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: Avaliação Da Profilaxia Primária Em Crianças E Adolescentes Com Cirrose Hepática.

Autores: JÚLIO ROCHA PIMENTA; CAMILO BRANDÃO DE RESENDE; EDUARDO GUIMARÃES DE ARAÚJO MOREIRA; REGIANE APARECIDA NASCIMENTO BAPTISTA; ALEXANDRE RODRIGUES FERREIRA; ELEONORA DRUVA TAVARES FAGUNDES; THAÍS COSTA NASCENTES QUEIROZ; JOSÉ ANDRADE FRANCO NETO; SIMONE DINIZ CARVALHO; PAULO FERNANDO SOUTO BITTENCOURT

Resumo: Objetivos: Avaliar a profilaxia primária medicamentosa (PPM) e endoscópica (PPE) em cirróticos com varizes esofágicas de médio e grosso calibres quanto à prevenção de hemorragia digestiva alta (HDA). Métodos: estudo descritivo de 26 pacientes submetidos à profilaxia primária. A PPM foi realizada com propranolol com dose inicial de 1mg/kg/dia e ajustada de acordo com a freqüência cardíaca. A PPE foi iniciada se houvesse efeito colateral ou contra-indicação ao uso da PPM. Resultados: Avaliados 26 crianças e adolescentes, 10 do gênero masculino. 12 pacientes apresentavam atresia biliar, 10 hepatite autoimune associada ou não à colangite, dois colangite esclerosante primária e seis cirrose por outras causas. A mediana de idade à primeira endoscopia foi de 5,5 anos. 19 pacientes (69%) receberam PPM com mediana de idade de 7,6 anos ao início da profilaxia e desses, oito tiveram o tratamento suspenso, com mediana de tempo de utilização de 1,4 anos. Os principais motivos de suspensão foram ocorrência de broncoespasmo, sonolência e má adesão ao tratamento; após a suspensão da PPM, cinco foram encaminhados para PPE e desses, um sangrou. Dos três pacientes que tiveram PPM suspensa e não puderam receber a PPE por limitações de idade e tamanho, dois sangraram. Dos onze pacientes que continuaram a PPM, a mediana da dose que atingiu o beta-bloqueio foi 1,4mg/kg/dia e desses, quatro sangraram com média de tempo de uso de 1,8 anos. Nove pacientes foram submetidos exclusivamente a PPE, com mediana de idade 2,4 anos e nenhum deles sangrou. Conclusão: Todos os sete pacientes que apresentaram HDA utilizaram PPM. Embora sejam necessários mais estudos, a grande taxa de suspensão da PPM (42%) e a alta taxa de HDA nesse grupo (37%) devem levar à reavaliação do protocolo de profilaxia primária no serviço.