

14º Congresso Brasileiro de Gastroenterologia Pediátrica

05 a 9 de junho de 2012
São Paulo - SP



Trabalhos Científicos

Título: Deficiência Congênita Da Sacarase-isomaltase

Autores: TEIXEIRA AL, MEDEIROS M, CARVALHO T, DUARTE C, MACEDO ML, , , , ,

Resumo: Introdução: Deficiência congênita da sacarase-isomaltase(SI) é um distúrbio autossômico recessivo raro, que resulta em má digestão e má absorção de dissacarídeos. Manifesta-se durante a infância, com introdução de alimentos que contêm sacarose, causando diarreia, aumento da produção de gás e distensão abdominal. Diagnóstico é feito pela determinação da atividade enzimática na mucosa intestinal da biópsia de intestino delgado, curva glicêmica(CG) ou teste de hidrogênio do ar expirado. O tratamento consiste na restrição dietética da sacarose, associada à solução de sacaridase. Relato de caso: FLC, sexo feminino, 2 meses de idade, apresentava diarreia aguda. Inicialmente, alimentava-se de leite materno (LM) e leite de vaca (LV) que foram substituídos por fórmula alimentar especial, sem melhoras. Introduziu-se leite de soja (LS) associado ao LM, suspeitando-se de alergia à lactose. Na consulta subsequente, paciente apresentava distensão abdominal, febre e persistência da diarreia. Resultados dos exames solicitados: pH fecal=5, presença de leucócitos fecais, ausências de substâncias redutoras, hemograma e urina rotina normais. Conduta: retirada do LS, manutenção do LM com sucos/frutas. Não houve melhora. Foram então, avaliadas gordura fecal e CG da lactose com resultados normais. Já a CG da sacarose demonstrou má absorção da sacarose, diagnosticando-se deficiência congênita de SI. Aconselhou-se a retirada da sacarose da dieta e, atualmente, a paciente encontra-se estável, com episódios esporádicos de diarreia quando ingere sacarose. Conclusão: A intolerância aos carboidratos é um problema que merece atenção pediátrica especial, visando diagnóstico e tratamento precoce, minimizando efeitos da má absorção e da diarreia. Não existe cura, mas a doença pode ser controlada.