



8º Congresso de extensão universitária da UNESP

"Diálogos da Extensão:
do saber acadêmico à prática social"



Procedimentos odontológicos realizados no Projeto "Tratamento Preventivo e Curativo às Crianças da Zona Rural"

Amanda Caroline Gimenes Olbera, Fabiano Jeremias, Cyneu Aguiar Pansani

UNESP, Faculdade de Odontologia de Araraquara, Odontologia, cpansani@foar.unesp.br.

Bolsa PROEX

Eixo 2 : "Os Valores para Teorias e Práticas Vitais"

Resumo

O Projeto de Extensão Universitária "Tratamento Preventivo e Curativo às Crianças da Zona Rural", é desenvolvido por meio de Convênio Firmado entre a Faculdade de Odontologia de Araraquara (FOAr-UNESP) e a Prefeitura Municipal de Araraquara/SP desde 1995, sendo direcionado a gestantes e crianças do Assentamento "Bela Vista do Chibarro". O objetivo deste estudo foi quantificar os procedimentos odontológicos realizados no referido Assentamento, entre os anos de 2003 a 2015. Foi realizado um estudo retrospectivo referente aos procedimentos odontológicos realizados no período de janeiro de 2003 a abril de 2015. Os dados foram obtidos por meio do sistema eletrônico de produção das clínicas da FOAr-UNESP (SISODONTO), e analisados posteriormente com estatística descritiva ($p \leq 0.05$). Os procedimentos odontológicos foram categorizados da seguinte maneira: diagnósticos; preventivos; restauradores; endodônticos; cirúrgicos e outros (periodontais, ortodônticos, protéticos). Dentro do período analisado, foram realizados 8892 procedimentos odontológicos em cerca de 660 pacientes em 4371 consultas. A análise dos dados apontou o seguinte percentual de realização de procedimentos odontológicos: diagnósticos (2,9%), preventivos (45,0%), restauradores (24,0%), endodônticos (12,4%), cirúrgicos (14,5%) e outros (1,2%). Não houve diferença estatística entre o percentual de procedimentos preventivos e curativos ($p > 0.05$). Conclui-se que, apesar de todas as ações educativas, ainda existe um equilíbrio entre os procedimentos preventivos e curativos.

Palavras Chave: procedimentos odontológicos, extensão universitária, levantamento epidemiológico.

Abstract

The University Extension Project entitled "Preventive and Healing Treatment to the Children of Rural Zone", is developed by means of Agreement Signed between the Araraquara School of Dentistry (FOAr-UNESP) and the City Hall of Araraquara/SP since 1995, being directed to pregnant women and children of the settlement "Bela Vista do Chibarro". The aim of this study was to quantify the dental procedures performed in that settlement, between the years 2003 to 2015. It was conducted a retrospective study related to dental procedures performed from January 2003 to April 2015. Data were obtained through electronic production of FOAr-UNESP (SISODONTO), and subsequently analyzed with descriptive statistics ($p \leq 0.05$). The dental procedures were categorized as follows: diagnostics; prevention; restorative; endodontic; surgical and other (periodontal, orthodontic, prosthetic). Within the study period, 8892 dental procedures were performed in approximately 660 patients in 4371 queries. The data analysis showed the following percentage of performing dental procedures: diagnostic (2.9%), preventive (45.0%), restorative (24.0%), endodontic (12.4%), surgical (14.5%) and others (1.2%). There was no statistical difference between the percentage of preventive and curative procedures ($p > 0.05$). In conclusion, despite all the educational activities, there is a balance between preventive and curative procedures.

Keywords: dental procedures, university extension, epidemiological survey.



8º Congresso de extensão universitária da UNESP

"Diálogos da Extensão:
do saber acadêmico à prática social"

Realização:

unesp

UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA
"JULIO DE MESQUITA FILHO"



Introdução

O Projeto de Extensão Universitária intitulado "Tratamento Preventivo e Curativo às Crianças da Zona Rural", é desenvolvido por meio de Convênio Firmado entre a Faculdade de Odontologia de Araraquara-UNESP e a Prefeitura Municipal de Araraquara/SP desde 1995. Este projeto ocorre junto à população da zona rural do município de Araraquara, no qual os alunos de graduação, estagiários e pós-graduandos realizam atendimento preventivo-curativo junto às crianças, gestantes e bebês, por meio de atendimento no consultório do posto de saúde, nos lotes e palestras educativas na escola.

As atividades são realizadas semanalmente, sendo que as ações preventivas educativas são realizadas na escola, creche e nos domicílios (lotes). As atividades curativas são realizadas no Posto de Saúde do Assentamento Bela Vista, atendendo crianças de 0 a 13 anos de idade. Desta maneira, a população local recebe tratamento oportuno e prevenção.

