**VIDEOLAPAROSCOPIA NA ABORDAGEM DA APENDICITE AGUDA**

Ellyan Phillipe Cavalcante do Nascimento1, Vinicius Evangelista Dias2

1Discente da Faculdade Metropolitana São Carlos, 2Docente da Faculdade Metropolitana São Carlos

(e\_phillipe@outlook.com)

**Introdução:** Constituindo-se como uma das principais causas de abdome agudo no mundo, e por isso, considerada uma emergência cirúrgica, a apendicite aguda tem uma prevalência de aproximadamente 7% na população, tendo um pico de ocorrência entre a segunda e terceira décadas de vida e com uma leve predileção pelo sexo masculino. Um diagnóstico precoce e um manejo cirúrgico adequando estão diretamente ligados à um bom prognostico, e nesse cenário, a apendicectomia videolaparoscópica se configura como uma alternativa interessante, reduzindo as taxas de complicações e a permanência hospitalar. **Objetivo:** O presente resumo tem como objetivo elucidar a importância e os benefícios da cirurgia laparoscópica no manejo da apendicite aguda. **Metodologia:** Para tal estudo, foi realizada uma pesquisa bibliográfica em artigos nacionais e internacionais disponíveis no SciELO e Google Acadêmico, além de palavras-chaves relacionadas ao tópico para identificar estudos relevantes. **Resultados:** Tendo sido realizada pela primeira vez nos anos 80, a apendicectomia laparoscópica surgiu como uma opção à laparotomia no tratamento da apendicite. Alguns estudos publicados comparando os dois métodos, evidenciaram eficácia e segurança inclusive na abordagem de apendicite complicada, no tratamento de crianças, idosos e gestantes (especialmente nos dois primeiros trimestres), além de algumas vantagens se comparado ao modelo aberto, como: melhor resultado estético, menores índices de infecção local, redução de dor no pós operatório e retorno mais rápido às atividades diárias. **Conclusão:** Conclui-se que, o modelo por videolaparoscópio, apesar de mais custoso, é de grande valia, com restabelecimento rápido dos pacientes podendo ser utilizada em qualquer faixa etária, e não havendo nenhum tipo de contraindicação, um profissional capacitado e habituado com essa técnica pode optar por ela com a certeza de estar oferecendo a melhor terapêutica ao paciente.

Palavras-chave: Apendicite. Videolaparoscópica. Laparotomia.

Área Temática: Emergência Cirúrgicas