XXX Encontro Anual de Iniciação Científica
VII Encontro Anual de Iniciação Científica Júnior
eaic 2021

PREVALÊNCIA DE TRAUMATISMOS DENTÁRIOS NA ATENÇÃO HOSPITALAR

Amanda Gracia Martins Diaz (sem vínculo com o programa de iniciação científica), Ana Cristina Techy, Marceli Dias Ferreira, Alessandra de Souza Martins, Cristina Berger Fadel (Orientador), e-mail: cbfadel@gmail.com

Universidade Estadual de Ponta Grossa/Departamento de Odontologia.

Odontologia – Odontologia Social e Preventiva
Palavras-Chave: *Traumatismos Dentários. Atenção Terciária à Saúde. Urgências. Emergências*

Resumo

Os Traumatismos Dentários (TD) são condições relativamente comuns nos serviços de urgências e emergências odontológicas, inclusive em ambientes hospitalares, onde a atuação do cirurgião-dentista tem se revelado de extrema importância. Este estudo descritivo teve como objetivo conhecer a prevalência de TD no Hospital Universitário Regional dos Campos Gerais (HURCG) e Hospital Universitário Materno-Infantil (HUMAI-UEPG). Foram utilizados dados secundários provenientes de prontuários de pacientes com traumatismos dentários atendidos entre 2013 e 2021. Apenas 51 prontuários foram encontrados. Os homens e os solteiros representaram a maior parte dos pacientes, assim como a queda se mostrou o maior motivo para os TD. Em razão do número reduzido de prontuários encontrados, sugere-se que estejam ocorrendo subnotificações dos casos de TD no HURCG e no HUMAI-UEPG.

Introdução

A prevalência de traumatismos dentários tem aumentado de forma alarmante devido às características inerentes à vida moderna, podendo ocupar os primeiros lugares na ordem das urgências odontológicas. Sendo assim, a recepção de pacientes com TD em ambientes hospitalares não é uma prática incomum, exigindo do profissional um atendimento rápido, com diagnóstico preciso e baseado em conhecimento especializado, buscando minimizar as complicações indesejáveis e atingir taxas de sobrevivência favoráveis para os dentes afetados (PEREIRA *et al*., 2016), evidenciando a importância da inclusão dos profissionais cirurgiões-dentistas nos ambientes hospitalares. Além disso, é essencial que o cirurgião-dentista esclareça aos pacientes, aos responsáveis e aos demais profissionais afins, sobre os cuidados mais adequados quando da ocorrência de um trauma, pois a educação e o conhecimento sobre essa temática podem gerar um grande impacto no prognóstico após a lesão dentária (CAMPOS *et al*., 2016).

Diante do exposto, o presente estudo investigou a prevalência de TD no Hospital Universitário Regional dos Campos Gerais (HURCG) e Hospital Universitário Materno-Infantil (HUMAI-UEPG).

Material e Métodos

Trata-se de um estudo quantitativo descritivo, retrospectivo e transversal, realizado com base em dados secundários oriundos de prontuários de pacientes com traumatismos dentários que foram atendidos durante o período de 2013 a 2021, pelo serviço de Odontologia do HURCG e do HUMAI-UEPG. Foram observados dados sociodemográficos, bem como o motivo e o tipo do trauma.

Este estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa e pelo Comitê de ética e Pesquisa do Hospital Universitário Regional dos Campos Gerais.

Resultados e Discussão

Apenas 51 prontuários foram incluídos na pesquisa. Corroborando com outros estudos, a maior parte dos pacientes eram do sexo masculino (n=27) e solteiros (n=30). Do total de pacientes, 27 tinham idade superior a 18 anos.



Figura 1. Tipo de traumatismo dentário. Ponta Grossa. 2021



Figura 2. Motivação do traumatismo dentário. Ponta Grossa. 2021

Estudo semelhante encontrou um número bem maior de casos de TD (DANTAS, *et al*., 2019) do que os encontrados nesse estudo, sugerindo uma possível subnotificação de dados.

Conclusão

Torna-se necessária a investigação das causas da subnotificação dos casos de TD no HURCG e HUMAI-UEPG.

Agradecimentos

Fundação Araucária.

PEREIRA, Andrea Cardoso *et al*. Atendimentos realizados no Serviço de Traumatismos Dentários da FOPUNICAMP durante o período de dois anos. **Revista da Universidade Odontologia de Passo Fundo**. 2016;21(1):09-14.

DANTAS, Vaipscia Bitencourt *et al*. Prevalência de trauma dental em crianças e adolescentes atendidos no NEPTI da FOUFBA. **Revista da ABENO**. 19(2):71-81, 2019.