



## Trabalhos Científicos

**Título:** Risco Para Ocorrência De Obesidade Em Pacientes Com Glicogenose Acompanhados Em Ambulatório De Serviço Terciário.

**Autores:** THAIS CRISTINA VISONI; MARIANA NOGUEIRA DE PAULA; KARINA CRISTIANE TAKAHASHI LUYTEN; CLARICE BLAT NEUFELD; MAURO SERGIO TOPOROVSKI

**Resumo:** Objetivo: Analisar o estado nutricional dos pacientes com glicogenose acompanhados no serviço de hepatologia pediátrica no período de vinte e dois anos. Método: Estudo longitudinal retrospectivo obtido através do levantamento de prontuários médicos. Analisados dados relacionados ao diagnóstico, epidemiologia, laboratório, desenvolvimento pôndero-estatural e seguimento ambulatorial. Critério de inclusão: achados clínicos e laboratoriais sugestivos de glicogenose e análise histopatológica tecidual consistente. Avaliação antropométrica utilizando peso em quilos (Kg), a estatura em centímetros (cm), calculando-se o índice de massa corpórea (IMC) e classificando os pacientes em Z score padronizados pela organização mundial de saúde (WHO-OMS). Resultados: Foram incluídos no estudo N=15 pacientes. A média de idade ao diagnóstico foi de 22 meses (variando de 4 a 60 meses). A mediana de seguimento foi de 44 meses (variação de 2 a 251 meses). Oitenta por cento dos pacientes apresentavam hepatomegalia como sinal clínico preponderante. Quarenta por cento dos pacientes apresentavam hipoglicemia assintomática. As biópsias hepáticas foram sugestivas com acúmulo de glicogênio. A avaliação antropométrica inicial de acordo com Z score revelou: 1 sobrepeso; 8 risco sobrepeso; 5 eutróficos; 1 magreza. A análise na última consulta distinguiu os pacientes de acordo com a idade: menores que 5 anos e entre 5 e 19 anos. Desta forma, obteve-se nos menores de 5 anos: 2 risco sobrepeso; 3 eutróficos; 1 magreza. Entre 5 e 19 anos: 2 obesidade grave; 2 sobrepeso; 3 eutróficos; 2 magreza. Conclusão: A ingestão diária de amido necessária para estabilização da glicemia dos pacientes não foi determinante de obesidade nos primeiros anos de seguimento. Porém com o transcorrer da idade detecta-se casos de obesidade grave e risco de sobrepeso em parte dos pacientes com glicogenose.