



CIOSP 2013

I Congresso Interdisciplinar da APCD

De 31 de janeiro a 03 de fevereiro de 2013

ANAIIS ELETRÔNICOS - FORUM CIENTÍFICO

DATA: 02/02/2013 HORÁRIO: 10H30

TIPO DE ATIVIDADE: **FORUM CIENTÍFICO**

ÁREA: **DENTÍSTICA / MATERIAIS DENTÁRIOS**

APRESENTADOR(A) / AUTOR(A): **ALEXANDRE COELHO MACHADO**

COAUTOR(A)1: **LORRAINE VILELA DE SOUZA**

COAUTOR(A)2: **FABRÍCIA ARAÚJO PEREIRA**

COAUTOR(A)3: **CRISNICAW VERÍSSIMO**

COAUTOR(A)4: **PAULO VINÍCIUS SOARES**

TEMA DO TRABALHO: **INFLUÊNCIA DA ABFRAÇÃO, MORFOLOGIA RADICULAR E CARREGAMENTO NO COMPORTAMENTO BIOMECÂNICO DE PRÉ-MOLARES SUPERIORES**

RESUMO: PRÉ-MOLARES, ALÉM DE POSSUÍREM MAIOR INCIDÊNCIA DE FRATURAS, APRESENTAM MAIOR PREVALÊNCIA DE LESÕES CERVICAIS NÃO CARIOSAS (LCNCS), QUE SÃO RELACIONADAS COM A FLEXÃO DE CÚSPIDES, ESPECIALMENTE EM MOVIMENTOS DE LATERALIDADE. O PRESENTE ESTUDO OBJETIVOU INVESTIGAR O COMPORTAMENTO BIOMECÂNICO DE PRÉ-MOLARES, RELACIONANDO MORFOLOGIA (UNIRRADICULAR E BIRRADICULAR), PROFUNDIDADE DA LCNC (1,5 E 2,5 MM) E CARREGAMENTO (AXIAL E OBLÍQUO). COMO MATERIAIS E MÉTODOS, UTILIZOU-SE ANÁLISE DE ELEMENTOS FINITOS 3D E EXTENSOMETRIA. GEROU-SE 6 MODELOS VIRTUAIS 3D: UNIRRADICULAR (HÍGIDO; LESÃO DE 1,5 E 2,5 MM); E BIRRADICUALRES (HÍGIDOS; 1,5 E 2,5MM), SUBMETENDO-OS A CARREGAMENTO AXIAL E OBLÍQUO, ANALISANDO POR VON MISES E TENSÃO MÁXIMA PRINCIPAL. PARA A EXTENSOMETRIA, SELECIONOU-SE 14 PRÉ-MOLARES SUPERIORES E DIVIDIU EM 2 GRUPOS (UNIRRADICULAR E BIRRADICULAR), QUE RECEBERAM EXTENSÔMETROS NA FACE VESTIBULAR E PROXIMAL MESIAL, SUBMETENDO A UM CARREGAMENTO COMPRESSIVO 0-100N E OS SUBSEQUENTES TRATAMENTO. COMO RESULTADO, OS DENTES BIRRADICULARES, ASSOCIADOS COM CARGA OBLÍQUA APRESENTARAM OS MAIORES VALORES DE DEFORMAÇÃO. QUANDO SE APLICOU CARGAS AXIAIS, MENSURARAM-SE MENORES TAXAS DE DEFORMAÇÃO. LCNCS COM MAIORES PROFUNDIDADES PROMOVERAM MAIOR CONCENTRAÇÃO DE TENSÕES E DEFORMAÇÃO. CONCLUI-SE QUE LCNCS MAIS PROFUNDAS ASSOCIADAS A DENTES BIRRADICULARES E CARGA OBLÍQUA AUMENTAM A CONCENTRAÇÃO DE TENSÕES E DEFORMAÇÃO NA ESTRUTURA DENTÁRIA.



