

## **Trabalhos Científicos**

**Título:** Avaliação Cienciométrica Da Cirurgia Bariátrica Em Adolescentes

Autores: CRISTIANE SIMÕES BENTO SOUZA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS),

GABRIEL MIGUEL COSTA MONTEIRO, HENRIQUE VIEIRA DOS SANTOS, KASSIA

OLIVEIRA GROSSI, TIAGO OLIVEIRA VAZ, RENATA MACHADO PINTO

Resumo: Introdução: A cienciometria é o ramo da ciência que avalia mediante indicadores numéricos os aspectos quantitativos da produção científica sobre determinado tema. A cirurgia bariátrica é tratamento efetivo e seguro em adolescentes com obesidade mórbida próximos à estatura final. Objetivos: Analisar a produção científica, tendências e perspectivas sobre a realização de cirurgia bariátrica em adolescentes. Metodologia: Análise cienciométrica utilizando-se o banco de dados "Scopus," disponível em: https://www-scopus-com.ez49.periodicos.capes.gov.br/home.uri. As palavras-chave utilizadas foram: bariatric AND surgery AND adolescents. Resultados: Entre os anos 2009 e 2018 há 2.347 publicações científicas sobre cirurgia bariátrica em adolescentes. A maioria foi publicada nos Estados Unidos (44,01), seguidos pela Itália (6,68), Reino Unido (6,13) e Brasil (4,73). Quanto ao tipo, 74,5 eram artigos, 15 revisões, 1,4 capítulos de livros e 0,3 livros. Quanto à área do conhecimento, 68,6 eram da Medicina, 19,7 da Enfermagem e 5,6 da bioquímica, genética e biologia molecular. Os artigos mais recentes tratam dos efeitos imediatos e tardios do tratamento cirúrgico e comparam sua eficácia ao tratamento clínico. Conclusão: Nos últimos dez anos o número de publicações sobre o tema cirurgia bariátrica em adolescentes tem aumentado, com ênfase em seus efeitos imediatos e tardios e comparando-a ao tratamento clínico.