

**TESTE DE ESCAPE DE AR (CUFF LEAK TEST): APRESENTAÇÃO, EXECUÇÃO E INTEPRETAÇÕES NAS MÍDIAS SOCIAIS E AS DIRETRIZES CIENTÍFICAS**Nézio Rafael Carrara Bueno¹; Jorge Guerra²; Bruno Martinelli³

¹Área de Ciências da Saúde – Centro Universitário Sagrado Coração
neziorcbueno@gmail.com, jorgeguerra365@gmail.com, bruno.martinelli@unisagrado.edu.br

Tipo de pesquisa: Iniciação Científica com bolsa PIBIC
Agência de fomento: FAP/UNISAGRADO
Área do conhecimento: Saúde – Fisioterapia

O teste de escape de ar (*cuff leak test*) – CLT é realizado no ambiente hospitalar como parte do processo para tomar a decisão de extubação do paciente crítico. A falta de precisão para os resultados desse teste é comum na prática clínica além de que divulgar informações incorretas pode acarretar confusão tanto para os profissionais formados quanto para os discentes. Objetivo: Investigar a descrição e a interpretação do CLT disponíveis nas mídias sociais e determinar se essas informações estavam de acordo com as diretrizes clínicas. Metodologia: Estudo observacional, descritivo envolvendo a fundamentação da prática baseada em evidências dos conteúdos das mídias sociais. A coleta de dados foi realizada de forma online através da revisão dos conteúdos apresentados nas mídias sociais (instagram, youtube e tik-tok) e Google trends sobre o CLT. Dois avaliadores, de forma independente, realizaram as buscas e as avaliações dos vídeos. Verificando as características dos vídeos (educativo acadêmico, podcast videoconferência, programa/entrevista, evento científico, documentário ou animação); ano da inserção; tempo de apresentação total, tempo específico do tema; formação profissional (leigo, técnico, médico, enfermeiro, fisioterapeuta); idioma (português, inglês e espanhol); características das mídias (canal oficial, individual, corporativo) e propósito do vídeo (explicativo, demonstrativo, diagnóstico, outro); quantidade de acessos e curtidas, o conteúdo específico sobre o CLT, e a concordância com os *Guidelines* e Recomendações da AARC *Clinical Practice Guideline* (2007) e *American Thoracic Society* (2017). Os dados foram apresentados de forma descritiva. Foram aplicados testes de associação (popularidade e engajamento versus visualizações e curtidas) e comparação (variáveis numéricas e categóricas) considerando $p < 0,05$. Resultados: O interesse global no tema foi evidenciado pela ampla distribuição geográfica, com a expressão em inglês, cuff leak test, sendo predominante. Foi identificada grande quantidade de conteúdo sobre o tema em diversas mídias sociais, com predominância no Instagram. Parte significativa não possuía identificação profissional, embora a maioria dos autores fossem fisioterapeutas. Houve predomínio de concordância entre os conteúdos midiáticos e as diretrizes. Conclusão: Apesar da alta concordância com as diretrizes e recomendações, foi observada uma lacuna na associação entre a teoria e a prática do CLT. Palavras-chave: Cânula. Intubação Endotraqueal. Mídias sociais.