

“Viví la facu y quedate en casa”

No ocupar
este recuadro

Impacto Del Tabaco En El Tejido Pulpar

AUTORES: CECHO ANALIA; TOSTI SONIA; PEÑALVA MARÍA; DI TULLIO ALFREDO; LAZZO MARIANO; PERRI VANESA; LORENTE CATALINA; DETTBARN JORGE; DOMINGUEZ GABRIEL; BOSI ANDREA; MONEO MARCELO.

Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Odontología, Asignatura Fisiología

Introducción: A partir de nuestro proyecto de extensión universitaria “¿Fumar es un placer?”, con el que estamos trabajando en escuelas para adultos de la ciudad de Ensenada, queremos enseñar los riesgos relacionados con el consumo de tabaco y los problemas de salud. La cavidad bucal no está ajena a ello. Se ha demostrado una mayor predisposición a realizar tratamientos endodónticos en fumadores. Sustancias presentes en el cigarrillo producen cambios en el tejido pulpar y reacciones inflamatorias que involucran a los mecanismos de defensa, impidiendo la reparación innata. Muchos pacientes fumadores padecen procesos patógenos en los tejidos periodontales e involucran al sistema endodóntico. Otro efecto que recalamos es que los productos derivados del tabaco disminuyen la secreción salival, minimizando el potencial de remineralización, aumentando el riesgo de caries. La difusión de sustancias tóxicas de estas lesiones cariosas, desencadenan una serie de mecanismos de defensa del tejido pulpar con deterioro de su vascularización y necesidad de realizar tratamiento endodóntico. **Objetivos:** Concientizar en la relación establecida entre el hábito de fumar y el daño al tejido pulpar. **Actividades realizadas:** Se realizaron talleres participativos, utilizando material didáctico como láminas, folletos, cartillas instructivas, para que los alumnos pudieran visualizar el daño que genera en la pulpa el hábito de fumar. **Resultados:** Aumentaron la información sobre las patologías prevalentes en salud Oral. Realizaron consultas odontológicas preventivas. **Aporte del proyecto:** Desarrollamos en la comunidad concientización de las repercusiones que genera el cigarrillo. **Impacto:** Motivando logramos un cambio de actitud positiva relacionada con la problemática del tabaco y que cada participante sea un agente multiplicador en salud hacia a comunidad. **Conclusiones:** Al aumentar el conocimiento del daño del tabaquismo disminuye el consumo en la población escolar adulta en la que estamos trabajando.

“Viví la facu y quedate en casa”

No ocupar
este recuadro

Impact of Tobacco on Pulp Tissue

AUTHORS: CECHO ANALIA; TOSTI SONIA; PEÑALVA MARÍA; DI TULLIO ALFREDO; LAZZO MARIANO; PERRI VANESA; LORENTE CATALINA; DETTBARN JORGE; DOMINGUEZ GABRIEL; BOSI ANDREA; MONEO MARCELO.

National University of La Plata, Faculty of Dentistry, Physiology Subject

Introduction: From our university extension project "Is smoking a pleasure?", with which we are working in schools for adults in the city of Ensenada, we want to teach the risks related to tobacco use and health problems. The oral cavity is not alien to it. A greater predisposition to endodontic treatments has been demonstrated in smokers. Substances present in cigarettes produce changes in the pulp tissue and inflammatory reactions that involve defence mechanisms, preventing innate repair. Many smoking patients suffer pathogenic processes in the periodontal tissues and involve the endodontic system. Another effect that we emphasize is that tobacco products reduce salivary secretion, minimizing the potential for remineralization, increasing the risk of cavities. The diffusion of toxic substances from these carious lesions, trigger a series of defence mechanisms of the pulp tissue with deterioration of its vascularization and the need for endodontic treatment. **Aim:** To raise awareness of the relationship established between smoking and damage to pulp tissue. **Material and method:** Participatory workshops were held, using didactic material such as pictures, brochures, and instructional booklets, so that students can visualize the damage caused by smoking to the pulp. **Results:** Information on prevalent pathologies in Oral health increased. They made preventive dental consultations. **Contribution:** We develop awareness in the community of the repercussions generated by cigarettes. **Impact:** By motivating, we achieve a positive attitude change related to the problem of tobacco and that each participant is a multiplying agent in health towards a community. **Conclusions:** By increasing the knowledge of the harm of smoking, consumption decreases in the adult school population in which we are working.