CIOSP 2013

I Congresso Interdisciplinar da APCD

De 31 de janeiro a 03 de fevereiro de 2013

ANAIS ELETRÔNICOS - FORUM CIENTÍFICO

DATA: 02/02/2013 HORÁRIO: 17H00

TIPO DE ATIVIDADE: **FORUM CIENTÍFICO**

ÁREA: **ODONTOPEDIATRIA**

APRESENTADOR(A) / AUTOR(A): **CASSIO JOSE FORNAZARI ALENCAR**

COAUTOR(A)1: **MARCELO BONECKER**

COAUTOR(A)2: **ANA ESTELA HADDAD**

TEMA DO TRABALHO: **IMPACTO DAS TICS (BLENDED LEARNING) APLICADAS AOS GRADUANDOS EM ODONTOPEDIATRIA DA FOUSP**

RESUMO: ESTE ESTUDO DESCREVE A EXPERIÊNCIA DE INTEGRAÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO DE APRENDIZAGEM □ MOODLE, PARA APOIAR O PROCESSO DE ENSINO-APRENDIZAGEM NA DISCIPLINA DE ODONTOPEDIATRIA DA FOUSP. ALUNOS DE PÓS-GRADUAÇÃO FORAM CAPACITADOS EM TUTORIA PARA CONSTRUIR UM CURSO COMPLEMENTAR À GRADE CURRICULAR E GERENCIAR 2 GRUPOS DO ÚLTIMO ANO DE GRADUAÇÃO (N=132). APÓS UM MÊS DE AULA TEÓRICA, OS GRADUANDOS REALIZARAM UMA PROVA (P1) E EM SEGUIDA PARTICIPARAM DAS ATIVIDADES NO AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM (AVA). DURANTE O RESTANTE DO CURSO, REALIZARAM 3 PROVAS PRESENCIAIS (P2, P3 E P4) DURANTE A APRENDIZAGEM MEDIADA PELO AVA, GERANDO ASSIM UMA NOTA FINAL (NF). OS GRADUANDOS FORAM AVALIADOS ATRAVÉS DE UMA NOTA DE PARTICIPAÇÃO (NP) NO MOODLE. OBSERVOU-SE UMA CORRELAÇÃO POSITIVA ENTRE NP E NF, E COMPARANDO AS NOTAS FINAIS DAS DUAS COORTES DO ESTUDO, QUE PARTICIPARAM DO AVA, COM OUTRAS 2 COORTES QUE NÃO PARTICIPARAM DAS ATIVIDADES, OBSERVOU-SE DIFERENÇA SIGNIFICANTE ($P < 0,001$). PODE-SE INFERIR QUE OS ALUNOS QUE MAIS PARTICIPARAM NO MOODLE OBTIVERAM NOTAS MELHORES. ALÉM DISSO, HOUVE MELHORA NA NOTA DAS TURMAS QUE TIVERAM COMPLEMENTAÇÃO NO MOODLE EM COMPARAÇÃO AOS QUE NÃO TIVERAM, SUGERINDO QUE A FLEXIBILIZAÇÃO NO AVA FAVORECE O ACRÉSCIMO DE CONHECIMENTO.



CIOSP 2013

I Congresso Interdisciplinar da APCD

De 31 de janeiro a 03 de fevereiro de 2013

ANAIS ELETRÔNICOS - FORUM CIENTÍFICO

DATA: 02/02/2013 HORÁRIO: 11H00
TIPO DE ATIVIDADE: **FORUM CIENTÍFICO**
ÁREA: **ENDODONTIA**

APRESENTADOR(A) / AUTOR(A): **CYRENE PIAZERA SILVA COSTA**

COAUTOR(A)1: **ERIKA BÁRBARA ABREU FONSECA THOMAZ**
COAUTOR(A)2: **SORAIA DE FÁTIMA CARVALHO SOUZA**

TEMA DO TRABALHO: **ASSOCIAÇÃO ENTRE A ANEMIA FALCIFORME E NECROSE PULPAR**

RESUMO: O OBJETIVO DESTES ESTUDO FOI ESTIMAR A ASSOCIAÇÃO ENTRE ANEMIA FALCIFORME (AF) E NECROSE PULPAR (NP). FORAM SELECIONADOS 113 FALCÊMICOS CADASTRADOS NA SUPERVISÃO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA DO MARANHÃO (GRUPO EXPOSTO) E 226 SEM A DOENÇA (GRUPO NÃO-EXPOSTO), MAIORES DE 16 ANOS E COM PELO MENOS UM DENTE HÍGIDO. OS FALCÊMICOS COM HISTÓRICO DE PARESTESIA DO NERVO ALVEOLAR INFERIOR E CRISE VASOCLUSIVA NOS ÚLTIMOS SEIS MESES FORAM EXCLUÍDOS. A NP DOS DENTES HÍGIDOS SEM HISTÓRICO DE TRAUMA FOI DIAGNOSTICADA POR MEIO DO TESTE TÉRMICO A FRIO (TTF) E DA OXIMETRIA DE PULSO ADAPTADA A ODONTOLOGIA (OPO). AINDA, OBTIVERAM-SE INFORMAÇÕES DE COR AUTO-REFERIDA, SEXO, IDADE, CLASSE ECONÔMICA, E USO DE ÁCIDO FÓLICO. OS DADOS OBTIDOS FORAM SUBMETIDOS AO TESTE DE KRUSKAL-WALLIS E REGRESSÃO DE POISSON (ALFA=0.05). NA ANÁLISE NÃO-AJUSTADA, A OCORRÊNCIA DE NP EM DENTES HÍGIDOS FOI 8.33 VEZES MAIOR ENTRE OS FALCÊMICOS DO QUE NAQUELES SEM A DOENÇA (RR=8.33; 95%IC:4.44-15.65; P<0.001). ESTA ASSOCIAÇÃO PERMANECIU SIGNIFICATIVA APÓS AJUSTE PARA HISTÓRIA DE TRAUMA BUCO-DENTAL, USO DE ÁCIDO FÓLICO E IDADE, TANTO CONSIDERANDO O TTF (RR=16.97; IC95%:6.80-42.37) QUANTO A OPO (RR=16.14; IC95%:6.49-40.15) PARA O DIAGNÓSTICO DE NP. CONCLUI-SE QUE A AF É UM FATOR DE RISCO PARA A NP EM DENTES HÍGIDOS.