Estas atividades têm como objetivo promover a saúde bucal e geral por meio de intervenção e orientação à conscientização da população local, contribuindo para a formação integral dos voluntários, não só de forma técnica, mas também Humanitária. Espera-se desta maneira que a população local receba tratamento adequado e noções de prevenção, podendo assim adquirir hábitos saudáveis para a promoção e manutenção da saúde bucal. A avaliação do programa no decorrer dos últimos anos tem indicado grande aprendizado preventivo tanto por parte das crianças como pelas mães, melhora no comportamento das crianças, além do controle efetivo das doenças da cavidade bucal, principalmente da lesão de cárie.

Cabe ressaltar que as ações do projeto podem ser divulgadas por meio de relatórios, exposição e apresentação de trabalhos realizados em eventos científicos e publicados por intermédio da imprensa escrita e falada, com pelo menos uma divulgação anual.

Objetivos

O objetivo deste estudo é quantificar os procedimentos odontológicos realizados entre os anos de 2003 a 2015 junto as crianças do Assentamento "Bela Vista do Chibarro" em Araraquara/SP, que são assistidas pelo Projeto de Extensão Universitária "Tratamento Preventivo e Curativo às Crianças da Zona Rural".

Material e Métodos

Foi realizado um estudo retrospectivo referente aos procedimentos odontológicos realizados em crianças de 0 a 13 anos de idade envolvidas no Projeto de Extensão Universitária "Tratamento Preventivo e Curativo às Crianças da Zona Rural", compreendendo o período de janeiro de 2003 a abril de 2015. Os dados foram obtidos por meio do sistema eletrônico de produção das clínicas da Faculdade de Odontologia de Araraquara-UNESP (SISODONTO), e analisados posteriormente com estatística descritiva, ao nível de significância de 5%.

Os procedimentos odontológicos foram categorizados da seguinte maneira: diagnósticos; preventivos; restauradores; endodônticos; cirúrgicos e outros (periodontais, ortodônticos, protéticos).

Resultados e Discussão

Dentro do período analisado (01/2003 a 04/2015), foram realizados 8892 procedimentos odontológicos junto a comunidade infantil do Assentamento Bela Vista em Araraquara/SP. A análise dos dados apontou o seguinte percentual de procedimentos odontológicos realizados: diagnósticos (2,9%), preventivos (45,0%), restauradores (24,0%), endodônticos (12,4%), cirúrgicos (14,5%) e outros (1,2%) (Figura 1). Foram atendidos cerca de 660 pacientes em 4371 consultas.

As atividades do Projeto no Assentamento são semanais, envolvendo atuação no consultório odontológico da Unidade de Saúde da Família (USF) (Figura 2), além de atuação em palestras e visitas aos lotes (Figura 3), e campanhas educativas (Figura 4), sendo que estas 3 últimas ações não fazem parte do registro do SISODONTO, que está



8º Congresso de extensão universitária da UNESP

"Diálogos da Extensão:
do saber acadêmico à prática social"

Realização:

unesp

UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA
"JULIO DE MESQUITA FILHO"

PROEX
PROGRAMA DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

vinculado a tabela do Sistema Único de Saúde (SUS).

A título de informação, um assentamento rural é o reaproveitamento de um latifúndio que não está cumprindo sua função social (não está sendo produtivo, por exemplo). O Assentamento "Bela Vista do Chibarro" era uma antiga fazenda de café que teve seu auge juntamente com a alta da produção do café no oeste paulista. Diversas casas da vila foram construídas nessa época, inclusive um casarão, que se localiza no ponto mais alto do assentamento e não está muito bem conservado, mas representa um marco histórico muito importante.

Em 1993, a prefeitura assinou o 1º Termo aditivo com a UNESP Campus de Araraquara, para mútua colaboração onde inicialmente engajou-se a Faculdade de Ciências e Letras (FCL), Faculdade de Química (FQ), Faculdade de Ciências Farmacêuticas (FCF) e posteriormente em setembro de 1994, a Faculdade de Odontologia de Araraquara (FOAr).

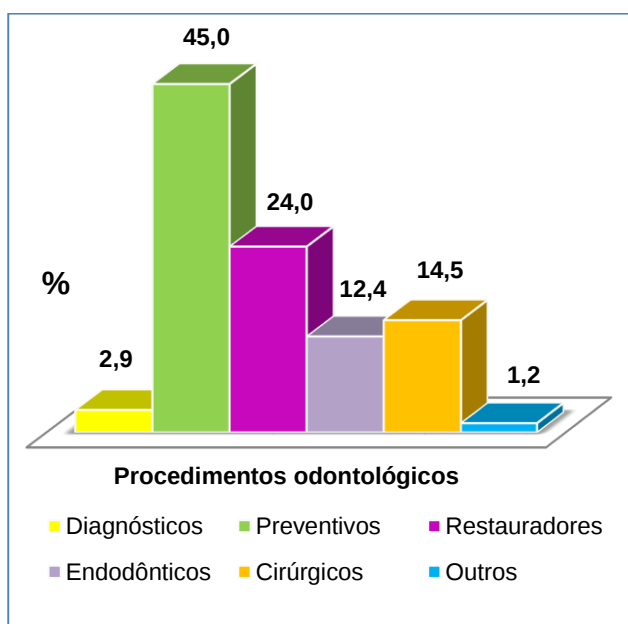


Figura 1. Percentual de procedimentos odontológicos realizados no período de 2003 a 2015.

