

- XXVII Seminário de Iniciação Científica
- XIV Seminário Integrado de Ensino, Pesquisa e Extensão - SIEPE



ELABORAÇÃO DE MATERIAL DIDÁTICO PARA CAPACITAÇÃO DE CIRURGIÕES-DENTISTAS REALIZAREM LEVANTAMENTOS EPIDEMIOLÓGICOS EM ESCOLARES TEMPOS DE COVID-19

Pesquisador(es): PERUCHINI, Mauricio Dahmer; FLÓRIO, Flávia Martão; PERUCHINI, Luis Fernando Dahmer.

Instituição de Ensino Superior/Curso: Universidade do Oeste de Santa Catarina (Unoesc), Curso de Odontologia

Área: Área das Ciências da Vida e Saúde.

Introdução: As ações em saúde bucal possuem entre os seus pilares fundamentais a coleta de dados e a disseminação de informações. A pandemia de Covid-19 trouxe aos profissionais da equipe de saúde bucal uma nova realidade, com escolas funcionando com novas regras de comportamento e distanciamento social. A partir desta nova realidade os manuais de levantamentos epidemiológicos se mostravam obsoletos. **Objetivo:** Organizar a criação de material didático on-line para a capacitação de profissionais da saúde bucal realizarem atividades de investigação epidemiológica junto a crianças em ambiente escolar. **Método:** Para a organização do material didático foram idealizadas quatro etapas: a primeira desenhou-se a realidade associada ao vírus de acordo com as publicações científicas, detalhando sua forma de transmissão e seu comportamento em ambientes fechados. Na segunda etapa, detalhou-se as normas de realização dos estudos epidemiológicos em saúde bucal até 2019. Na terceira etapa, buscou-se cruzar os achados da etapa um e dois e determinar as mudanças que seriam necessárias para garantir a ausência de contaminação durante a atividade de coleta de dados. Por fim, na etapa quatro foi produzido o material didático de forma on-line. **Resultados:** Todas as etapas de organização e aplicação de um levantamento epidemiológico tiveram de ser alteradas. Desde o vestuário a ser utilizado pelos examinadores, a distância segura entre o examinador, a criança e o anotador, as regras de biossegurança na esterilização, armazenagem, limpeza e descarte de insumos, até a autorização dos

II CIRCUITO REGIONAL

DE PESQUISA, INOVAÇÃO E DESENVOLVIMENTO

Megatendências, Perspectivas e Desafios na Formação Profissional

- XXVII Seminário de Iniciação Científica
- XIV Seminário Integrado de Ensino, Pesquisa e Extensão - SIEPE



país para a realização do exame, uma vez que o risco de contaminação é baixo, porém não inexistente. Um e-book de 98 páginas foi construído e será disponibilizado para os profissionais do Sistema Único de Saúde. **Conclusão:** Apesar de estarmos vivenciando o período de vacinação em massa da população, o conhecimento de como realizar um levantamento epidemiológico respeitando as regras para não transmissão de um vírus aéreo é de suma importância, para garantir a continuidade da diminuição de casos, bem como nos prepararmos para futuras epidemias como foram as de SARS, MERS e da Covid-19.

Palavras-chave: Epidemiologia. Saúde Bucal. Covid-19.

E-mails: mauricioperuchini1@gmail.com