CIOSP 2013

I Congresso Interdisciplinar da APCD

De 31 de janeiro a 03 de fevereiro de 2013

ANAIS ELETRÔNICOS - FORUM CIENTÍFICO

DATA: 02/02/2013 HORÁRIO: 11H30

TIPO DE ATIVIDADE: **FORUM CIENTÍFICO**

ÁREA: **FITOTERAPIA**

APRESENTADOR(A) / AUTOR(A): **DANIELLE TUPINAMBA EMMI**

COAUTOR(A)1: TAMEA LACERDA MONTEIRO

COAUTOR(A)2: MAYARA SABRINA LUZ MIRANDA

COAUTOR(A)3: ETIANE PRESTES BATIROLA

COAUTOR(A)4: REGINA FÁTIMA FEIO BARROSO

TEMA DO TRABALHO: **EFEITO IN SITU E IN VITRO DO ÓLEO DA CASTANHA-DO-PARÁ (BERTHOLLETIA EXCELSA) NO PROCESSO DE FORMAÇÃO DA CÁRIE DENTÁRIA**

RESUMO: O OBJETIVO DESTES ESTUDO FOI VERIFICAR OS EFEITOS DO ÓLEO DA CASTANHA-DO-PARÁ NO PROCESSO DE FORMAÇÃO DE CÁRIE, POR MEIO DE TESTES IN SITU E IN VITRO. NA FASE IN SITU, 4 VOLUNTÁRIOS UTILIZARAM DISPOSITIVO PALATINO COM 4 BLOCOS DE ESMALTE, PREVIAMENTE SUBMETIDOS A ANÁLISE DE MICRODUREZA KNOOP, SENDO DIVIDIDOS ALEATORIAMENTE EM 4 GRUPOS (N=8), DE ACORDO COM O TEMPO EXPERIMENTAL (5 E 10 DIAS) E TRATAMENTO APLICADO (CONTROLE OU TESTE). NA FASE IN VITRO, 12 BLOCOS DE ESMALTE FORAM CULTIVADOS EM CALDO NUTRITIVO COM STREPTOCOCCUS MUTANS EM MICROAEROFILIA. APÓS 10 DIAS FORAM SUBMETIDOS À MICROSCOPIA ELETRÔNICA DE VARREDURA (MEV). PARA ANÁLISE DOS DADOS DA FASE IN SITU UTILIZOU-SE O TESTE ANOVA AO NÍVEL DE SIGNIFICÂNCIA DE 5%, ENQUANTO AS ANÁLISES DA MEV FORAM QUALITATIVAS. OBSERVOU-SE QUE O GRUPO DO TRATAMENTO COM ÓLEO DA CASTANHA-DO-PARÁ DURANTE 5 DIAS APRESENTOU A MENOR PERDA MINERAL, DIFERINDO ESTATISTICAMENTE DO GRUPO CONTROLE E TESTE NO TEMPO EXPERIMENTAL DE 10 DIAS ($P < 0,05$), TODAVIA SEMELHANTE AO GRUPO CONTROLE DURANTE 5 DIAS. AS IMAGENS DA MEV MOSTRARAM INTERFERÊNCIA DO ÓLEO NA ADERÊNCIA BACTERIANA IN VITRO. O ÓLEO DA CASTANHA-DO-PARÁ NÃO EXERCEU EFEITO PROTETOR NO PROCESSO DE DESMINERALIZAÇÃO DO ESMALTE NOS TEMPOS ESTUDADOS, MAS INFLUENCIOU NA ADERÊNCIA BACTERIANA.



