



AValiação anestésica no pré-operatório de colecistectomia

IGOR COSTA SANTOS; ANA CLARA LOSCHIAVO MICHELINI; LEONARDO MOTA SOARES; MARINA MENDES BRANDÃO

INTRODUÇÃO: A avaliação anestésica no pré-operatório de colecistectomia é fundamental para identificar os fatores de risco, as condições clínicas, as possíveis interações medicamentosas e as preferências dos pacientes, visando à escolha da melhor técnica anestésica, à prevenção de complicações e à promoção de uma recuperação segura e satisfatória. **OBJETIVOS:** analisar os estudos que avaliaram a anestesia no pré-operatório de colecistectomia. **METODOLOGIA:** Foi realizada uma busca nas bases de dados PubMed, Scielo, Web of Science, utilizando os seguintes descritores: "anestesia", "colecistectomia", "pré-operatório", "avaliação" e "complicações". Foram incluídos apenas artigos publicados nos últimos 10 anos, em português ou inglês, que abordassem a avaliação anestésica no pré-operatório de colecistectomia. Foram excluídos artigos que não apresentassem dados originais, que fossem revisões de literatura, que não tivessem relação com o tema ou que apresentassem qualidade metodológica inadequada. Seguiu critérios do checklist PRISMA. **RESULTADOS:** Foram selecionados 16 estudos. A avaliação anestésica no pré-operatório de colecistectomia envolve a anamnese, o exame físico, os exames laboratoriais e de imagem, a classificação do estado físico pela ASA (American Society of Anesthesiologists), a avaliação do risco cardíaco pelo índice de Goldman, a avaliação da via aérea pelo escore de Mallampati e a avaliação da função pulmonar pela espirometria. As principais comorbidades encontradas nos pacientes submetidos à colecistectomia foram: hipertensão arterial, diabetes mellitus, obesidade, doença cardíaca, doença pulmonar, doença renal, doença hepática, doença tireoidiana e alergia. As principais técnicas anestésicas utilizadas na colecistectomia foram: anestesia geral balanceada, anestesia geral com sevoflurano, anestesia geral com propofol, anestesia geral com remifentanil, anestesia geral com dexmedetomidina, anestesia geral com óxido nitroso, anestesia geral com rocurônio, anestesia geral com sugamadex, anestesia regional com bloqueio do plano transversal abdominal, anestesia regional com bloqueio do plano subcostal transversal abdominal. **CONCLUSÃO:** A avaliação anestésica no pré-operatório de colecistectomia é uma etapa essencial para o planejamento e a execução de uma anestesia segura e eficaz. Os estudos sobre esse tema são variados e abrangentes, mas apresentam algumas limitações, como o tamanho amostral, o desenho experimental, a heterogeneidade dos critérios e dos instrumentos de avaliação e a falta de padronização das técnicas anestésicas.

Palavras-chave: Anestesia, Colecistectomia, Pré-operatório, Avaliação, Complicações.