BRUNO HIDEMI TOMINAGA, CRISTINA CAREN COGHETTO, JÉSSICA PASQUALI KASPERAVICIUS, BRUNO LOPES MARÇAL, PATRICIA CAROLINA CHIAPETTI, FÁBIO ZANONI, CLAUDETE MARIA ZANATTA, GIANI CIOCCARI

Resumo: Introdução: A Hiperplasia Adrenal Congênita (HAC) é uma doença endócrina que pode ser detectada na triagem neonatal, esta, de suma importância para o achado precoce dos casos graves das formas clássicas, perdedoras de sal e virilizante simples. Objetivo: Determinar a incidência de HAC entre janeiro de 2015 e julho de 2018 na Atenção Primária de Saúde. Método: Trata-se de um estudo quantitativo, observacional, transversal e descritivo, analisado de forma não probabilística, por conveniência. Realizado em instituição pública, de caráter de imunização. Foi utilizada uma amostragem não probabilística selecionada por conveniência, constituída de 12.251 coletas em rede pública. Tornaram-se critérios de inclusão para o estudo as crianças recém-nascidas em hospitais da rede pública do município. Foram admitidas como critérios de exclusão as crianças recém-nascidas que faleceram antes da realização da Triagem Neonatal no Sistema Único de Saúde e a coleta de pais ou mães, que foram submetidos à coleta após resultado positivo de patologias genéticas triadas em seu filho. Ao fim, houve uma amostra de 12.111 recém-nascidos. Resultados: Houve predominância de testes realizados em crianças do sexo masculino (5.923), e o ano com maiores dados coletados foi de 2015, com 3.481 coletas no setor Sistema Único de Saúde (SUS) do município. As recoletas são feitas em indivíduos que tiveram sua primeira coleta alterada, aproximadamente 74,14 da população neonatal. Houve a alteração da 17-OHP em 4030 recém-nascidos na primeira coleta e na recoleta não houve nenhum caso de alteração de 17-OHP, diagnosticando HAC. Conclusões: Sabe-se que os níveis da 17-OHP em crianças não doentes podem estar elevados em situações de estresse, sendo por isso necessária a recoleta do exame em casos de elevação da 17-OHP. Torna-se de extrema importância saber a incidência de casos de HAC em diferentes regiões brasileiras, visto que o tratamento deve ser instituído de forma precoce, visto que este salva a vida de pacientes afetados e melhora o padrão de crescimento. Ademais, é importante ressaltar a importância de estudos retrospectivos e prospectivos para conhecer a incidência de casos de HAC no Brasil.