

AVALIAÇÃO ANTROPOMÉTRICA PEDIÁTRICA NA COMUNIDADE DE GUAXUMA, EM MACEIÓ, ALAGOAS.

Bruna Praxedes¹, email: brunaapraxedess@gmail.com
Anna Carolina Vieira¹, email: annacfsv@gmail.com
José Espínola¹, email: jespneto@hotmail.com
Leonardo Tavares¹, email: leo_santosts@hotmail.com
Maria Alice Silva¹, email: malice.b.s@hotmail.com
Ana Flávia Melro², email: flaviamelro@bol.com.br

Centro Universitário Tiradentes¹ / Medicina /Maceió, Alagoas, AL.

4.01.00.00-6- Medicina 4.01.01.08-8 - Pediatria

RESUMO

Introdução: Avaliar as medidas antropométricas das crianças e relacioná-las à metrificação do crescimento e sistematização dos padrões nutricionais, refletindo comportamentos de risco para morbidades em escolares.

Objetivos: Avaliar o estado nutricional das crianças de Guaxuma, a partir de seus dados antropométricos e comparar a incidência de sobrepeso e obesidade infantil da comunidade com os informes nacionais evidenciando possíveis consequências futuras. **Metodologia:** Realizou-se uma análise qualitativa dos dados antropométricos – peso, altura – e avaliação do IMC de 40 crianças entre dois e seis anos em uma escola em Guaxuma. **Resultados:** O estudo, em virtude dos dados, permitiu analisar a incidência de sobrepeso e obesidade nesta faixa etária, expressando-se como, respectivamente, 18% e 13%. Em comparação com a incidência média nacional, os dados encontrados demonstraram aumento. **Conclusão:** Os resultados obtidos na pesquisa revelam um aumento na incidência de sobrepeso e obesidade em crianças menores de 10 anos. Isso reflete a realidade socioeconômica da população onde a obesidade infantil se apresentou com uma incidência de 15% segundo levantamento do IBGE 2008/2009. A obesidade precoce está intimamente relacionada à obesidade na fase adulta como também no desenvolvimento de comorbidades (diabetes e hipertensão arterial).

Palavras-chave: antropometria, perfil em saúde, obesidade.

ABSTRACT

Introduction: Examining infant's anthropometrics measures to later correlate growth metrification and nutritional standards systematization, reflecting upon morbidities risk behaviors. **Methodology:** It was executed a qualitative analysis of the anthropometric data - weight, height - and BMI of 40 children between two to six years old at a school in Guaxuma. **Object:** Evaluate Guaxuma's children's nutritional state from it's anthropometric data and compare the incidence of overweight and child obesity in the community with national reports and determine possible future consequences. **Results:** The study allowed analyze the incidence of overweight and obesity in the ages of two to six years old. Which expressed, respectively, 18% and 13% overall. Comparatively, based upon the national incidence rate, data was found high above average. **Conclusion:** The results revealed an increase incidence of overweight and obesity on children under 10 years old, reflecting population's socioeconomic conditions, in which child obesity presented an incidence of 15% according to IBGE 2008/2009 data. Early obesity is closely related to obesity in adulthood as well as to the development of comorbidities (diabetes and hypertension).

Keywords: anthropometry, health profile, obesity.

Referências:

Associação Brasileira para o Estudo da obesidade e da síndrome metabólica. **MAPA DA OBESIDADE.** <http://www.abeso.org.br/atitudesaudavel/mapa-obesidade>

Lamounier, J. A; Parizzi, M. R. **OBESIDADE E SAÚDE PÚBLICA.** http://www.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0102-311X2007000600027

PORTO, Celeno. **SEMILOGIA MÉDICA. 7 ed.** Rio de Janeiro:Guanabara Koogan, 2015.129-145p.

¹ Graduando em medicina.

² Orientador



5ª Semana de Pesquisa do Centro Universitário Tiradentes
“Alagoas 200 anos”
06 a 08 de Novembro de 2017