

## Angina de Ludwig: uma infecção grave

Felipe Porto DOMINGUES, Willian Ricardo PIRES

**Introdução:** A Angina de Ludwig é uma celulite que se propaga de maneira rápida e agressiva, envolvendo os planos faciais submentonianos, submandibulares e sublinguais bilateralmente. Em cerca de 80% dos casos é de caráter odontogênico, outros fatores são corpos estranhos, traumas e infecções de glândulas salivares. Sua evolução pode ser drástica, por gerar grande destruição tecidual e estar próxima de estruturas anatômicas importantes. **Objetivo:** Pensando em sua complexidade, foi desenvolvida uma revisão de literatura abordando suas características a fim de oferecer informações que possam auxiliar os profissionais em seu diagnóstico e em sua prevenção. **Método:** Realizou-se um levantamento bibliográfico nas bases Pubmed, Biblioteca Virtual em Saúde, Scielo e Google Acadêmico utilizando o descritor Angina de Ludwig, sendo selecionados 22 artigos em língua portuguesa e inglesa, entre janeiro de 2019 e julho de 2022. **Resultados:** De início, desenvolveu-se o estudo etiológico, pois classicamente a Angina de Ludwig é originada de uma infecção no segundo e terceiro molares mandibulares, já que seus ápices estão localizados em íntima relação anatômica com o espaço sublingual. Assim, a infecção progride para o espaço submandibular e submentoniano, possibilitando acesso a espaços fasciais profundos. O diagnóstico faz-se unindo o clínico e o radiográfico, sendo os sintomas mais prevalentes inchaço no pescoço, disfagia, trismo, dor e desconforto respiratório. Em casos iniciais, o tratamento é através da remoção do agente causal e antibioticoterapia de amplo espectro, porém, quando maior complexidade, é necessária manutenção das vias aéreas, drenagem e supervisão por equipe multiprofissional. **Conclusão:** Nota-se que a Angina de Ludwig é uma complexa infecção que exige rápido diagnóstico, de forma a possibilitar conduta adequada. A prevenção faz-se a melhor estratégia, sendo de responsabilidade do cirurgião-dentista gerar adequado equilíbrio da cavidade bucal, a fim de evitar complicações sistêmicas como esta.

**DESCRIPTORIOS:** Angina de Ludwig; infecção; tratamento.