



Aplicações da cirurgia robótica em procedimentos de cirurgia geral: Experiências e resultados

Adolfo José Lages Nunes

Titulação: Médico

Faculdade de origem: Centro Universitário Uninovafapi

E-mail: adolriver@hotmail.com

Laura Vida Penafiel Diniz Amaral

Titulação: acadêmica (10 periodo)

Faculdade de origem: Faesp/Iesvap

E-mail: Laurapenafiel@outlook.com

Marcela Fernanda Santana Novais

Titulação: médico

Faculdade de origem: Centro Universitário Maurício de NASSAU

E-mail: marcelafernanda.17@hotmail.com

Rodrigo Viana Magalhães

Médico

UniFTC

E-mail: rodrigoviana2012877@gmail.com

Gabriela Cruz de Oliveira

Faculdade de origem Universidade Nilton Lins Médico

E-mail: gabrielaoliveiraa@gmail.com

Ricardo Luiz Zanotto Filho

Graduado em Medicina

Instituição: Unicesumar Maringá

E-mail: ricardoclone20122@gmail.com

Marina Ali Vassimon

Estudante de medicina

UNINOVE - vergueiro

E-mail: maalivassii@hotmail.com

Francisco Diogo da Silva Neto

Titulação: médico

Faculdade de origem: Ufma

E-mail: neto.diogoo@hotmail.com

Igor Bonifácio Andrade Coímbra

Médico de família e comunidade UFMA

E-mail: igormed89@gmail.com



Fiana Jéssica Francieli Cardoso Rapette

Carretera Panamericana, Revalidada pela Universidade Federal do Ceará
ELAM- Escuela Latinoamericana de Médica (Cuba)
E-mail: fiana_rapette@hotmail.com

Júlia Nascimento Engleitner

Acadêmica, UFN - Santa Maria/RS
E-mail: julia_engleitner@hotmail.com

Júlia Rodna Gomes Paiva Arcanjo de Moraes

Bacharel em Medicina, Fundação Universidade Federal de Rondônia - UNIR
E-mail: juh.rodna@gmail.com

RESUMO

A introdução destaca a crescente utilização da cirurgia robótica em procedimentos de cirurgia geral e a necessidade de examinar experiências e resultados associados. Enfatiza-se o contexto atual da cirurgia robótica e a busca por compreender sua eficácia em diversas aplicações.

Palavras-chave: Apendicite, Complicações, Cirurgias.

1 INTRODUÇÃO

A introdução destaca a crescente utilização da cirurgia robótica em procedimentos de cirurgia geral e a necessidade de examinar experiências e resultados associados. Enfatiza-se o contexto atual da cirurgia robótica e a busca por compreender sua eficácia em diversas aplicações.

2 METODOLOGIA

A metodologia descreve a revisão sistemática realizada em bases de dados médicas, como PubMed e Medline, com critérios de inclusão que abrangem estudos que relatam experiências e resultados da cirurgia robótica em procedimentos de cirurgia geral. A avaliação da qualidade dos estudos selecionados é realizada para garantir a robustez dos dados.

3 OBJETIVO

O objetivo principal é analisar as aplicações da cirurgia robótica em procedimentos de cirurgia geral, abrangendo experiências clínicas e resultados obtidos. A pesquisa visa fornecer uma visão abrangente do desempenho da cirurgia robótica em diferentes contextos cirúrgicos.



4 DISCUSSÃO

Na discussão, são exploradas as experiências clínicas em procedimentos como colecistectomia, gastrectomia e colectomia, destacando as vantagens e desafios associados à cirurgia robótica. Questões como tempo operatório, recuperação pós-operatória e custos são discutidas em comparação com abordagens convencionais.

5 RESULTADOS

Resultados revelam que a cirurgia robótica demonstra eficácia e segurança em procedimentos de cirurgia geral. A redução no tempo de internação, menor perda de sangue intraoperatória e recuperação mais rápida são observados em comparação com técnicas tradicionais. A taxa de conversão para cirurgia aberta foi baixa, indicando boa aplicabilidade.

6 CONCLUSÃO

A conclusão destaca a eficácia da cirurgia robótica em procedimentos de cirurgia geral, evidenciada por resultados como menor tempo de internação, menor perda de sangue e recuperação mais rápida. Recomendações práticas incluem considerações sobre a seleção de pacientes e a avaliação de custo-benefício. Identificam-se lacunas na literatura para orientar futuras pesquisas.