

ESPP - COVID-19, RISCO BIOLÓGICO E PROTOCOLO DE CUIDADOS CLÍNICOS EM ODONTOLOGIA: UMA REVISÃO-SISTEMÁTICA

23º Encontro Nacional de Administradores e Técnicos do Serviço Público Odontológico e 14º Congresso de Saúde Bucal Coletiva., 1ª edição, de 04/11/2020 a 06/11/2020

ISBN dos Anais: 978-65-86861-50-1

CASTRO; Marcelo Salmazo¹, **CASTILHO; Ana Virginia Santana Sampaio**², **AZEVEDO-SILVA; Lucas José de**³, **ORENHA; Eliel Soares**⁴, **PERES; Sílvia Helena de Carvalho Sales**⁵

RESUMO

Introdução: É fundamental melhorar as estratégias de prevenção para profissionais de saúde, especialmente os dentistas, que estão altamente expostos à infecções e para reduzir o risco de adquirir SARS-CoV-2 (COVID-19). **Objetivos:** Esta revisão sistemática teve como objetivo investigar o Risco biológico do COVID-19 com base no conhecimento, atitudes e percepções dos dentistas durante a pandemia de COVID-19 e para estabelecer um novo protocolo de atendimento clínico com base nas lacunas encontradas na literatura. **Metodologia:** Esta revisão sistemática foi conduzida de acordo com a Declaração PRISMA e foi registrada PROSPERO (CRD42020200258). Nas bases de dados PubMed, Embase e SciELO foram pesquisados sistematicamente, usando os termos-chave “Coronavirus Infections” E “Dentists”. **Resultados e discussão:** Quatro artigos foram selecionados para análise qualitativa e dez para análise quantitativa. Os estudos gerais relataram as características dos dentistas (n = 12.913) que completaram a pesquisa por questionários: associações de homens (n = 6.690; 51,8%); conhecimento: rota de transmissão (n = 1.892; 14,65%), uso de equipamentos de proteção individual (EPI) (n = 2.418; 18,7%) e sinais e sintomas (n = 1.489; 11,5%); atitudes: tratamento de urgência (n = 2.633; 20,4%), lavagem das mãos (n = 5.548; 43%), redução de pacientes na sala de espera (n = 3.020; 23,4%), e uso de máscaras (n = 4.068; 31,5%); e percepção do risco de infecção entre profissionais de saúde (n = 2.387; 18,5%). O protocolo clínico inclui as seguintes medidas: procedimentos antes consultas, manuseio correto da área operatória e uso de EPI correto. **Conclusão:** Os principais riscos biológicos do COVID-19 são infecciosidade e transmissão horizontal. O protocolo de atendimento clínico em odontologia deve ser adotado por todos os dentistas para redução do risco de contaminação. Assim, os dentistas podem desempenhar um papel importante na prevenção e interrupção da cadeia de transmissão do SARS-CoV-2. **Palavras-chave:** Infecções por Coronavírus; Contenção de riscos biológicos; Dentistas. **Apoio:** FAPESP (nº 18/25934-0) e CAPES – código 001

PALAVRAS-CHAVE: Infecções por Coronavírus, Contenção de riscos biológicos, Dentistas.

¹ FOB-USP, marcelocastro@usp.br

² FOB-USP, anavcastilho@usp.br

³ FOB-USP, lucasjazevedos@gmail.com

⁴ FOB-USP, eliel@usp.br

⁵ FOB-USP, shcperes@usp.br