

14º Congresso Brasileiro de Gastroenterologia Pediátrica

05 a 9 de junho de 2012
São Paulo - SP



Trabalhos Científicos

Título: Lipodistrofia Generalizada Adquirida (lga): Relato De Caso

Autores: QUEIROZ TCN, PIMENTA JR, PENNA FJ, ROQUETE MLV, FAGUNDES EDT, FERREIRA AR, , , ,

Resumo: INTRODUÇÃO: As lipodistrofias são classificadas de acordo com sua origem em congênicas e adquiridas; e, de acordo com a natureza da perda do tecido adiposo, em parcial ou generalizada. Por conseguinte, são descritos os seguintes tipos: lipodistrofia generalizada adquirida (ou síndrome de Lawrence); lipodistrofia parcial adquirida (ou síndrome de Barraquer-Simmons); lipodistrofia parcial congênita (ou síndrome de Köbberling-Dunnigan); e lipodistrofia generalizada congênita (ou síndrome de Seip-Berardinelli). LGA é uma síndrome de ocorrência esporádica e parece ser de origem autoimune. Inicia-se usualmente na infância ou logo após a puberdade. Caracteriza-se por lipoatrofia, hipertrofia muscular, acantose nigrans, dislipidemia grave e diabetes insulinoresistente. A lipoatrofia precede o diabetes mellitus clássico em aproximadamente 4 anos, acelera a aterosclerose contribuindo para a doença coronariana prematura e induz a hepatomegalia, podendo ter a cirrose como causa mortis. DESCRIÇÃO DO CASO: EEAC, masculino, 7 anos, apresentou diminuição da gordura subcutânea da face, dos braços e das pernas aos 3 anos. Hipertrofia muscular acentuou-se nos últimos anos e atualmente apresenta acantose nigrans. Exames atuais: Triglicerídeos: 632, TGO: 449, TGP: 678, BT:1,05/BD: 0,6, glicemia de jejum normal, insulina aumentada. ECO: hipertrofia concêntrica leve de VE. COMENTÁRIOS: Esta rara doença (prevalência < 1: 100000) apresenta complicações consequentes do diabetes envolvendo retina, rim e nervos; alterações cardiovasculares e até mesmo pode levar a cirrose hepática. E seu prognóstico depende da precocidade e da gravidade das complicações.