

# Protegiendo Sonrisas : Diagnostico de maloclusiones, Promoción y Prevención de Traumatismos en el Deporte. Fase II.

Basal Roxana, Perdomo Ivana ; Tomaghelli Emanuel; Berro Mariela; Gimenez Javier, Papisodaro Jimena, Silingo Mariana, Tomaghelli Ma .Julia;Yunes Maria; Roulliet Ma. de los Angeles, Colombo Carolina; Onnini Gilda; Weisburd Ma. Eugenia; Sampron Ma .Laura; Tau Faustino; Vera Tapia Julia; Meroni Juliana; Español Candelaria; Huk Ma. Bernarda; Bavaro Silvia.  
Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Odontología, Asignatura S.E.P.O.I

Categoría: Trabajos de Extensión

## Resumen

El proyecto **“Protegiendo sonrisas”**; **Diagnóstico de maloclusiones, promoción y prevención de los traumatismos en el deporte** surge a partir del gran interés que manifestaron directivos de hockey del club Everton, al tener dificultades en el accionar ante traumatismos producidos durante actividades deportivas en el club. La falta de información y resolución ante esta situación, despertó el interés en encontrar una solución para prevenir futuros traumatismos y llevar a cabo maniobras de urgencia que puedan favorecer el tratamiento de piezas dentarias traumatizadas.

El proyecto esta destinado a la comunidad del club Everton , siendo los destinatarios directos las 220 jugadoras de hockey así como directivos , profesores y docentes del campo de deportes .

## Introducción y Objetivos

Andreasen basándose en el sistema adaptado por la Organización Mundial de la Salud (OMS) contempla las lesiones en el diente, en la estructura de sostén, en las encías y en la mucosa bucal y está basada en consideraciones etiológicas, anatómicas, patológicas y terapéuticas. Teniendo la ventaja de ser aplicable tanto a la dentición permanente como a la dentición temporaria. La incidencia del trauma dental ha incrementado en los últimos años debido a las actividades que realizan los niños. Andreasen en 1972 concluyó que el 50% de los niños tenía por lo menos un diente lesionado antes de terminar la secundaria. Los traumatismos presentan dos picos de máxima incidencia que son entre los dos y los cinco años, de los 8 a 12 años en los dientes permanentes.

Por tal motivo, el diagnóstico oportuno de las maloclusiones dentales, la confección y uso de protectores bucales, como así también la información y educación brindada en el Club Everton, disminuiría los traumatismos durante el deporte.

El objetivo general de este proyecto es disminuir el riesgo de traumatismos dentarios en la comunidad del club Everton. Son objetivos específicos contribuir al mejoramiento de la salud bucal, determinar los conocimientos previos que poseen los padres y directivos del club sobre traumatismos asociados al deporte , determinar si la actividades deportivas desarrolladas en el club tienen incidencia en traumatismo dentales, evaluar maloclusiones dentarias, Informar a la comunidad sobre el accionar ante la urgencia de un traumatismo, instruir a padres, docentes y directivos sobre la adecuada adaptación de los protectores comerciales.

## Actividades realizadas

En la Segunda Fase del proyecto se procedió a la recolección de datos. La misma se realizo en primer lugar a través de encuestas de preguntas cerradas a la comunidad del club Everton, para analizar la problemática en cuestión con el objeto de determinar conocimientos previos sobre traumatismo dentarios.

Otro de los métodos de recolección de datos consistió en la inspección clínica de las niñas y adolescentes jugadoras de hockey. Los datos obtenidos fueron registrados en fichas diseñadas para posteriormente tabular dichos datos y poder abordar al diagnostico de maloclusiones e informar a los padres de la necesidad de tratamiento de sus hijos.



Fig. 3 Encuestas



Fig 4,5 y 6 :Confección de fichas de registro clínico para diagnostico de maloclusiones.

## Conclusiones

A partir de los resultados obtenidos se concluye en esta fase que muchas de las jugadoras de hockey del club Everton utiliza protectores bucales para el desempeño de sus actividades deportivas, sin embargo, se observa una falta de información sobre cómo prevenir los traumatismos dentales y como accionar frente a ellos.

La importancia de la detección temprana de las disgnacias como ser estrechos del maxilar superior, protrusión y pro inclinación de incisivos superiores son factores predisponentes para traumatismos dentarios,

La participación comunitaria en esta fase del proyecto fue positiva y se logro concientizar a niñas , padres y directivos del club sobre prevención de traumatismos dentarios en el deporte.

## Referencias

- Andreasen J. Manual de lesiones traumáticas dentarias .2012 . Ed. Amolca
- Stephen Cohen, Louis H. Berman, Lucía Blanco. Manual clínico de traumatología dental. • Elsevier España, Dec 1, 2009
- De la Ossa, T. H. P., Doctorando, U. C. M., Sánchez, J. C., Lafuente, J. C. G., & Trapero, J. C. (2005). Prevención de las lesiones dentales relacionadas con la práctica deportiva. Gaceta dental: Industria y profesiones.
- Rus, F. M., Martínez, M. M., & Ramiro, G. P. (2002). Protectores bucales deportivos: avances y situación actual. Revista internacional de prótesis estomatológica, 4(4), 260-267.
- PRECONC. Programa de Educación Continua Odontológica no Convencional, & Bordoni, N. (1992). Odontología preventiva. OPS (Organización Panamericana de la Salud). • Bordoni, N., Escobar, A., & Mercado,

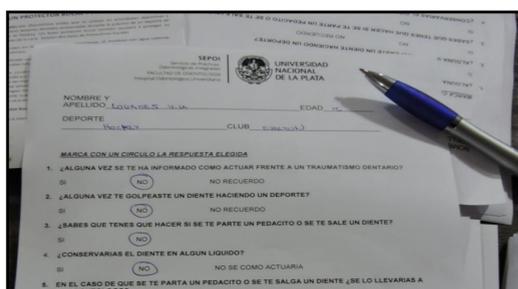


Fig. 1 y 2 Realización de encuestas a la comunidad