



Trabalhos Científicos

Título: Hepatopatia Na Fibrose Cística: O Que Está Sendo Encontrado Na Ultrassonografia De Abdome?

Autores: DYRLANNE MARCIA LOPES BASTOS; JOCEMARA GURMINI; DENISE TIEMI MIYAKAWA

Resumo: OBJETIVOS: Avaliar através de exame ultrassonográfico a presença de alteração hepática em pacientes com fibrose cística(FC) acompanhados em ambulatório multidisciplinar de um hospital infantil do sul do Brasil. MÉTODO: Trata-se de um estudo descritivo e retrospectivo. Foram avaliados 96 prontuários médicos de pacientes portadores de FC acompanhados em ambulatório multidisciplinar que tiveram seu diagnóstico confirmado até março de 2016. RESULTADOS: Dos 96 prontuários avaliados, 56 (58,3%) realizaram Ultrassonografia de abdômen (USG de abdômen). Destes, 30,3% (17 pacientes) apresentavam esteatose hepática e 7,1% (4 pacientes) apresentavam hepatopatia grave com sinais de hipertensão portal. Dentre os 15 pacientes que apresentaram íleo meconial no período neonatal, 33% apresentaram esteatose hepática em exames ultrassonográficos em algum momento de seu acompanhamento. Dentre os 56 exames realizados, apenas 1 apresentava vesícula biliar atrésica e esteatose hepática. DISCUSSÃO: A hepatopatia relacionada à FC continua sendo um tema controverso, uma vez que há diversos vieses de interpretação. Dentre estes, existe o viés de aferição por insuficiência de marcadores sensíveis à sua detecção e deficiência de uniformidade quanto aos critérios diagnósticos. A biópsia hepática não foi realizada nestes pacientes devido à sua baixa sensibilidade. Segundo Fagundes et al. um exame ultrassonográfico alterado apresenta alta especificidade e sensibilidade na detecção de doença hepática crônica. Os resultados encontrados estão concordantes com a literatura. No entanto, houve uma prevalência aumentada para esteatose hepática que nos leva a questionar se existe uma associação entre alterações hepáticas crônicas graves e esteatose precoce. Necessita-se, portanto, de estudos mais aprofundados e tornam-se necessárias o desenvolvimento de técnicas de imagem não-invasivas para diagnosticar precocemente estas alterações e estabelecer melhores critérios diagnósticos.