CUANTIFICACIÓN DE LESIONES DE CARIES EN PACIENTES QUE ASISTEN A LA ASIGNATURA OPERATORIA DENTAL A, PERTENECIENTE AL HOSPITAL ESCUELA DE LA FOUNLP, DURANTE EL PERÍODO ABRIL 2022 - JULIO 2023.

Autor/es: Tomaghelli ER, Falcón DA, Perdomo Sturniolo IL, Ricciardi PR, García Molinari MA, Bávaro SF.

Categoría: Grupo de investigación

Lugar de Trabajo: Hospital escuela FOUNLP. Asignatura Operatoria Dental A
C.P:1900 **Ciudad:** La Plata **País:** Argentina
Correo electrónico:
marianacanonico@hotmail.com

RESUMEN

Introducción: La asignatura Operatoria dental A, pertenece al departamento de odontología rehabilitadora, ámbito en el cual los estudiantes de los últimos años de la carrera realizan prácticas profesionales supervisadas. Objetivos**:** Determinar la prevalencia, frecuencia, distribución y severidad de lesiones de caries. Material y métodos: Estudio no experimental de tipo mixto cualitativo - cuantitativo, descriptivo, transversal, obteniendo una muestra probabilística aleatoria simple de n=400 obtenidos al azar. Como instrumento de recolección de datos se utilizaron los registros únicos (Historias clínicas). Se midieron variables cuantificando las piezas dentarias más afectadas, agrupadas por maxilar, sector y piezas. Como criterios de inclusión se tomaron pacientes atendidos por estudiantes de 4° y 5° año en la asignatura Operatoria Dental A, cursos III, IV y V (Hospital Escuela de la FOUNLP), durante el período abril 2022-julio de 2023.Resultados: Al análisis de los datos, el mayor porcentaje de severidad se encuentra en el maxilar superior, siendo el sector posterior el más afectado, seguido por el sector anterior y por último el sector medio. Cuando subdividimos las categorías por sector y maxilar: Primero el postero superior, seguido del postero inferior (24%) y antero superior (22%). En los sectores medios no se observan diferencias significativas entre los superiores e inferiores, el sector antero inferior es el menos afectado por lesiones de caries. Al observar las piezas individualmente se ubican:1º la pieza 26, 2º 47, 3º 37-17, 4º16;representando el 5.9 - 5.0 %. Las piezas 43, 42 alcanzaron el 0.4%-0.5% del total de las muestras. Conclusiones: La cuantificación nos muestra la severidad de las caries, discriminada por maxilar y por sectores dentarios. Los distintos estadios de lesiones, nos muestran la necesidad de instaurar medidas/tratamientos preventivos y la rehabilitación de las piezas afectadas, para evitar su avance. La incidencia de caries se incrementa con la edad dejando secuelas y las restauraciones fallidas son la principal causa de pérdida dentaria.

Palabras Clave: *Operatoria dental A-Caries-cuantificación-Severidad*