

ROTINAS DE ATENDIMENTO NO PROJETO CETAT-FO-UFPeI

ROSA GLADES SILVEIRA PAES¹; NATHALIA RADMANN SCHWONKE²; JOHN VICTOR JUNIOR BATISTA FERREIRA SILVA³; FÁBIO LIMA GARCIA⁴; LUCIANE GEANINI PENA DOS SANTOS⁵; CRISTINA BRAGA XAVIER⁶.

¹UFPeI – rosagasp@yahoo.com.br;

²UFPeI - nathaliaschwonke@hotmail.com

³UFPeI - vtorjuniorx@gmail.com;

⁴UFPeI- limafg@hotmail.com;

⁵UFPeI - geaninipena@hotmail.com;

⁶UFPeI – cristinabxavier@gmail.com.

1. APRESENTAÇÃO

A Faculdade de Odontologia (FO) - Departamento de CTPBMF/UFPeI, vem trabalhando com as questões que envolvem os traumatismos em dentes permanentes a mais de três décadas. Este é um tema muito relevante dentro da odontologia e da área da saúde em geral, e extremamente complexo, pois envolve conhecimento de todas as áreas e especialidades e necessita ainda de muitas investigações para que se chegue a resultados clínicos reproduzíveis.

O Centro de Estudos, Tratamento e Acompanhamento de Traumatismos em Dentes Permanentes (CETAT) é um projeto de extensão com a temática de saúde humana, que foi criado há mais de 10 anos e está em funcionamento até os dias atuais na FO, de maneira ininterrupta. O projeto presta atendimento à comunidade, envolvendo os pacientes que sofreram algum tipo de trauma em dentes permanentes. Têm-se uma abrangência macro regional atendendo pacientes, de Cristal até o Chuí. No momento, conta com a participação de 5 professores, 2 do departamento de CTPBMF, 2 da área de Dentística e 1 da área de Endodontia, 1 CD ortodontista voluntário, 1 bolsista Pós-doc na área de endodontia, alunos da Residência em CTBMF e 19 alunos a graduação, de diversos semestres. Destes 1 é bolsista remunerado da PREC e 2 outros bolsistas pertencentes a outro projeto da Faculdade de Odontologia, que atuam na clínica do CETAT.

O prognóstico dos traumatismos alvéolo-dentários depende da conduta imediata no pós-trauma, tanto da vítima quanto do profissional que realiza o atendimento destes pacientes. A Associação Internacional de Trauma Dentário (IADT) estabelece através de seus guidelines, protocolos para atendimento de diversas situações clínicas que seguem as evidências científicas atuais. No entanto, muitas situações não são contempladas nestes protocolos, e muitos

questionamentos são levantados nos próprios guidelines, sobre determinadas condutas que merecem maior tempo de estudo, observação, pesquisas e investigações clínicas (Anderson et al. 2012).

Muitos são os casos atendidos no projeto e que possuem variadas causas e condutas de atendimento. Assim, o objetivo deste trabalho é apresentar os principais tipos de traumas odontológicos atendidos no projeto CETAT da FO, detalhando alguns aspectos do atendimento e apresentando resultados de reabilitação dos pacientes, evidenciando assim a importância desta extensão para a comunidade.

2. DESENVOLVIMENTO

A metodologia de trabalho do Projeto compreende desde o agendamento e confirmação de consultas de pacientes com traumatismo dentário ou acolhimento de pacientes de urgência, vindos do PSP, UBS e até de consultórios particulares, até um gerenciamento de um banco de dados com informações de consultas e retornos de todos os pacientes atendidos..

As ações do projeto são baseadas nos principais protocolos de atendimento e melhores evidências científicas, que orientam desde a primeira consulta do paciente até o acompanhamento a longo prazo do trauma.

Dentre as principais ações realizadas no projeto estão: acolhimento e diagnóstico, reimplantes e cirurgias de reposicionamento dentários, colagem de fragmentos dentários ou restaurações provisórias e definitivas, instalação de contenções odontológicas, tratamentos endodônticos, cirurgias corretivas ósseas ou de tecidos moles, entre outros.

3. RESULTADOS

Somente este ano, desde fevereiro, já foram realizados mais de 200 atendimentos, em torno de 100 pacientes, incluindo casos novos e casos que ingressaram no Serviço há vários anos e continuam em acompanhamento e/ou tratamento no projeto.