CIOSP 2013

I Congresso Interdisciplinar da APCD

De 31 de janeiro a 03 de fevereiro de 2013

ANAIS ELETRÔNICOS - FORUM CIENTÍFICO

DATA: 02/02/2013 HORÁRIO: 12H30

TIPO DE ATIVIDADE: **FORUM CIENTÍFICO**

ÁREA: **ODONTOPEDIATRIA**

APRESENTADOR(A) / AUTOR(A): **HELENA EMIKO TUNOUTI YOGI**

COAUTOR(A)1: ANA LÍDIA CIAMPONI

COAUTOR(A)2: ANDRESSA REIS MARQUES

COAUTOR(A)3: ADRIANA LIRA ORTEGA

COAUTOR(A)4: FAUSTO MEDEIROS MENDES

TEMA DO TRABALHO: **COMPROMETIMENTO FUNCIONAL ASSOCIADO A MÁ OCLUSÃO EM UM GRUPO DE CRIANÇAS COM PARALISIA CEREBRAL**

RESUMO: COMO RESULTADO DE DANOS CEREBRAIS, DIFICULDADES NAS HABILIDADES FUNCIONAIS COMO ANDAR, MASTIGAR, AUTOCUIDADOS E COMUNICAÇÃO SÃO COMUNS EM PACIENTES COM PARALISIA CEREBRAL (PC) E PODEM FAVORECER O SURGIMENTO DE DIVERSAS MÁ OCLUSÕES. O OBJETIVO DESTA ESTUDO FOI DE ESTABELECEER UMA POSSÍVEL ASSOCIAÇÃO ENTRE AS MÁ OCLUSÕES E AS VARIÁVEIS BIOPSISSOCIAIS EM CRIANÇAS COM PARALISIA CEREBRAL. PARTICIPARAM DESTA PESQUISA 70 PACIENTES DO CAPE-FOUSP, ENTRE 6 E 18 ANOS E COM DIAGNÓSTICO MÉDICO DE PC. O GRAU DE COMPROMETIMENTO FUNCIONAL GERAL FOI AVALIADO ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DA ESCALA GMFCS (GROSS MOTOR FUNCTION CLASSIFICATION SYSTEM) E A PRESENÇA DE MÁ OCLUSÃO, POR CRITÉRIOS ESTABELECIDOS PELA OMS (1997). A ANÁLISE MULTIVARIADA DE POISSON INDICOU QUE O GRUPO COM MOBILIDADE LIMITADA OU SEVERAMENTE LIMITADA (GMFS= 4 E 5) APRESENTOU 3 A 4 VEZES MAIS CHANCE DE APRESENTAR MORDIDA ABERTA ANTERIOR. PACIENTES COM PARALISIA CEREBRAL DISTÔNICO INDICOU 4 VEZES MAIS CHANCE EM APRESENTAR MORDIDA PROFUNDA. NOSSO ESTUDO INDICOU QUE A MAIORIA DAS CRIANÇAS E ADOLESCENTES COM PC (87,14%) APRESENTOU ALGUM TIPO DE MÁ OCLUSÃO, COM ALTA PREVALÊNCIA NO GRUPO COM MAIOR COMPROMETIMENTO FUNCIONAL .



