



12º COBRAPEM

Congresso Brasileiro Pediátrico
de Endocrinologia e Metabologia

31 de maio a 03 de junho de 2017

Rio de Janeiro . RJ

Trabalhos Científicos

Título: Neurohipófise Ectópica - Análise De 8 Pacientes

Autores: POLLYANNA MAIARA SILVA; CAMILA CAROLINA LENZ WELTER; MARIA CLÁUDIA SCHMITT LOBE

Resumo: Objetivos: Avaliar o perfil ao diagnóstico de oito pacientes com neuro-hipófise ectópica. Correlacionar a estatura ao diagnóstico e a estatura final com a estatura alvo. Metodologia: Foi avaliado o sexo, idade cronológica (IC) no início do tratamento com hormônio de crescimento (HC), escore Z da estatura no início do tratamento e comparado com o escore Z da estatura alvo e escore Z da estatura final quando possível. Foi verificada a necessidade de reposição de outros hormônios. Resultados: Foram avaliados oito pacientes, seis meninos, IC no diagnóstico: 7,83anos (média). A comparação entre o escore Z no início do tratamento (-3,29) e o escore Z alvo (-0,36) mostrou diferença significativa ($p= 0,00$). Quatro pacientes atingiram a estatura final e a comparação do escore Z da estatura final (-1,13) com o escore Z da estatura alvo não foi significativa ($p=0,24$). O paciente que iniciou o tratamento com 14 anos possuía escore Z final de -3,26, este paciente abandonou o tratamento, os demais mantêm a reposição com HC. A reposição de levotiroxina foi necessária para quatro pacientes, Hidrocortisona para 2 pacientes e esteróides sexuais para outros dois. Em três pacientes foi utilizado análogo de LHRH. Conclusão: Os meninos foram os mais afetados. Apesar do escore Z da estatura estar muito inferior à estatura alvo ao diagnóstico, os pacientes atingiram a estatura alvo. A investigação da deficiência dos outros hormônios deve ser realizada rotineiramente para reposição quando necessário. O tempo de tratamento permite que seja atingida a estatura alvo.