



15º CONGRESSO BRASILEIRO DE
**Gastroenterologia
Pediátrica**

19º CONGRESSO LATINO AMERICANO E
10º CONGRESSO IBERO AMERICANO DE
GASTROENTEROLOGIA, HEPATOLOGIA E NUTRIÇÃO

Centro de Convenções de Natal . RN . Brasil
26 a 29 de março de 2014

Trabalhos Científicos

Título: Asma Grave Em Paciente Pós-transplante Hepático Induzida Por Uso De Tacrolimus: Relato De Caso

Autores: GUILHERME PORTO LUSTOSA; KARINA CRISTIANE TAKAHASHI; AMINE BARBELLA SABA; DAYANE MITIKO OTINO; PAULO CELSO B. MASSAROLLO; MARIANA NOGUEIRA DE PAULA ROSA; MARIANA BERTAZZI COSTA; LARA CHAIB RODRIGUES; LORENA RODRIGUES NETTO; ANA PRISCILA LAURENTINO RONCONI

Resumo: INTRODUÇÃO: CASOS DE ATOPIA RELACIONADOS AO USO DE TACROLIMUS EM PACIENTES QUE RECEBERAM TRANSPLANTE HEPÁTICO AUMENTOU NOS ÚLTIMOS ANOS, APESAR DE HAVEREM POUCAS DESCRIÇÕES QUANTO AO TEMPO DE DESENVOLVIMENTO DO QUADRO. DESCRIÇÃO DO CASO: PACIENTE T.F.B, 5 ANOS E 6 MESES, COM HISTÓRIA DE ATRESIA DE VIAS BILARES EXTRA-HEPÁTICA AO NASCIMENTO, REALIZOU CIRURGIA DE KASAI COM 2 MESES E 16 DIAS DE VIDA. PORÉM, SEM SUCESSO, SENDO REALIZADO TRANSPLANTE HEPÁTICO COM 3 ANOS DE VIDA. EVOLUIU COM QUADRO DE CRISES ASMÁTICAS SEVERAS APESAR DE USO DE CORTICOIDE VIA INALATÓRIA E VIA SISTÊMICA E PNEUMONIAS DE REPETIÇÃO ENTRE OS ANOS DE 2012 E 2013, SENDO REALIZADOS DIVERSOS EXAMES COMPLEMENTARES PARA ELUCIDAÇÃO, SEM CONCLUSÃO DIAGNÓSTICA. EM NOVEMBRO DE 2013, TEVE INTERNAÇÃO DRAMÁTICA EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA PEDIÁTRICA DEVIDO A MAL ASMÁTICO E SÍNDROME DO DESCONFORTO RESPIRATÓRIO, COM TEMPO DE VENTILAÇÃO MECÂNICA PROLONGADO, E OPTOU-SE POR, APOS ESTABILIDADE CLÍNICA, REALIZAR A CONVERSÃO DE TACROLIMUS PARA CICLOSPORINA. DESDE ENTÃO, PACIENTE SEGUE COM IMPORTANTE MELHORA DO QUADRO DE ASMA EM SEU SEGUIMENTO AMBULATORIAL. DISCUSSÃO: O TACROLIMUS É UM AGENTE BASTANTE ASSOCIADO COM QUADROS ATÓPICOS. HÁ RELATOS QUE MOSTRAM QUE 50% DOS TRANSPLANTES HEPÁTICOS EM USO DE TACROLIMUS PODEM DESENVOLVER EOSINOFILIA PERIFÉRICA, GASTRITE EOSINOFÍLICA E ALERGIA ALIMENTAR E DE 10 A 17% DESENVOLVEM ASMA, SENDO O TRATAMENTO PROPOSTA A CONVERSÃO PARA OUTRO INIBIDOR DE CALCINEURINA, A CICLOSPORINA. CONCLUSÃO: O TACROLIMUS, ALÉM DOS SEUS JÁ CONHECIDOS EFEITOS COLATERAIS, APARECE COMO IMPORTANTE CAUSA DE ATOPIA EM PACIENTES PÓS-TRANSPLANTE, SENDO NECESSÁRIOS MAIORES ESTUDOS PARA DEFINIR AS COMPLICAÇÕES À LONGO PRAZO.