

COMPARAÇÃO NA ABORDAGEM LAPAROSCÓPICA COM A CIRURGIA ABERTA NO TRATAMENTO DA APENDICITE AGUDA

INTRODUÇÃO: A apendicectomia é a cirurgia efetuada com mais frequência no Serviço de Urgência, sendo esse o tratamento usual da apendicite aguda. Essa doença é muito comum, e tem como principal característica a infecção e inflamação do apêndice, necessitando de diagnóstico e intervenção especializada de forma rápida. Atualmente, existem diversas técnicas para o reparo do órgão lesionado, como a cirurgia aberta e a laparoscópica. **OBJETIVO:** O objetivo deste estudo é comparar o pós-operatório – tempo e possíveis complicações – de diferentes abordagens da apendicectomia, colaborando para a discussão já existente. **MÉTODO:** Para tanto, essa revisão de literatura foi baseada em artigos científicos de 2012 a 2019, através da busca no banco de dados da Scielo, Pubmed, Scholar Google. **RESULTADO:** Com a finalidade de obter-se melhores resultados através de procedimentos menos invasivos, está crescendo cada vez mais o aprimoramento das técnicas videolaparoscópicas. Dentre as vantagens dessa abordagem em relação à laparotômica, podemos citar: Menor período de internação hospitalar, retorno mais rápido às atividades profissionais, custo global menor, melhor resultado estético, permitir a exploração total da cavidade abdominal e limpeza intra-cavitária mais adequada e pode ser coberto pelos planos de saúde e sistema previdenciário brasileiro. Além disso, há decréscimo significativo na quantidade de analgésicos administrados no pós-operatório, favorece menor tempo de exposição ao pneumoperitônio e exige pressão insufladora mais baixa contribuindo para a diminuição da dor da irritação e distensão diafragmática. Em relação às complicações pós-operatórias, a apendicectomia laparotômica produz o dobro do risco de desenvolverem hérnias incisionais, abscesso intra-abdominal, infecção das feridas operatórias e entre outras. **CONCLUSÃO:** Nesse sentido, podemos concluir que o método videolaparoscópico é o procedimento que apresenta melhor prognóstico no pós operatório, permitindo obter melhores resultados estéticos e menos tempo de internação.

PALAVRAS-CHAVES: "Laparoscopia", "Apendicectomia" e "Pós Operatório"