CIOSP 2013

I Congresso Interdisciplinar da APCD

De 31 de janeiro a 03 de fevereiro de 2013

ANAIIS ELETRÔNICOS - FORUM CIENTÍFICO

DATA: 02/02/2013 HORÁRIO: 10H00

TIPO DE ATIVIDADE: **FORUM CIENTÍFICO**

ÁREA: **BIOMATERIAS / IMPLANTE**

APRESENTADOR(A) / AUTOR(A): **LILIAN SOUZA CAMPOS**

COAUTOR(A)1: ANA EMILIA HOLANDA ROLIM

COAUTOR(A)2: ELIANA DOS SANTOS CAMARA PEREIRA

COAUTOR(A)3: ARYON A. BARBOSA JÚNIOR

COAUTOR(A)4: FABIANA PAIM ROSA

TEMA DO TRABALHO: **AVALIAÇÃO DE HIDROXIAPATITA BOVINA NO REPARO DE DEFEITOS ÓSSEOS CRÍTICOS EM CALVÁRIA DE RATO**

RESUMO: O OBJETIVO DESTES TRABALHOS FOI AVALIAR HISTOLOGICAMENTE O COMPORTAMENTO BIOLÓGICO DE UMA HIDROXIAPATITA BOVINA, NA FORMA DE GRÂNULOS, ENTRE 0,4 A 0,6 MM, IMPLANTADOS EM DEFEITOS ÓSSEOS CRÍTICOS EM CALVÁRIA DE RATO. FORAM UTILIZADOS 20 RATOS DISTRIBUÍDOS EM 2 GRUPOS EXPERIMENTAIS NOS QUAIS FOI EFETUADO UM DEFEITO CRÍTICO DE 8,5 MM DE DIÂMETRO NA CALVÁRIA: GRUPO GC (CONTROLE COM COÁGULO) E GRUPO GBS (IMPLANTADOS COM HIDROXIAPATITA BOVINA). A EUTANÁSIA FOI REALIZADA EM DOIS PONTOS BIOLÓGICOS, AOS 15 E 45 DIAS PÓS-OPERATÓRIOS E OS ESPÉCIMES FORAM PROCESSADOS PARA INCLUSÃO EM PARAFINA. OS CORTES HISTOLÓGICOS FORAM CORADOS PELA TÉCNICA DE HEMATOXILINA E EOSINA (HE), E PICROSSÍRIUS-VERMELHO (PIFG), E FORAM ANALISADOS HISTOLOGICAMENTE EM MICROSCÓPIO DE LUZ COMUM. COMO RESULTADOS, NO GRUPO CONTROLE, OBSERVOU-SE, NEOFORMAÇÃO ÓSSEA REACIONAL RESTRITA ÀS BORDAS E PRESENÇA DE TECIDO FIBROSO NA ÁREA DO DEFEITO. NO GRUPO IMPLANTADO COM A HIDROXIAPATITA BOVINA, OBSERVOU-SE MÍNIMA REAÇÃO INFLAMATÓRIA, ABUNDANTE ANGIOGÊNESE E ALGUMA OSTEOGÊNESE, ALÉM DAS BORDAS, AO LONGO DO DEFEITO, ESPECIALMENTE EM CONTINUIDADE À DURA-MÁTER. CONCLUIU-SE QUE A HIDROXIAPATITA BOVINA FOI BIOCOMPATÍVEL E PROMOVEU OSTEOGÊNESE POR OSTEOCONDUÇÃO, MANTENDO-SE PARCIALMENTE INTEGRADA AO OSSO NEOFORMADO. PALAVRAS-CHAVE: BIOMATERIAIS; BIOENGENHARIA TECIDUAL; DEFEITO ÓSSEO CRÍTICO; REGENERAÇÃO ÓSSEA; XENOENXERTO. APOIO FINANCEIRO: CNPQ, CAPES, FAPESB



CIOSP 2013

I Congresso Interdisciplinar da APCD

De 31 de janeiro a 03 de fevereiro de 2013

ANAIIS ELETRÔNICOS - FORUM CIENTÍFICO

DATA: 02/02/2013 HORÁRIO: 12H00

TIPO DE ATIVIDADE: **FORUM CIENTÍFICO**

ÁREA: **ODONTOLOGIA HOSPITALAR**

APRESENTADOR(A) / AUTOR(A): **MONIRA SAMAAAN KALLAS**

COAUTOR(A)1: **PAULO SERGIO DA SILVA SANTOS**

COAUTOR(A)2: **MARIA CAROLINA NUNES VILELA**

COAUTOR(A)3: **MARCELO MARIANO**

TEMA DO TRABALHO: **RELEVÂNCIA DA REMOÇÃO DO BIOFILME LINGUAL EM PACIENTES SOB VENTILAÇÃO MECÂNICA**

RESUMO: A PREOCUPAÇÃO COM INFECÇÕES BUCAIS E SUA REPERCUSSÃO SISTÊMICA TÊM SIDO ESTUDADA PARA ESTABELECEER SUA CORRELAÇÃO MAIS PRECISA. NESSE ESTUDO FOI REALIZADA A AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA LIMPADOR DE LÍNGUA (TEPE®) PARA REMOÇÃO DO BL EM PACIENTES SOB VENTILAÇÃO MECÂNICA (VM), POR SE TRATAR DE TEMA POUCO ESTUDADO. FORAM COLETADAS AMOSTRAS DO BL E SECREÇÃO TRAQUEAL DE 50 PACIENTES INTUBADOS OU TRAQUEOSTOMIZADOS SOB VM EM GRUPO DE ESTUDO (GE - USO DE LIMPADOR LINGUAL) E GRUPO CONTROLE (GC - SEM HIGIENIZAÇÃO DA LÍNGUA). FOI REALIZADA CULTURA DE SECREÇÃO ORAL E TRAQUEAL DO GE INICIALMENTE E APÓS O PERÍODO DE 5 DIAS E EM MOMENTO ÚNICO DO GC PARA AVALIAR A CORRELAÇÃO ENTRE AS FLORAS BACTERIANAS. NÃO HOUE DIFERENÇA NO BL QUANDO CORRELACIONADO COM O TEMPO DE INTERNAÇÃO (P=NS). A SIMILARIDADE NA RESISTÊNCIA E SENSIBILIDADE DAS CEPAS DOS MICROORGANISMOS ENCONTRADOS, COM O OBJETIVO DE CORRELACIONAR A FLORA DO BL COM A DA SECREÇÃO TRAQUEAL MOSTROU GE P=NS E GC P=0,006. O USO DO LIMPADOR DE LÍNGUA É UM MECANISMO EFETIVO NA REDUÇÃO DO BIOFILME LINGUAL SENDO RELEVANTE PARA HIGIENE BUCAL ALÉM DE INSTRUMENTO PRÁTICO PARA OS CUIDADORES QUE REALIZAM ESSA TAREFA.



