



36º CONGRESSO BRASILEIRO DE
PEDIATRIA
O olhar que prepara para o futuro



Trabalhos Científicos

Título: Relato De Caso De Um Neuroblastoma Em Um Lactente De Três Meses.

Autores: LUCIANE BASEM (FACULDADE ASSIS GURGACZ); DÉBORA THAÍS GAITKOSKI TORRES DOS SANTOS (FACULDADE ASSIS GARCAGCZ); THALINY PORFIRIO DAMIAN (FACULDADE ASSIS GURGACZ); ALLINY BELETINI DA SILVA (FACULDADE ASSIS GURGACZ); MARIA CECILIA LUNARDELLI DA SILVA (FACULDADE ASSIS GURGACZ); GLEICE FERNANDA COSTA PINTO GABRIEL (FACULDADE ASSIS GURGACZ); MARCOS ANTONIO DA SILVA CRISTOVAN (UNIVERSIDADE DO OESTE DO PARANÁ)

Resumo: Introdução: O neuroblastoma é uma neoplasia maligna neuroepitelial com origem em células embrionárias precursoras do sistema nervoso simpático, que se desenvolve durante o crescimento fetal ou nos primeiros anos de vida. Descrição do caso: Paciente masculino, pardo, 3 meses e 14 dias, foi admitido em UTI Pediátrica devido quadro de insuficiência respiratória associada a crise convulsiva. Na cidade de origem, o paciente permaneceu internado durante quatro dias, com quadro de infecção de vias aéreas superiores, evoluindo para insuficiência respiratória e convulsão, sendo encaminhado para a UTI. À admissão, encontrava-se sedado, entubado com COT em ventilação mecânica, com sonda nasointestinal, em regular estado geral, hipocorado, hidratado, normotenso, acianótico, anictérico, febril. Eliminações fisiológicas normais. Em uso de Ampicilina, Ceftriaxona, Diazepam, Tamiflu e sintomáticos. Observaram-se movimentos mastigatórios involuntários associados a movimentos coreoatetóticos de membros superiores, à palpação abdominal detectou-se massa palpável em loja renal e hepatomegalia discreta. Os exames laboratoriais evidenciaram discreto aumento de enzimas hepáticas, azotemia, proteinorraquia e aumento de ácido homovanílico. A ecografia abdominal mostrou massa heterogênea em topografia de suprarrenal esquerda. A TC abdominal contrastada evidenciou lesão expansiva em adrenal esquerda, heterogênea, hipodensa, com calcificações periféricas. Durante a internação apresentou picos hipertensivos, e melhora do quadro respiratório, recebendo alta para a enfermaria para aguardar cirurgia. Foi realizada suprarrenalectomia e nefrectomia total à esquerda. O laudo anatomopatológico evidenciou um neuroblastoma. Discussão: Devido ao fato da tumoração apresentar-se bem diferenciada, com margens cirúrgicas livres e ausência de infiltração vascular perineoplásica, o prognóstico do paciente foi considerado favorável. Conclusão: O neuroblastoma intra abdominal pode ser detectado incidentalmente, ou antes do nascimento por ecografia de rotina, mas o prognóstico será mais favorável quanto mais rápido se identificar e remover a lesão, reforçando que o exame físico bem feito é primordial e será complementado pelos exames.