



17º CONGRESSO BRASILEIRO DE GASTROENTEROLOGIA PEDIÁTRICA

Construindo pontes entre a ciência e o cuidado

PORTO DE GALINHAS - PERNAMBUCO

Trabalhos Científicos

Título: Coexistência Da Doença De Wilson E Hepatite Autoimune

Autores: Iana Manuelle de Araújo 1, Natália Poli Okamoto Mino 1, Nathália Kosmack Ribeiro 1, Candice Alves Tavares Araújo 1, Tamires Miranda Bernardes 1, Gabriel Nuncio Benevides 1, Caio Robledo Quaio 1, Ramiro Antero Azevedo 2, Karina Lucio de Medeiros 1

Resumo: Objetivo(s) Relatar o caso de uma paciente com diagnóstico de doença de Wilson concomitantemente com hepatite autoimune (HAI). Método Revisão de prontuário e pesquisa bibliográfica na base de dados Medline. Resultados Paciente do sexo feminino, 17 anos, iniciou com hepatoesplenomegalia aos 8 anos de vida, sem outros sinais ou sintomas. Realizada investigação diagnóstica inicial evidenciando TGO 301 U/L (VR < 45), TGP 457 U/L (VR < 45), plaquetopenia, ceruloplasmina 5 mg/dL (VR 20-60), cobre urinário elevado em uso de penicilamina, anticorpo anti musculo liso 1/40, FAN pontilhado 1/160, ANTI LKM1 negativo; tomografia computadorizada de abdome com hepatoesplenomegalia homogênea e mielograma dentro da normalidade. Foi iniciado tratamento para doença de Wilson com penicilamina. Paciente manteve cobre urinário de 24 horas elevado e transaminases aumentadas; realizada biópsia hepática sugestiva de HAI (hepatite crônica com acentuada atividade de interface, em fase cirrótica e necrose em saca-abocados acentuada) e optado por iniciar tratamento com prednisona e azatioprina. Evoluiu com queda do cobre urinário, melhora importante das enzimas hepáticas e resolução da hepatomegalia. Realizado estudo molecular para doença de Wilson, que apresentou variante A1135Q em homozigose no gene ATP7B . Após 5 anos de tratamento para HAI, apresentava normalização de enzimas hepática e negatificação de auto anticorpo há mais de 2 anos, solicitada nova biópsia hepática característica apenas de doença de Wilson, sem alterações de HAI em atividade, iniciado desmame de corticoide sem elevação de enzimas hepáticas. Conclusão(ões) Relatamos uma associação casual e rara entre Doença de Wilson e Hepatite Autoimune.