CIOSP 2013

I Congresso Interdisciplinar da APCD

De 31 de janeiro a 03 de fevereiro de 2013

ANAIIS ELETRÔNICOS - FORUM CIENTÍFICO

DATA: 02/02/2013 HORÁRIO: 15H00

TIPO DE ATIVIDADE: **FORUM CIENTÍFICO**

ÁREA: **ODONTOPEDIATRIA**

APRESENTADOR(A) / AUTOR(A): **NEUSA BARROS DANTAS NETA**

COAUTOR(A)1: **LÚCIA DE FÁTIMA ALMEIDA DE DEUS MOURA**

COAUTOR(A)2: **MARINA DE DEUS MOURA DE LIMA**

COAUTOR(A)3: **ARETHUZA DE MELO BRITO CARVALHO**

COAUTOR(A)4: **RAÍSSA QUARESMA TOBIAS**

TEMA DO TRABALHO: **BRUXISMO NOTURNO EM ESCOLARES: PREVALÊNCIA E FATORES ASSOCIADOS**

RESUMO: O OBJETIVO DO ESTUDO FOI DETERMINAR A PREVALÊNCIA E OS FATORES ASSOCIADOS AO BRUXISMO NOTURNO (BN) EM ESCOLARES. A AMOSTRA FOI CONSTITUÍDA DE 594 ESCOLARES ENTRE 11 A 14 ANOS. OS PAIS E/OU RESPONSÁVEIS RESPONDERAM A UM QUESTIONÁRIO COM PERGUNTAS SOBRE PRESENÇA DE BRUXISMO E SEUS SINTOMAS E ASSINARAM O TCLE AUTORIZANDO A PARTICIPAÇÃO DOS FILHOS NA PESQUISA. O EXAME DENTÁRIO FOI REALIZADO POR UMA ÚNICA EXAMINADORA E COM ELE VERIFICOU-SE A PRESENÇA DE SINAIS CLÍNICOS DO BRUXISMO (DESGASTES, FRATURAS E TRINCAS). APLICARAM-SE OS TESTES QUI-QUADRADO E ODDS RATIO, CONSIDERANDO-SE VALORES DE $P < 0,05$. A PREVALÊNCIA DE BN FOI 22,3%. HOUVE ASSOCIAÇÃO ENTRE BN E O GÊNERO, IDADE, CLASSE ECONÔMICA, ESCOLARIDADE DA MÃE E RENDA FAMILIAR. O GÊNERO FEMININO, A IDADE DE 13 ANOS, A CLASSE ECONÔMICA ALTA, MÃES COM MAIOR ESCOLARIDADE E MAIORES RENDAS FAMILIARES APRESENTARAM MENOR RISCO EM DESENVOLVER BN. ADOLESCENTES COM SONO AGITADO E DIFICULDADE PARA DORMIR, AUMENTOU DE 2 A 3 VEZES AS CHANCES DE TER BRUXISMO. A PRESENÇA DE SINAIS CLÍNICOS ESTEVE PRESENTE EM 87% DA AMOSTRA. CONCLUISE QUE A PREVALÊNCIA DO BN ESTÁ COMPATÍVEL COM A LITERATURA E QUE FATORES SOCIOECONÔMICOS E SINTOMAS CLÍNICOS ESTÃO CORRELACIONADOS COM MAIORES OU MENORES CHANCES DE DESENVOLVER O BRUXISMO.



