



TÉCNICAS UTILIZADAS PELA EQUIPE MULTIPROFISSIONAL DE SAÚDE NO COMBATE A PNEUMONIA ASSOCIADA À VENTILAÇÃO MECÂNICA

RENATA DOS SANTOS FERNANDES; EZEQUIEL DE OLIVEIRA NASCIMENTO; MARIA TATYANE LEITE GERMANO; JOSÉ CLEILSON DE MEDEIROS SILVA; NADILA LUCAS MAIA

Introdução: A pneumonia é caracterizada como uma patologia respiratória inflamatória que afeta o parênquima pulmonar, brônquios, bronquíolos e alvéolos, o que interfere diretamente nas trocas gasosas, a mesma é causada principalmente por bactérias, micróbios, vírus e fungos. É classificada de acordo com o local de aquisição, na comunidade ou nosocomial, no meio hospitalar, conforme a agência nacional de vigilância existem algumas técnicas que podem prevenir a patologia, sendo uma ferramenta de grande relevância já que a patologia possui altas taxas de mortalidade e morbidade. **Objetivos:** Este estudo tem como objetivo descrever as técnicas aplicadas pelas equipes multidisciplinares em saúde no combate à pneumonia associada à ventilação mecânica. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão integrativa da literatura, realizada na MEDLINE, BDENF e LILACS, Foram incluídos estudos primários sobre o tema nos últimos cinco anos, disponíveis na íntegra, nos idiomas inglês ou português. Foram utilizados os Descritores: Pneumonia Associada à Ventilação Mecânica, Fisioterapia e Prevenção. Foram excluídos artigos duplicados e que não relacionados com pesquisa. Foram selecionados 12 artigos, a pesquisa foi realizada em agosto de 2023. **Resultados:** De acordo com estudos analisados, a implantação de medidas para a prevenção da patologia se faz relevante, contribuindo assim para redução da mortalidade e gastos hospitalares, além de menor estadia nos hospitais, entre as medidas de controle realizadas pela equipe de saúde nas unidades hospitalares corresponde: avaliação do nível de sedação e incentivo à respiração espontânea do paciente, aspiração de secreção subglótica diariamente, higienização oral com anti-sépticos, preferência por ventilação mecânica não invasiva, tomar cuidados com o circuito do ventilador, e sistemas de aspiração, evitar extubação acidental e falha de desmame, além do monitoramento da pressão de cuff. **Conclusão:** Conforme a análise de dados, a não adesão às medidas que buscam a prevenção da PAV contribui para a existência de deficiências na assistência ao paciente mecanicamente ventilado, as quais o tornam vulnerável a situações de risco para esta infecção.

Palavras-chave: Pneumonia, Pneumonia associada à ventilação mecânica, Ventilação mecânica, Fisioterapia, Prevenção.