



## MANOBRAS DE HIGIENE BRONQUICA EM PACIENTES EM VENTILAÇÃO MECÂNICA – REVISÃO BIBLIOGRÁFICA

---

### Resumo

Giovana Barboza Schmidt  
Daniele Dos Santos  
Thayse Zerger (Orientadora)

**Introdução:** Grande parte dos internados em terapia intensiva apresentam dificuldades em manter a função respiratória, sendo incapazes de ter uma ventilação pulmonar efetiva. Sendo assim, a ventilação mecânica é capaz de substituir de forma total ou parcial a função respiratória do paciente, assegurando uma oferta apropriada de oxigênio aos órgãos vitais e mantendo a saturação arterial de oxigênio adequada, a Fisioterapia faz parte do atendimento multidisciplinar ofertado aos pacientes nas unidades de terapia intensiva. Seu campo de atuação é extenso e um deles é na assistência a pacientes críticos que necessitam do suporte ventilatório. Nesta fase, o fisioterapeuta tem importante participação, amparando na condução da ventilação mecânica, desde o preparo e ajuste do ventilador artificial a intubação, acompanhando a evolução desse paciente durante a ventilação mecânica, até a interrupção e desmame do suporte ventilatório. **Justificativa do estudo:** Com este estudo sendo como uma revisão bibliográfica pretendemos encontrar as eficácia das manobras de higiene brônquica nos pacientes que se encontram na ventilação mecânica através de artigos, para um atendimento com mais qualidade uma melhora significativa do mesmo. **Objetivo:** Analisar pelo meio de uma revisão de literatura, quais manobras de higiene brônquica mais utilizadas e traçar a sua eficácia nas Unidades de Terapia Intensiva nos pacientes em ventilação mecânica. **Desenvolvimento da investigação:** Esse estudo se trata de uma revisão bibliográfica no qual foram utilizados artigos científicos sobre higiene brônquica em pacientes em ventilação mecânica, nas bases de dados Lilacs, Scielo, Medline e Pubmed, em português e inglês, utilizando artigos a partir do ano de 2005. **Resultados:** Os resultados encontrados nos estudos mostram que ambas as técnicas de higiene brônquica são eficazes na remoção de secreção brônquica. Mas não há uma melhora significativa do paciente em relação a otimização da oxigenação, mecânica respiratória. **Conclusão:** concluímos que a terapia de higiene brônquica auxilia a mobilização e a eliminação de secreções, melhorando as trocas gasosas e evitando as complicações de um quadro de pneumopatia previamente instalado. (Fisioterapia, UNIBRASIL)

**Palavras-chave:** Higiene brônquica; Remoção de secreção brônquica; Ventilação Mecânica