

IV SEMANA DO CONHECIMENTO

COMPARTILHANDO E FORTALECENDO REDES DE SABERES

6 A 10 DE NOVEMBRO DE 2017



Marque a opção do tipo de trabalho que está inscrevendo:

Resumo

Relato de Caso

IMPLANTES IMEDIATOS- CAUSAS ASSOCIADOS COM A PERDA DENTÁRIA

AUTOR PRINCIPAL: Karolina Frick Bischoff

CO-AUTORES: Denise Awad Cassenote, Bianca Pazinato, Diandra Sachetti, João Paulo De Carli

ORIENTADOR: Profa Dra MICHELINE SANDINI TRENTIN

UNIVERSIDADE: UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO

INTRODUÇÃO:

A opção pela escolha do tratamento na Odontologia é um fator relevante requerendo decisões multidisciplinares em dentes com prognóstico duvidoso, onde as estruturas dentárias dos mesmos estão comprometidas. Existe um dilema entre manter os dentes com prognóstico duvidoso em boca ou a substituição destes por implantes dentários e sua devida restauração. Ambos tratamentos têm como objetivo reabilitar o sistema estomatognático dos pacientes, embora essas terapias sejam distintas entre si, uma no sentido de manter a estrutura dentária e outra substituir essa estrutura por implantes osseointegrados. Além dos fatores referentes ao tratamento clínico em si, há outros que influenciam na opção pela terapia, tais como: a escolha do paciente, fatores sistêmicos do mesmo (saúde física e psicológica), questão financeira da terapia final, suprimindo as expectativas tanto do paciente quanto do profissional para a melhor resolução do caso clínico.

DESENVOLVIMENTO:

Este estudo retrospectivo observacional de 11 anos (janeiro de 2006 a dezembro de 2016) realizou um levantamento dos dados de prontuários clínicos odontológicos de

IV SEMANA DO CONHECIMENTO

COMPARTILHANDO E FORTALECENDO REDES DE SABERES

6 A 10 DE NOVEMBRO DE 2017



consultórios de Implantodontistas de Passo Fundo e região com mais de 8 anos de atuação na área. Analisando casos clínicos onde houve a substituição de estruturas dentárias comprometidas e instalação imediata de implantes no local. O questionário realizado continha questões referentes a: condição sistêmica dos pacientes, causas odontológicas das exodontias dentárias, utilização de carga imediata ou não, preservação dos casos clínicos e tipos de implantes instalados. Resultados: De um total de 846 dentes extraídos de 407 pacientes analisados, em 242 dentes foram realizados implantes unitários, 276 protocolos superiores e 328 protocolos inferiores. O maior índice de implantes ocorreu entre 2010-2014 com 51,4% da amostra, sendo que 64,1% dos pacientes eram do sexo feminino e 58,3% tinham idade entre 41-60 anos. As maiores incidências das extrações ocorreram devido a extrações estratégicas: 32,4% seguidas por causas periodontais (19,2%), protéticas (17,4%) e endodônticas (15,2%) e causas associadas. Dentre as causas protéticas, a cárie estava presente em 111 casos. Nas periodontais, a periodontite crônica generalizada estava presente em 200 dentes. Já nas causas endodônticas, a fratura radicular foi evidente em 114 dentes, sendo mais prevalente em exodontias unitárias ($p < 0.001$). Dos 846 implantes imediatos instalados, 525 receberam carga imediata, correspondendo a 62,1% dos casos. Destes, 78,4% obtiveram sucesso e 21,6% insucesso. Todas estas análises realizadas foram significativas pelo teste qui-quadrado à 0.05%. No que se refere a dor, acredita-se que o baixo índice de casos ser ocasionado devido aos cuidados atuais com prevenção (saúde dentária e gengival), acompanhado de valores educacionais tanto familiar como escolar, segundo o estudo realizado por Touré et al., (2011) onde em seu questionário, verificaram que dor de dente foi o principal motivo para a consulta, diferente do observado no nosso estudo, onde a maior procura de pacientes por implantes foi devido a estética. Os dados podem ser associados a fragilidade radicular pós-endodontia que permitiriam ocorrer maior índice de fraturas (Chandki et al., 2012), de acordo com o observado no nosso estudo. Ainda, nos implantes unitários, 17,3% das substituições dentárias foram por causas periodontais. Alguns estudos demonstraram que indivíduos adultos saudáveis apresentaram 10% da possibilidade de desenvolver perimplantite e pacientes com PAgG (Periodontite Agressiva) possuíam 5 vezes mais chances de insucessos dos implantes, com um risco 14 vezes maior de desenvolver perimplantite, apresentando menores taxas de sucesso e sobrevivência dos implantes (Swierkot, 2012; Busenlechner, 2014).

IV SEMANA DO CONHECIMENTO

COMPARTILHANDO E FORTALECENDO REDES DE SABERES

6 A 10 DE NOVEMBRO DE 2017



CONSIDERAÇÕES FINAIS:

Os implantes imediatos tanto unitários como protocolos superiores e inferiores são tratamentos previsíveis e com alto índice de sucesso sendo uma opção de tratamento seguro e confiável para a reabilitação dentária.

Os principais motivos das perdas dentárias em protocolos inferiores foram problemas periodontais (periodontite crônica), do protocolo superior foi a causa protética (cáries) e implante unitário foram as causas endodônticas (fraturas radiculares).

REFERÊNCIAS:

BUSENLECHNER D; FÜRHAUSER R; HAAS L. Long-term implant success at the Academy for Oral Implantology: 8 year follow up and risk factor analysis. J Periodont Implant Sci, 44(3):102-8, 2014

CHANDKI, R; KALA, M. Natural tooth versus implant: a key to treatment planning. J Oral Implantol, v.38, n.1, p.95-100, 2012.

TOURÉ B, FAYE B, KANE AW et al. Analysis of reasons for extraction of endodontically treated teeth: a prospective study. J Endod. 37(11): 1512-5, 2011.

SWIERKOT K; LOTTHOLZ P; FLORES-DE-JACOBY,L; MENGEL R. Mucositis, peri-implantitis, implant success and survival of implants in patients with treated generalized aggressive periodontitis: 3 to 16year results of a prospective long-term cohort study. J Periodontol, 83(10):1213-25, 2012.

NÚMERO DA APROVAÇÃO CEP OU CEUA (para trabalhos de pesquisa): CAAE 55099416.8.0000.5342.



ANEXOS:

Poderá ser apresentada somente uma página com anexos (figuras e/ou tabelas), se necessário.