

ASPECTOS CIRÚRGICOS DO APÊNDICE NEUROECTODÉRMICO: ANÁLISE DE 5 CASOS

Christian Diniz Ferreira (Universidade Federal da Paraíba), Sérgio Cavalheiro (Universidade Federal da Paraíba), Maurus Marques de Almeida Holanda (Universidade Federal da Paraíba), Arlindo U. Netto (Universidade Federal da Paraíba), Carole Mikhaella Nogueira Gouveia (Faculdade de Ciências Médicas da Paraíba), Djalma Felipe S. Menéndez (Universidade Federal da Paraíba)

Resumo

INTRODUÇÃO: Apêndices neuroectodérmicos são estruturas semelhantes a caudas, tanto que são designados de “Cauda Humana” por alguns autores. Eles estão muitas vezes localizados próximo ou na própria linha mediana posterior, estando associados com lipomas, na base, infiltrando elementos neurais. **OBJETIVOS:** Atrair a atenção para existência, etiopatogenia e aspectos cirúrgicos desta patologia. **MATERIAIS E MÉTODOS:** Quatro casos de apêndices neuroectodérmicos foram operados no Hospital Universitário, João Pessoa, Paraíba. O primeiro caso, uma criança de 5 anos de idade, apresentou um apêndice localizado à direita do sacro, com cerca de 7 centímetros, e movimentos de membros inferiores ativos. Três casos tinham um tamanho menor e o último estava localizado na região cervical. **RESULTADOS E CONCLUSÕES:** Durante o ato cirúrgico, foi assinalada a presença de lipoma na base do apêndice com a extensão do canal da coluna vertebral e fixos à medula espinhal. O apêndice neuroectodérmico é uma patologia rara, sendo este o maior caso de comprimento que já foi relacionado. Se estruturas neurais não são reconhecidas durante tais abordagens cirúrgicas, haverá uma forte possibilidade de levar a danos neurológicos irreversíveis ao paciente.

CHRISTIAN DINIZ FERREIRA, christiandiniz@hotmail.com