

**Câncer de boca: uma abordagem adaptada à prevenção com  
utilização de projeto de extensão universitária da universidade  
federal de Santa Maria- UFSM**

**Mouth cancer: an appropriate approach to the prevention using the  
university extension project of the Santa maria-UFSM federal university**

DOI:10.34117/bjdv6n1-124

Recebimento dos originais: 30/11/2019

Aceitação para publicação: 14/01/2020

**Giulliano Danezi Felin**

Aluno do curso de Medicina/ Universidade Franciscana/ Santa Maria – RS  
E-mail: giullianofelin@hotmail.com

**Fellipe Danezi Felin**

Médico pela Universidade Federal de Santa Maria – RS. Aluno do Mestrado em  
Ciências da Saúde da UFSM. Médico residente em cirurgia geral do Hospital  
Universitário de Santa Maria- RS.  
E-mail: fellipefelin@outlook.com

**Carollina Danezi Felin**

Aluna do curso de Medicina da Universidade Franciscana/ Santa Maria – RS  
E-mail: carollinafelin@hotmail.com

**Giancarlo Danezi Felin**

Aluno do Ensino Médio- Colégio Riachuelo/ Aprovado em dez 2019- Medicina  
Universidade Franciscana/ Santa Maria – RS  
E-mail: Giancarlo@hotmail.com

**Izabella Danezi Felin**

Professora de Patologia na Universidade Federal de Santa Maria- RS. Médica Patologista.  
Doutora em Genética e Toxicologia Aplicada. Pós- doutora em Bioquímica Toxicológica.  
E-mail: izabellafelin@gmail.com

**Carlos Roberto Felin**

Médico Oncologista/ Doutor em Genética e Toxicologia Aplicada/ Pós- doutor em  
Bioquímica Toxicológica.  
E-mail: carlosfelin@yahoo.com

**Uiliam Mateus Hein Bonman**

Médico pela Universidade Federal de Santa Maria, Rio Grande do Sul  
E-mail: uillmateus@gmail.com

**Anderson Luiz Ellwanger**

Física médica/ Universidade Franciscana/ Santa Maria – RS

E-mail: anderson.luz@unifra.edu.br

**RESUMO**

O trabalho relata a experiência de um projeto de extensão universitária da UFSM que aborda a prevenção do câncer através de atitudes educativas por meio de palestras, encontros e interação com alunos do Ensino fundamental em diversas escolas da rede municipal e privada da cidade de Santa Maria-RS. Levar informação, proporcionar conhecimento à comunidade, faz parte das estratégias de propagar à comunidade o Ensino recebido através de uma instituição pública de Ensino superior.

**Palavras Chaves** : Câncer; Neoplasia; Prevenção.

**ABSTRACT**

The paper reports the experience of a UFSM university extension project that addresses cancer prevention through educational attitudes through lectures, meetings and interaction with elementary students in several schools of the municipal and private schools of Santa Maria-LOL. Bringing information, providing knowledge to the community, is part of the strategies of propagating to the community the teaching received through a public institution of higher education.

**Keywords**: Cancer; Neoplasia; Prevention.

**1 INTRODUÇÃO**

O câncer é uma enfermidade crônica degenerativa que apresenta um crescimento desordenado de células, podendo espalhar-se para outras regiões do corpo. O termo "câncer oral" pode ser encontrado na literatura como sendo todos aqueles tipos de cânceres localizados na boca, mas também na orofaringe, de acordo com a Classificação Internacional das Doenças (BORGES, et. al. 2009). São incluídas nesse tipo de neoplasia as patologias malignas do lábio, língua, gengiva, assoalho da boca, palato, glândula salivares, amígdala e orofaringe, localizando-se preferencialmente no assoalho da boca e língua (INCA, 2014). As causas do câncer de boca estão ligadas principalmente ao estilo de vida, sendo o tabagismo e a ingestão de bebidas alcoólicas os principais agentes causadores da doença. Má higiene bucal, dentes quebrados, mau posicionamento de próteses, radiação solar e agentes infecciosos como o vírus HPV também são secundariamente relevantes no desenvolvimento da patologia. Os principais tipos de neoplasias que acometem a região da cavidade oral e orofaringe são carcinoma de células escamosas (90%), carcinoma verrucoso, carcinoma de glândulas salivares e linfomas

(ONCOGUIA, 2014). Diante o exposto, a educação em saúde pode e deve fazer uso de todas as modalidades de educação para alcançar seus objetivos, ou seja, de inserir novos hábitos e mudar a opinião da população, em relação a um determinado assunto ou tema de interesse da saúde coletiva (ALMEIDA, et. al. 2011). Tendo em vista o conhecimento dos sinais, sintomas e tratamento do câncer de boca é de fundamental importância que sejam realizadas ações de conhecimento e prevenção ainda em idade escolar, uma vez que as incidências desta doença devem-se, majoritariamente, aos hábitos de vida adquiridos. A ação de extensão realizada abrangeu palestras sobre o tema proposto, em classes do Ensino Fundamental de esfera pública no município de Santa Maria, RS. Foram enviados ofícios para algumas escolas da rede apresentando o projeto de extensão e oferecendo nossa ação extensionista na prevenção do câncer.

De acordo com interesse das escolas, foi realizado agendamento de visitas, tendo recebido a abordagem as seguintes instituições: Escola Duque de Caxias, Colégio Adventista, Lar de Joaquina, Escola Maria Rocha, Hospital da Brigada Militar, Escola Vicente Farenzena e a Escola Arroio Grande.

Os procedimentos metodológicos incluíram construção e apresentação de materiais em Power Point, exposição de vídeos relacionados ao câncer de boca, mini palestras, dinâmica com os alunos na forma de perguntas e respostas, assim como distribuição de brindes na forma de cartilhas ilustrativas para as crianças. A repercussão das atividades extensionistas foi avaliada de acordo com o público crescente e com o aumento de solicitações de visitas por parte de diferentes instituições, inclusive da rede particular de ensino e outros municípios vizinhos. Ressaltamos que desde o início do projeto, que foi em 2013, mais de 2500 crianças participaram das atividades. Os temas desenvolvidos durante as palestras foram discutidos, pelos professores e alunos das escolas, por meio de produções textuais, indicando uma continuidade da proposta. Agregado a isso o projeto recebeu o reconhecimento da comunidade, por meio de uma Moção de Apoio da Câmara de Vereadores de Santa Maria em 2013. Desta forma, tanto por meio da adesão do crescente número do público contemplado, bem como via resultados da aplicação do instrumento de pesquisa (questionário pós palestra), demonstram que os objetivos propostos com as palestras de ação extensionista, indicam resultados satisfatórios.

**REFERÊNCIAS**

ALMEIDA, Fernanda; SILVA, Dorival; AMOROSO, Maria Alice; DIAS, Reinaldo, JUNIOR, Oswaldo; ARAÚJO, Maria Ercilia. Popularização do autoexame da boca: um exemplo de educação não formal

- Parte II.. Ciênc. saúde coletiva., v.16, p.1589-1598, 2011.

BORGES, Danielle; SENA, Marina; FERREIRA, Maria Angela; RONCALLI, Angelo. Mortalidade por câncer de boca e condição socioeconômica no Brasil.. Cad. Saúde Pública., v.25, p.321-327, 2009.

INCA. Instituto Nacional de Câncer, Ministério da Saúde. Disponível em: <http://www.inca.gov.br>. Acesso em 04 dez. 2019.

ONCOGUIA. Disponível em: <http://www.oncoguia.com.br>. Acesso em dez 2019.