

CENÁ RIO ATUAL DA BIOSSEGURANÇA EM ODONTOLOGIA APÓS O SURGIMENTO DA COVID-19: REVISÃO DE LITERATURA

Eduardo da Cunha Queiroz; Gabriela Soares Santana¹; Karlos Eduardo Rodrigues Lima¹; Sofia Vasconcelos Carneiro².

¹Discente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Católica de Quixadá. E-mail: eduardocq2009@hotmail.com

²Docente do Curso de Odontologia do Centro Universitário Católica de Quixadá. E-mail: sofiacarneiro@unicatolicaquixada.edu.br

RESUMO

A COVID-19 é uma doença viral que surgiu na china e se disseminou rapidamente por todo o mundo. Em Janeiro de 2020 a Organização Mundial da Saúde (OMS) decretou pandemia, onde vários planos e estratégias foram elaborados para conter a propagação do vírus, bem como novas medidas preventivas e de biossegurança. Este trabalho tem como objetivo revisar a literatura acerca do cenário atual da biossegurança em odontologia após o surgimento da COVID-19 e ressaltar a sua importância dentro do consultório odontológico. Para a busca bibliográfica utilizou-se a base de dados PubMed e Scielo, com os descritores “*Biosafety*”, “*Dentistry*” e “*COVID-19*”, cadastrados no MeSh e DeCS, combinados entre si pelo operador booleano “AND”, no período de publicação entre 31 de Dezembro de 2019 à 09 de Janeiro de 2021. Foram encontrados um total de 20 estudos, sendo 10 na plataforma PubMed e 10 no Scielo, que após estabelecer os critérios de inclusão: estudos *in vitro*, revisões sistemáticas e estudos epidemiológicos exploratórios, e como critério de exclusão: revisões de literatura descritivas, capítulos de livro, estudos indisponíveis ou que não abordavam o objetivo do estudo, foi realizada uma leitura criteriosa de títulos e resumos chegando-se a um total de 7 artigos. Os resultados mostraram que barreiras físicas são fundamentais para conter a dispersão de gotículas dentro do consultório odontológico. Profissionais e acadêmicos ainda possuem medo de se infectar durante o atendimento e reconhecem a importância das novas medidas de biossegurança, porém, a capacitação precisa ser reforçada.

Palavras-chave: Biossegurança; Odontologia; COVID-19.

Área temática: Áreas Básicas

Categoria: Fórum Revisão de Literatura Acadêmico