CIOSP 2013

I Congresso Interdisciplinar da APCD

De 31 de janeiro a 03 de fevereiro de 2013

ANAIS ELETRÔNICOS - FORUM CIENTÍFICO

DATA: 02/02/2013 HORÁRIO: 14H30

TIPO DE ATIVIDADE: **FORUM CIENTÍFICO**

ÁREA: **ODONTOPEDIATRIA**

APRESENTADOR(A) / AUTOR(A): **NEUSA BARROS DANTAS NETA**

COAUTOR(A)1: **MARINA DE DEUS MOURA DE LIMA**

COAUTOR(A)2: **PRISCILA FIGUEIREDO CRUZ**

COAUTOR(A)3: **ANDRÉ SOUZA DE AGUIAR**

COAUTOR(A)4: **MARIA JANAÍNA BARROSO ANDRADE**

TEMA DO TRABALHO: **IMPACTO DA HIPOMINERALIZAÇÃO DE MOLARES E INCISIVOS NA QUALIDADE DE VIDA**

RESUMO: O OBJETIVO DESTA TRABALHO FOI AVALIAR SE A HIPOMINERALIZAÇÃO DE MOLARES E INCISIVOS (MIH) EXERCE INFLUÊNCIA SOBRE A QUALIDADE DE VIDA DE INDIVÍDUOS. ESTE ESTUDO FOI DO TIPO CASO-CONTROLE. A AMOSTRA FOI CONSTITUÍDA POR ESCOLARES DE TERESINA QUE FORAM DIVIDIDOS EM 2 GRUPOS: COM MIH (132) E SEM MIH (234). FORAM INCLUÍDOS INDIVÍDUOS ENTRE 11 A 14 ANOS DE IDADE QUE APRESENTARAM OS QUATRO PRIMEIROS MOLARES PERMANENTES COM COROAS TOTALMENTE IRROMPIDAS E EXCLUÍDOS OS QUE TINHAM SÍNDROMES DIAGNOSTICADAS LIGADAS A MALFORMAÇÕES DO ESMALTE; FLUOROSE DENTAL GRAU MODERADO/ AVANÇADO; HIPOPLASIA DO ESMALTE OU AMELOGÊNESE IMPERFEITA E QUE ESTIVESSEM NO MOMENTO DA AVALIAÇÃO EM TRATAMENTO ORTODÔNTICO. O DIAGNÓSTICO DA MIH SEGUIU OS CRITÉRIOS DA ACADEMIA EUROPEIA DE ODONTOPEDIATRIA (EAPD). PARA VERIFICAR SE A MIH AFETA A QUALIDADE DE VIDA UTILIZOU-SE O QUESTIONÁRIO DE PERCEPÇÃO INFANTIL CPQ 11-14 ISF:16. REALIZOU-SE O TESTE QUI-QUADRADO, TESTE DE HOSMER E LEMESHOW E ODDS RATIO. VERIFICOU-SE QUE A MIH NÃO ESTEVE ASSOCIADA COM QUALIDADE DE VIDA ($P > 0,005$). OS FATORES QUE AFETARAM A QUALIDADE DE VIDA FORAM IDADE ($P = 0,023$), CLASSE ECONÔMICA ($P = 0,002$), VIVER COM OS PAIS ($P = 0,017$), ESCOLARIDADE DA MÃE ($P = 0,001$) E CPO-D ($P = 0,003$). PODE-SE CONCLUIR QUE A MIH NÃO REPRESENTOU IMPACTO NA QUALIDADE DE VIDA DESTA POPULAÇÃO.



