

partir da Análise Textual Discursiva. O projeto de pesquisa foi aprovado pelo CEP - UFRGS, parecer 3835333. **Resultados e discussão:** A capacidade de diagnosticar e tratar o câncer bucal possuem um enfoque na formação em saúde, no entanto a escuta e as habilidades para o cuidado integral ainda são apontadas como fragilidades da prática profissional. O cuidado ainda é muito fragmentado, tecnicista e protocolar e os entrevistados relataram encontrar dificuldades para abordar os pacientes em suas singularidades e procuram apoiar-se em um modelo de protocolo.

Palavras-chave: Cuidado em saúde. Câncer bucal. Formação em saúde. Residência em Saúde. Sistema Único de Saúde.

EFEITO DE ESCOVA ELÉTRICA E DENTIFRÍCIO COM ARGININA 8% + CARBONATO DE CÁLCIO NA HIPERSENSIBILIDADE DENTINÁRIA. ENSAIO CLÍNICO RANDOMIZADO

Helena Hoffmann Fagundes*, Cassiano Kuchenbecker Rösing, Lorena Lirio Sossai, Stephanie Anagnostopoulos Friedrich, Isadora dos Santos Rotta, Gabrielle Pedroni, Carlos Benitez, Juliano Cavagni

Objetivo: Comparar escova elétrica e escova manual adjuvadas de dentifrício com arginina 8% + carbonato de cálcio sobre hipersensibilidade dentinária. **Materiais e métodos:** Oitenta indivíduos (hipersensibilidade dentinária mínima de 2 - Escala de Schiff) após estímulo com jato de ar foram incluídos e randomicamente divididos em 2 grupos de regimes de higiene bucal: Teste - Escovação com escova de dentes elétrica Philips-Colgate (Philips Co., USA) adjuvada de dentifrício com arginina 8% e carbonato de cálcio (Colgate-Palmolive Co., BRA); Controle Positivo - Escovação com escova manual macia (referência ADA) e o mesmo dentifrício (Colgate-Palmolive Co., BRA). Indivíduos foram orientados a escovar seus dentes por 2 minutos duas vezes ao dia durante 7 dias. Análises de hipersensibilidade dentinária estimulada por jato de ar (Escala de Schiff) foram realizadas no baseline, imediatamente após a primeira escovação e após 3 e 7 dias do uso do regime alocado. Trinta e oito indivíduos no grupo teste e 39 no grupo controle concluíram o estudo, sem eventos adversos. Valores de hipersensibilidade ao início foram comparáveis. Redução de hipersensibilidade dentinária 80,7% maior foi observada no grupo teste ($p < 0,001$) em relação ao grupo controle na análise imediatamente após a primeira aplicação. Nas

análises de 3 e 7 dias após, esses valores foram de 27,0% e 22,6% ($p=0,011$ e $p=0,001$), respectivamente. **Conclusão:** Escovação com escova elétrica apresenta efeito superior a escova manual coadjuvada por dentifrício com arginina 8% carbonato de cálcio sobre hipersensibilidade dentinária.

(Apoio: Colgate Palmolive N° CRO-2021-06-SEN-ETB-BZ-BS)

*Conflito de Interesse: Pesquisa subsidiada pela Indústria

Palavras-chave: Sensibilidade dental. Dentifrício.

LESÕES BUCOMAXILOFACIAIS ORIUNDAS DE VIOLÊNCIA DOMÉSTICA: UMA ANÁLISE RETROSPECTIVA DE 10 ANOS

Henrique Freitas Jalil*, Leticia Morello Sartori, Leticia Kirst Post, Marcos Antônio Torriani, Cristina Braga Xavier

Objetivo: Identificar a prevalência das lesões orofaciais oriundas de violência doméstica contra crianças, mulheres e idosos em Pelotas/RS e o perfil epidemiológico das vítimas: idade, estado civil, escolaridade, ocupação e renda mensal, relacionando a frequência dos casos, com estas variáveis. Ademais, pertinente ao agressor, estabelecer o parentesco com a vítima e o objeto utilizado na agressão. **Materiais e Método:** estudo retrospectivo baseado em prontuários e documentos de três serviços de Pelotas que atendem vítimas de violência doméstica com lesões em região orofacial, no período de 2011 até 2021. A análise será realizada em três etapas, sendo a primeira no Projeto de Extensão Centro de Estudos, Tratamento e Acompanhamento de Traumatismos em Dentes Permanentes (CETAT-UFPel); a segunda será feita nas fichas da Residência de Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Facial do Pronto Socorro de Pelotas (PSP) e, por fim, no setor de perícias criminais do Instituto Médico Legal (IML) da mesma cidade. Para extração dos dados um pesquisador foi previamente treinado. Após o final da coleta de dados, será realizado o controle de qualidade da coleta considerando aleatorização de 30% do banco final para conferência de um pesquisador padrão-ouro. Os dados serão tabulados em uma planilha do Microsoft Excel e analisados no RStudio 4.1.3. **Resultados:** o estudo encontra-se na fase de coleta dos dados da 1ª etapa obtidos a partir dos prontuários. Observa-se subnotificação e incompletude de dados nos prontuários. Espera-se obter