Atuamos com protocolos de atendimento, sempre respeitando a individualidade de cada caso. E hoje pode-se constatar diversos casos de sucessos clínicos e respostas positivas a tratamentos de traumas, além de um enorme número de pacientes em acompanhamento no projeto.

Os principais traumas atendidos no projeto são avulsão dentária, fratura de coroa com colagem de fragmento ou restauração, luxação ou subluxação dentária, e traumas em tecidos moles. Dessa forma, e seguindo a literatura atual, realizamos nas clínicas ações como radiografias, profilaxias, tratamentos endodônticos, cirurgias, restaurações estéticas e instalações de próteses, confecções de protetores bucais, entre outras tantas(Figura 1).

Figura 1.



Exemplo de reimplante pós avulsão dentária realizado no CETAT. 1A. Aspecto inicial do paciente 1B. Dentes avulsionados trazidos pelo paciente. 1C. Cirurgia de reimplante dentário. 1D. Aspecto final com dentes reimplantados e instalação de contenção.

Neste semestre já foram realizados três seminários, todos apresentados pelos alunos integrantes do projeto e desenvolvidos à luz da literatura atual e de casos atendidos no projeto. Também foi possível organizar material clínico e informações para viabilizar a apresentação de diversos trabalhos na SIEPE, Semana Acadêmica de Odontologia e outros congressos da área.

4. AVALIAÇÃO

O traumatismo dentário é uma das principais causas de procura por atendimento odontológico e causa importantes consequências na vida das pessoas, causando desde injúrias leves, como uma concussão, até perda dental (MOTA et. al. 2011), criando sérios danos estéticos, psicológicos e sociais (ANTUNES, et. al. 2012).

Assim ressalta-se a importância deste Projeto para a comunidade, uma vez que é o único Serviço da região que atende casos de trauma dentário em dentes permanentes regularmente, de forma integral, multiprofissional e em longo prazo. O CETAT é referência especializada para o PSP, diversas prefeituras da região, UBSs e outros serviços de saúde, destacando a importância desta ação de extensão da UFPel no cenário de atendimento à saúde das pessoas para nossa cidade e região.

5. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ANDERSON, L; ANDREASEN, J; DAY, P. **Avulsion of permanent teeth Dental Traumatology. International Association of Dental Traumatology guidelines for the management of traumatic dental injuries**: 2, 28, 88–96, 2012. doi: 10.1111/j.1600-9657.2012.01125.x
- ANDREASEN JO, ANDREASEN EM. **Essentials of traumatic injuries to the teeth**. Munksgard, 1990.
- ANDREASEN JO, ANDREASEN FM, ANDERSSON L. **Textbook and color Atlas of Traumatic Injuries to the teeth**. 4th ed. Blackwell Munksgaard, 2007.
- ANTUNES LA, LEÃO AT, MAIA LC. **Impacto do traumatismo dentário na qualidade de vida de crianças e adolescentes: revisão crítica e instrumentos de medida**. Ciência & Saúde Coletiva. 17(12), 3417-3424, 2012.
- MOTA, LQ, TARGINO AGR, LIMA MGGC, FARIAS JFG, SILVA ALA, FARIAS FFG. **Estudo do traumatismo dentário em escolares do município de João Pessoa, PB, Brasil**. Pesq Bras OdontopedClinIntegr.; 11(2), 217-222, 2011.
- XAVIER CB, FARIA GD, VOGT BF, COLLARES KF, DICKEL R. **Estudo dos traumatismos alvéolo-dentários em pacientes atendidos em um Setor de Cirurgia e Traumatologia Buco-Maxilo-Facial**. RGO – Rev Gaúcha Odontol, Porto Alegre, v.59, n.4, p. 565-570. Out/Dez 2011.
- XAVIER, CB; VOGT, B, FARIA, G. D. et al. **Multidisciplinary approach in the immediate replantation of a maxillary central incisor – A six and a half year follow-up**. European Journal of General Dentistry | Vol 4 | Issue 3 | September-December 2015.
- PAIVA PCP. **Prevalência e fatores de risco associados ao traumatismo dentário em escolares de Montes Claros**. 2005. Dissertação apresentada ao Programa de Mestrado da Faculdade de Odontologia da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Belo Horizonte.