CIOSP 2013

I Congresso Interdisciplinar da APCD

De 31 de janeiro a 03 de fevereiro de 2013

ANAIIS ELETRÔNICOS - FORUM CIENTÍFICO

DATA: 02/02/2013 HORÁRIO: 15H30

TIPO DE ATIVIDADE: **FORUM CIENTÍFICO**

ÁREA: **ODONTOPEDIATRIA**

APRESENTADOR(A) / AUTOR(A): **THAYS ALMEIDA ALFAYA**

COAUTOR(A)1: **LEANDRO LAURITI**

COAUTOR(A)2: **LARA JANSISKI MOTTA**

COAUTOR(A)3: **SANDRA KALIL BUSSADORI**

TEMA DO TRABALHO: **FATORES ASSOCIADOS À DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR EM ADOLESCENTES**

RESUMO: O OBJETIVO DESTA TRABALHO É AVALIAR A ASSOCIAÇÃO ENTRE O NÚMERO DE CONTATOS OCLUSAIS E SINAIS/SINTOMAS EM ADOLESCENTES COM DISFUNÇÃO TEMPOROMANDIBULAR (DTM). OS ADOLESCENTES FORAM AVALIADOS PELO EXAME CLÍNICO E ÍNDICE DE HELKIMO, E CLASSIFICADOS EM: SEM DTM; DTM LEVE; DTM MODERADA E DTM SEVERA. OS DADOS FORAM ANALISADOS PELOS TESTES QUI-QUADRADO, CORRELAÇÃO DE PEARSON E EXATO DE FISCHER, CONSIDERANDO-SE NÍVEL DE SIGNIFICÂNCIA DE 5%. A AMOSTRA FOI COMPOSTA DE 81 ADOLESCENTES COM MÉDIA DE IDADE DE 15,64 ANOS, SENDO 51,9% DO GÊNERO MASCULINO. A PREVALÊNCIA DE DTM FOI DE 74,1%, ACOMETENDO PRINCIPALMENTE O GÊNERO FEMININO ($P=0,009$). HOUVE ASSOCIAÇÃO ENTRE A PRESENÇA DE DTM E DE RUÍDO ARTICULAR ($P=0,026$), CEFALÉIA ($P < 0,001$) E HÁBITO PARAFUNCIONAL DE ONICOFAGIA ($P=0,002$). NA ANÁLISE ENTRE O GRAU DE SEVERIDADE DA DTM E O GÊNERO, OBSERVOU-SE ASSOCIAÇÃO ENTRE O GÊNERO FEMININO E O GRAU SEVERO DE DTM ($P=0,002$). NÃO HOUVE ASSOCIAÇÃO ENTRE A MÉDIA CONTATOS OCLUSAIS E DTM ($P=0,069$). A DTM FOI MAIS PREVALENTE NO GÊNERO FEMININO, SENDO A CEFALÉIA E RUÍDO ARTICULAR OS SINAIS/SINTOMAS MAIS PRESENTES. AS ALTERAÇÕES DOS CONTATOS OCLUSAIS ISOLADOS NÃO GERARAM A DISFUNÇÃO. RESSALTA-SE QUE A SOMATIZAÇÃO DE DOIS OU MAIS FATORES SÃO NECESSÁRIOS PARA O INÍCIO E PERPETUAÇÃO DA DTM.



CIOSP 2013

I Congresso Interdisciplinar da APCD

De 31 de janeiro a 03 de fevereiro de 2013

ANAIS ELETRÔNICOS - FORUM CIENTÍFICO

DATA: 02/02/2013 HORÁRIO: 16H30
TIPO DE ATIVIDADE: **FORUM CIENTÍFICO**
ÁREA: **SAÚDE COLETIVA**

APRESENTADOR(A) / AUTOR(A): **VALERIA ROBERTO FRIAS DE ALBUQUERQUER**

COAUTOR(A)1: **IVIA MAKSUD**

TEMA DO TRABALHO: **SAÚDE BUCAL NA PERCEPÇÃO DE MULHERES-MÃES DE RIO DAS OSTRAS - RJ: RELAÇÕES COM SERVIÇOS DE SAÚDE, EDUCAÇÃO E AUTONOMIA.**

RESUMO: ESTA PESQUISA TEM POR OBJETIVO DISCUTIR PRÁTICAS E SABERES EM SAÚDE BUCAL DE MULHERES USUÁRIAS DE UM SISTEMA PÚBLICO DE SAÚDE MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO. O ESTUDO TEM ABORDAGEM QUALITATIVA, TENDO SIDO REALIZADOS DOIS GRUPOS FOCAIS. PARTICIPARAM DOS GRUPOS 16 MULHERES ASSISTIDAS POR UM SERVIÇO DE ODONTOLOGIA VOLTADO PARA MÃES, GESTANTES E CRIANÇAS NO MUNICÍPIO. A ANÁLISE DOS DADOS FOI REALIZADA COM BASE EM CATEGORIAS DE ANÁLISE COMO AUTONOMIA, EDUCAÇÃO EM SAÚDE, PRODUÇÃO DO CUIDADO E PRÁTICAS EM SAÚDE BUCAL. OS DADOS MOSTRAM QUE FAZEM PARTE DAS EXPECTATIVAS DAS MULHERES A FORMAÇÃO DE EQUIPES MULTIPROFISSIONAIS VOLTADAS PARA UM ATENDIMENTO INTEGRAL. ALÉM DISSO, QUE A ATENÇÃO À SAÚDE BUCAL DURANTE O PRÉ-NATAL FACILITA O INGRESSO DAS CRIANÇAS NO SERVIÇO DE SAÚDE A PARTIR DOS 6 MESES DE IDADE E POSSIBILITA A APROPRIAÇÃO DE UM SABER EM SAÚDE BUCAL. O RESGATE DA DIMENSÃO EDUCATIVA DA ASSISTÊNCIA EM SAÚDE BUCAL EM DIREÇÃO À POPULAÇÃO DE MENOR PODER SOCIOECONÔMICO É NECESSÁRIO. CONCLUI-SE QUE É NECESSÁRIA A INTEGRAÇÃO DE SABERES NAS ÁREAS DE EDUCAÇÃO E SAÚDE, PARA QUE AS AÇÕES DE EDUCAÇÃO EM SAÚDE BUCAL POSSIBILITEM, ATRAVÉS DA VALORIZAÇÃO DOS SABERES DOS SUJEITOS ENVOLVIDOS, O EMPODERAMENTO DAS PESSOAS NO SENTIDO DE TOCAR SUAS VIDAS.