

1. RESUMO

Introdução. O Diabetes Insípido Central (DI Central) é uma doença endócrina complexa determinada pela deficiência do hormônio arginina vasopressina (ADH)¹. Cursa com perda da capacidade de concentração urinária, marcada pela clínica de poliúria e polidipsia. A baixa precisão dos testes bioquímicos e até subestimação dos sinais e sintomas torna o diagnóstico desafiador na faixa etária pediátrica.

Objetivos. O estudo propõe a análise retrospectiva dos diagnósticos de DI em pacientes pediátricos, realizados no período de vinte anos em hospital quaternário. O objetivo é avaliar as particularidades diagnósticas na faixa etária pediátrica, propondo padronização com Protocolo Institucional.

Materiais e métodos. Serão selecionados pacientes diagnosticados com DI Central entre 0 e 18 anos de idade, a partir de pesquisa em prontuário eletrônico. O levantamento de dados se dará a partir da consulta dos exames de osmolalidade sérica e urinárias registrados em sistema eletrônico.

Palavras – chave: “diabetes insipidus”, “poliúria”, “hipernatremia”, “osmolalidade”