O objetivo inicial da Faculdade de Odontologia era proporcionar o atendimento das necessidades odontológicas, bem como a

conscientização para a manutenção da saúde bucal, dos moradores do Assentamento Bela Vista.

Apesar de ser obrigação da Prefeitura Municipal de Araraquara, o fornecimento da estrutura e equipamentos tanto consultórios como materiais para o funcionamento da parte odontológica, a FOAr ao reformar suas clínicas enviou 03 consultórios completos, aparelho de raios-X, mesas auxiliares, cadeiras, mochos, estufa para esterilização, câmara escura portátil, refletores, amalgamador, fotopolimerizador de resina e materiais de consumo.

Em 2001, por reivindicação da população local ao ITESP (Instituto de Terras do Estado de São Paulo) instalou-se o Programa de Saúde da Família (PSF) no Assentamento Bela Vista, mudando o modelo do posto de saúde local.

A USF da Bela Vista (Figura 5) hoje é composta por: 01 médico, 01 enfermeiro, 02 técnicas de enfermagem, 03 ACS, 01 ACD, 04 dentistas, 02 estagiários de odontologia, 02 funcionários de serviços gerais, 02 motoristas e 02 veículos para transporte.

O Projeto de Extensão da FOAr-UNESP é anual, realizado de janeiro a dezembro, sendo ininterrupto desde 1995. Conforme já relatado, além do atendimento curativo, também são programadas visitas aos lotes, palestras e campanhas educativas desde o período gestacional.



Figura 2. Consultório Odontológico da USF Bela Vista.

O modelo de atenção a saúde vinculado a estratégia do Programa de Saúde da Família permite que todos os envolvidos no Projeto de Extensão Universitária (alunos e docentes) atuem



8º Congresso de extensão universitária da UNESP

"Diálogos da Extensão:
do saber acadêmico à prática social"

Realização:

unesp

UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA
"JULIO DE MESQUITA FILHO"

PROEX
PROJETO DE EXTENSÃO CURRICULAR

junto às famílias das crianças, inclusive no ambiente em que vivem (casa e escola). E em diversas situações, a proximidade da realidade das crianças pode colaborar efetivamente com a mudança de comportamento.

Pelos resultados, é possível observar que 45% dos procedimentos odontológicos estiveram relacionados à prevenção, como aplicação tópica de flúor, aplicação de selantes, escovação supervisionada, controle de placa, entre outros.



Figura 3. Visitas e atendimento domiciliar às famílias do Assentamento Bela Vista.

Entretanto, 52,1% dos procedimentos estiveram relacionados com atividades curativas, envolvendo tratamento restaurador, endodôntico e cirúrgico, entre outros. Ao comparar o percentual de procedimentos preventivos e curativos realizados, não se observou diferença estatística entre eles ($p>0.05$), o que denota que a referida população ainda necessita de campanhas educativas/motivadoras.



Figura 4. Reunião da comunidade para campanha educativa.



Figura 5. USF e veículo do Assentamento "Bela Vista".

Conclusões

Conclui-se que, apesar de todas as ações educativas, ainda existe um equilíbrio entre os procedimentos preventivos e curativos.

Agradecimentos

Aos Professores Doutores, Angela Cristina Cilense Zuanon e Fábio Cesar Braga de Abreu e Lima, pela colaboração nas atividades do Projeto.



8º Congresso de extensão universitária da UNESP

"Diálogos da Extensão:
do saber acadêmico à prática social"

Realização:



A PROEX-UNESP pelo apoio financeiro.

Referências

BARDAL, P. A. P. et al. Educação e motivação em saúde bucal: prevenindo doenças e promovendo saúde em pacientes sob tratamento ortodôntico. **Dental Press J. Orthod.**, v. 16, n. 3, p. 95-102, 2011 .

COSTA, I. C. C. et al. Prevenção em Odontologia, uma questão de atitude: um paralelo entre os serviços público e privado de Natal-RN. **Revista da Faculdade de Odontologia de Lins**, v. 11, n. 2, p. 52-59, 1999.

ESCOREL, S. et al. O Programa de Saúde da Família e a construção de um novo modelo para a atenção básica no Brasil. **Rev. Panam Salud Publica/Pan Am J Public Health**, v. 21, n. 2, p. 164-176, 2007.

ROSA, W. A. G, LABATE R. C. Programa Saúde da Família: a construção de um novo modelo de assistência. **Rev. Latino-am Enfermagem**, v. 13, n. 6, p. 1027-34, 2005.