

ANAIS JOBA 2014 – FÓRUM CIENTÍFICO TRABALHO CONCLUÍDO PROFISSIONAL

A INFLUENCIA DA LUZ NA CONFECÇÃO DAS PRÓTESES CERÂMICAS

THE INFLUENCE OF LIGHT ON MANUFACTURE OF CERAMIC PROSTHESES

Andrade, Cristiano Góes¹; Rocha, Paulo Vicente Barbosa²; Zerbinati, Livia Prates Soares³; Corrêa, Márcio Plácido⁴.

1. Aluno do Curso de Mestrado em Odontologia da Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (BAHIANA)
2. Professor Adjunto da Faculdade de Odontologia da Universidade Federal da Bahia (UFBA)
3. Professora Adjunta da Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (BAHIANA)
4. Professor do Curso de Especialização em Implantodontia do Centro de Estudos Odontológico Faculdade Sarandi.

Resumo:

No âmbito da odontologia, tanto a seleção quanto a harmonia das cores, são extremamente importantes para o sucesso dos métodos terapêuticos restauradores. O presente estudo experimental efetivou uma análise com os seguintes objetivos: verificar a influência da luminosidade na execução das coroas em cerâmicas nos laboratórios de prótese, analisar a relação entre a qualidade de luminosidade dos laboratórios de prótese e a eficácia na tomada de cor das próteses cerâmicas. Como metodologia optou-se por elaborar lista contendo nominalmente os laboratórios de prótese, que fornecem serviços protéticos para os cirurgiões dentistas alunos e professores da 9ª turma do Curso de Especialização em Prótese Dentária da Associação Brasileira de Odontologia – Seção Bahia, e posteriormente escolheu-se aleatoriamente 10 laboratórios, que receberam visita do pesquisador para solicitar a participação e autorização da utilização dos dados no estudo científico. Durante a visita, e após o aceite do protético em participar do estudo, procedeu-se com medição da luminosidade com um instrumento tecnológico denominado de luxímetro digital MLM/1011. Tomou-se 03 medições, em três pontos diferentes do mesmo recinto, onde o protético informou ser o local em que executa a cor escolhida pelo Dentista. De posse dessas três medidas foi calculado o valor médio entre elas. Utilizou-se o Easyshade para verificar a efetividade na elaboração de uma coroa de cerâmica pelo Técnico em Prótese Dentária visitado, tabelas foram elaboradas para a visualização dos resultados. As condições de iluminação influenciaram os resultados das seleções visuais da cor, e a presença da iluminação artificial interferiu na seleção visual de cor.

Palavras-chave: luz; cor; cerâmica.

Keywords: light; color; ceramics.

AVALIAÇÃO DA ANTIBIOTICOPROFILAXIA EM EXODONTIAS DE TERCEIROS MOLARES INCLUSOS

EVALUATING OF ANTIBIOTIC PROPHYLAXIS IN THIRD MOLAR UNERUPTED EXTRACTION

Ribeiro, Neiana Carolina Rios¹; Farias, Thiago Soares²; Azoubel, Eduardo³; Azoubel, Maria Cecília Fonsêca⁴.

1. Cirurgiã-dentista graduada pela Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (BAHIANA).
2. Especialista em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial pela Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (BAHIANA)/ Hospital Geral Roberto Santos (HGRS);
3. Mestre e especialista em Cirurgia e Traumatologia Bucomaxilofacial e Professor da Universidade Estadual de Feira de Santana (UEFS);
4. Doutora em Ciências Médicas, mestra em farmacologia, especialista em periodontia e professora da Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (BAHIANA) e da União Metropolitana de Educação e Cultura (UNIME).

