O IMPACTO DA PANDEMIA DE COVID-19 NOS SERVIÇOS DE RADIOLOGIA ODONTOLÓGICA NO BRASIL: UM ESTUDO TRANSVERSAL COM QUESTIONÁRIOS ON-LINE

Autor(res)

Luiz Evaristo Ricci Volpato
Lorraynne Dos Santos Lara
José Henrique Nascimento Souza Júnior
Ivan Onone Gialain
Alexandre Pena Correa Bittencourt
Rodrigo Lacerda De Barros

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

UNIC BEIRA RIO

Resumo

A pandemia do COVID-19 é o principal problema de saúde do mundo atualmente. Sua transmissão se dá pelo contato direto ou próximo com secreções infectadas ou gotículas de aerossol. Assim, este trabalho buscou identificar o impacto da pandemia nas rotinas clínicas e administrativas dos serviços de radiologia odontológica. Esta pesquisa transversal e descritiva foi realizada por meio do envio de questionários on-line autoaplicáveis com questões relacionadas à pandemia de COVID-19 e à radiologia odontológica. Os questionários foram enviados utilizando a plataforma Google Forms para os cirurgiões-dentistas que prestam serviços em clínicas de radiologia odontológica em todo território brasileiro. A coleta de dados ocorreu entre agosto e outubro de 2020, período pandêmico do COVID-19 no país. As respostas encontradas foram submetidas a análises descritivas e inferenciais. Participaram da pesquisa 284 profissionais, sendo 186 mulheres (65,50%) e 98 homens (34,50%), desses 157, eram especialistas (55,30%). Quase a totalidade dos participantes conhecia as formas de contaminação pelo SARS-COV-2, 265 (93,30%) e 250 (88%) dos serviços de radiologia odontológica realizaram treinamentos específicos para evitar essa contaminação. Como forma de prevenção ao COVID-19 foram realizadas por 219 (77,10%) dos entrevistados, ações para a utilização do fluxo digital, contudo 203 (71,50%) das clínicas ainda enviam aos cirurgiões-dentistas mais de 50% dos exames impressos. No aspecto socioeconômico, 223 entrevistados (78,80%) tiveram redução no faturamento financeiro nos serviços de radiologia. Conclui-se que os serviços de radiologia odontológica no Brasil implantaram medidas de prevenção ao COVID-19 e que a pandemia causou impacto na estrutura clínica e administrativa destes serviços.