



Trabalhos Científicos

Título: Atresia De Vias Biliares Extra-Hepáticas – Importância Do Pediatra No Diagnóstico Precoce

Autores: KALLYANDRA FERNANDES NEVES PIMENTEL VIEIRA (UFRJ); FERNANDA TEIXEIRA DE PAIVA (UFRJ); JOANA MAIA DE MELO (UFRJ); MÁRCIA ANGÉLICA BONILHA VALLADARES (UFRJ); JOSÉ CÉSAR DA FONSECA JUNQUEIRA (UFRJ); MARIANA TSCHOEPKE AIRES (UFRJ); SILVIO DA ROCHA CARVALHO (UFRJ)

Resumo: A atresia de vias biliares extra-hepáticas (AVBEH) é uma colangiopatia progressiva de natureza inflamatória com fibrose e obliteração dos ductos biliares intra e extra-hepáticos, indicação mais comum de transplante hepático pediátrico. Lactente saudável evoluiu com abscesso em coxa após vacina DTP+Hib aos 2 meses. Durante internação para antibioticoterapia apresentou icterícia colestática, colúria, acolia, coagulopatia e anemia, necessárias transfusões de concentrado de hemácias e plasma. Sorologias colhidas após transfusões com IgM e IgG positivas para citomegalovírus. A ultrassonografia de abdome não visualizou vesícula biliar, sugerindo AVBEH. Submetida à cirurgia de Kasai aos 2 meses e 26 dias. No seguimento não apresentou lesão em órgão alvo sugestiva de citomegalovirose congênita. No entanto, houve melhora do quadro clínico e laboratorial de colestase, além de função preservada apesar de fibrose hepática moderada à biópsia. A AVBEH é rara, mais prevalente no sexo feminino e sua etiologia ainda não foi bem estabelecida. Causas infecciosas têm sido estudadas à exemplo da infecção aguda pelo citomegalovírus durante o período neonatal, além de fatores genéticos, autoimunes e anatômicos. O diagnóstico é baseado na suspeita clínica (icterícia às custas de bilirrubina direta, colúria e acolia fecal) e ultrassonografia de abdome. No entanto, a alta prevalência da icterícia fisiológica do recém nascido pode atrasar a suspeita de causa patológica. O pediatra geral é fundamental para o diagnóstico precoce sendo imprescindível o exame clínico e a inspeção de fezes e urina suspeitas. A postoenterostomia visa um fluxo biliar satisfatório com taxas de sucesso mais elevadas, quanto mais jovem a criança, assim postergando a indicação de transplante hepático. O pediatra geral exerce papel fundamental no diagnóstico precoce da AVBEH o que leva à aumento da sobrevida e da qualidade de vida nestas crianças.