Resumo:

Com o aumento da demanda de cirurgias orais menores, o uso de antibióticos vem sendo utilizado profilaticamente visando reduzir os riscos de infecção. O objetivo dessa pesquisa foi avaliar a eficácia da antibioticoprofilaxia nas cirurgias de terceiros molares inclusos em pacientes clinicamente saudáveis. Este estudo caracteriza-se por ensaio clínico, triplo cego, prospectivo, randomizado e placebo-controlado, que visou a avaliação da antibioticoprofilaxia com Amoxicilina e Azitromicina. A amostra inicial foi de 32 indivíduos subdivididos em quatro grupos: Amox 1 (amoxicilina 1g); Amox 2 (amoxicilina 2g); Azi (azitromicina 500mg); Cont (placebo), 08 pacientes por grupo. Cada paciente foi avaliado em quatro tempos: pré-operatório, transoperatório e pós-operatório de 3 e 7 dias, observando-se trismo, edema, dor referida, odor fétido intra-oral e sinais infecciosos na ferida cirúrgica. Os indivíduos envolvidos no estudo (ASA I ou ASA II) apresentaram grau de inclusão 1B na classificação de Pell & Gregory nos dentes inferiores. A análise estatística incluiu os testes: ANOVA, Kruskal-Wallis e Friedman. Não foi detectada diferença estatisticamente significativa entre os grupos para nenhum dos parâmetros avaliados. Os resultados encontrados sugerem que não há justificativas para o uso do antibiótico como terapia profilática em exodontia de terceiros molares inclusos na posição avaliada.

Palavras-chave: antibioticoprofilaxia; cirurgia bucal; dente serotino.

Keywords: antibiotic prophylaxis; oral surgery; third molar.

IODO POVIDINE ASSOCIADO AO DEBRIDAMENTO PERIODONTAL NO TRATAMENTO DA PERIODONTITE AGRESSIVA

POVIDONE IODINE ASSOCIATED WITH THE PERIODONTAL DEBRIDEMENT ON AGGRESSIVE PERIODONTITIS TREATMENT

Caires, Carolina ¹; Gomes, Lais¹; Teixeira, Ana Luisa²; Barbosa, Renata²; Ribeiro, Érica Del Peloso³; Bittencourt, Sandro⁴

1. Cirurgiã-dentista pela Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (BAHIANA)
2. Mestra em Periodontia pela Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (BAHIANA)
3. Professora Adjunta da Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (BAHIANA)
4. Professor Adjunto da Escola Bahiana de Medicina e Saúde Pública (BAHIANA)

Resumo:

Avaliar a ação tópica do iodo povidine (PVP-I), como solução refrigerante, associado ao debridamento ultrassônico de boca toda (DUBT), no tratamento da periodontite agressiva (PA). Foram selecionados 14 pacientes com PA, com no mínimo 20 dentes apresentando 4 sítios com profundidade de sondagem (PS) \geq 4 mm e sangramento à sondagem (SS); destes pelo menos dois com PS \geq 7 mm. Foram excluídos: pacientes com doenças sistêmicas, que utilizaram antibiótico nos 60 dias anteriores ao exame periodontal, gestantes e fumantes. Os indivíduos foram divididos aleatoriamente em 2 grupos: 7 no grupo controle (GC) = DUBT + NaCl 0,9% e 7 no grupo teste (GT) = DUBT + PVP-I 10%. O índice de placa, índice gengival, SS, nível de inserção clínica (NIC) e PS foram avaliados na consulta inicial, 1, 3 e 6 meses após a terapia. Foi utilizado o teste Friedman, ANOVA/Tukey e X^2 para análise dos resultados. Resultados: Não houve diferença estatisticamente significativa entre os grupos quanto aos parâmetros clínicos avaliados. O GC apresentou melhores resultados quanto ao ganho de NIC comparado ao GT, sendo estatisticamente significativa aos 3 meses ($p < 0.05$). O PVP-I utilizado como agente refrigerante no DUBT não mostrou benefícios adicionais ao tratamento da PA.

Palavras-chave: periodontite agressiva; debridamento periodontal; iodo povidine.

Keywords: aggressive periodontitis; periodontal debridement; povidone iodine.