

PROCOLOS CLÍNICOS PARA CONFECÇÃO DE PRÓTESES PARCIAIS REMOVÍVEIS E PRÓTESES FIXAS: UMA FERRAMENTA DE AUXÍLIO NAS REABILITAÇÕES ORAIS - RELATO DE CASO

Victória Melo da Silva

Discente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

victoria.silva03@unifametro.edu.br

Adriele Marques de Brito

Discente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

adriele.brito@aluno.unifametro.edu.br

Dayane Vitória Tamboril de Andrade

Discente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

dayane.andrade01@aluno.unifametro.edu.br

Karyelen de Sousa Silva

Discente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

karyelen.silva@aluno.unifametro.edu.br

Francisco Felipe da Cruz

Discente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

francisco.cruz01@aluno.unifametro.edu.br

Jandenilson Alves Brígido

Docente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

jandenilson.brigido@professor.unifametro.edu.br

Área Temática: Clínica Odontológica, Odontologia Restauradora e Reabilitadora.

Área de Conhecimento: Ciências da Saúde

Encontro Científico: XII Encontro de Iniciação à Pesquisa

Introdução: A iniciação científica em protocolos clínicos para confecção de próteses parciais removíveis e próteses fixas tem como finalidade produzir manuais práticos que descrevem as etapas para confecção de próteses, fixas ou parciais removíveis. Protocolos são considerados importantes instrumentos para o enfrentamento de muitos problemas na assistência e na

gestão de serviços, igualmente na sua prestação, em sua maioria sendo baseados em evidências científicas. Configurando-se como estratégias fundamentais nos processos de planejamento, implementação e avaliação de ações, bem como na padronização do processo de trabalho, a exemplo dos protocolos implementados nos serviços de saúde que seguem as diretrizes do SUS (Sistema Único de Saúde). Isso posto, são ferramentas consideradas importantes na obtenção de qualidade dos serviços.

Os estudantes de odontologia realizam nas práticas laboratoriais das disciplinas de Prótese a produção de preparos dentários, moldagem, confecção de provisórios, delineamento, preparo de nichos para apoios dentários, e demais procedimentos necessários para a instalação das próteses, com isto, surge a necessidade de conhecer o funcionamento do passo a passo do processo desde o início, partindo da correta indicação do tipo de prótese que o paciente necessita, até os ajustes finais após a entrega das peças. Desta forma, a utilização de um manual para estudo e consulta torna-se indispensável, abarcando tanto a comunidade de acadêmicos como o público de profissionais já atuantes da área odontológica. **Objetivo:** O presente trabalho objetiva, descrever a atuação dos ICs e atividades realizadas pelo grupo para execução do projeto de pesquisa: “Protocolos Clínicos para Confecção de Próteses Parciais Removíveis e Próteses Fixas”. **Metodologia:** Trata-se de um estudo descritivo, do tipo relato de experiência, acerca do projeto de pesquisa de protocolos clínicos para confecção de próteses parciais removíveis e próteses fixas. A realização do trabalho teve início em março de 2024 com a conclusão prevista para novembro de 2024, correspondendo aos semestres 2024.1 e 2024.2, sendo realizadas atividades monitoradas inicialmente às sextas-feiras, durante o primeiro semestre, e às quintas-feiras no semestre atual de 2024.2 no laboratório, para a parte prática da iniciação científica. O docente da disciplina, juntamente com cinco ICs que também participaram da elaboração deste relato, fizeram uso de materiais didáticos para confecção do passo a passo dos preparos das próteses, com registros de imagens e vídeos, sendo o foco dos capítulos desenvolvidos, os preparos dentários para coroas totais metalocerâmicas e metal free (porcelana pura) em dentes anteriores e posteriores, confecção de coroas provisórias, por variadas técnicas, além da elaboração de protocolos sobre modelagem de núcleo, moldagem de transferência, prova de coping, seleção de cor das coroas e finalmente a cimentação das peças protéticas, em se tratando dos processos para próteses fixas, enfatizado no primeiro semestre do ano. **Resultados e Discussão:** A elaboração dos protocolos em PPR e PPF permite aos discentes da iniciação, a aplicação e refinamento de

suas habilidades teóricas, práticas e técnicas adquiridas nas disciplinas, assim como o desenvolvimento de novas aptidões, como fotografia e edição, além da busca por aquisição de novos conhecimentos para elaboração dos capítulos, parte teórica-escrita da IC. Através da busca em reproduzir as técnicas e sequência de trabalho empregada nos trabalhos protéticos, os ICs desenvolvem suas aptidões, enquanto produzem um material de alta utilidade acadêmica e profissional. Os registros deste sequencial de processos visando a futura publicação e divulgação deste material protocolar, agrega ganhos também aos futuros estudantes e profissionais da área da prótese que terão como parâmetro um material científico embasado em evidências e ilustrado. **Considerações finais:** Portanto, a iniciação científica em questão, possui grande relevância no âmbito acadêmico, visto que, com a produção e registros dos preparos protéticos, juntamente com a teoria descrita nos capítulos, agirão como meio de material educativo, proporcionando aos futuros discentes melhores práticas laboratoriais, podendo auxiliar também na prática profissional de cirurgiões dentistas que possuam dúvidas acerca do sequencial de produção de próteses. No mais, espera-se que a escrita destes protocolos possa implicar positivamente nas reabilitações orais ofertadas pelo Centro Universitário Fametro e para além de seus muros, auxiliando na construção do processo de trabalho por meio de sua publicação.

Palavras-chave: Prótese Dentária; Prótese Parcial; Iniciação Científica.

Referências:

DA SILVA QUEIROZ, Andressa Cristina et al. Preparos Dentais em Prótese Fixa: Revisão Integrativa da Literatura e Protocolo para Preparo. **ARCHIVES OF HEALTH INVESTIGATION**, v. 11, n. 4, p. 731-738, 2022.

FARIAS NETO, Arcelino; CARREIRO, Adriana da Fonte Porto; RIZZATTI-BARBOSA, Célia Marisa. A Prótese parcial removível no contexto da odontologia atual. **Odontologia Clínico-Científica (Online)**, v. 10, n. 2, p. 125-128, 2011.

WERNECK, Marcos Azeredo Furquim; FARIA, Horácio Pereira de; CAMPOS, Kátia Ferreira Costa. Protocolos de cuidado à saúde e de organização do serviço. **Belo Horizonte: Nescon/UFMG, Coopmed**, p. 88, 2009.