

---

## **Incidencia de caries en los primeros molares de la población femenina, atendida en la Asignatura Operatoria Dental “A” durante un semestre.**

D’Uva, O.; Salatay, J.; Lamboglia, P.; Falcon, D.; Costa, L.; Garcia, A.  
Facultad de Odontología UNLP Asignatura Operatoria Dental A.

El conocimiento pleno y acabado, de las características del tipo, cantidad y ubicación de las lesiones predominantes, así como también la presencia o no por diferentes motivos de determinadas piezas dentarias, en la población de pacientes, atendida por un servicio odontológico, a cargo de una Asignatura como Operatoria Dental, dentro del ámbito de una unidad académica como la Facultad de Odontología de la Universidad Nacional de La Plata, resulta de un alto nivel de importancia.

Dicho conocimiento, tiene diversas facetas a considerar, por un lado el análisis cualitativo y cuantitativo de las diversas patologías que se presentan a la consulta y por otro la necesaria obligación por parte de una Asignatura, dentro del ámbito de una Facultad pública y gratuita, inserta dentro de la comunidad, de dar respuesta a las necesidades de esta última, así como también el impartir estrategias de enseñanza acorde con las patologías que se presentan más a menudo en dicha población.

Es de hacer notar que el presente trabajo posibilita establecer por edad y por sexo entre otros ítem la incidencia de las diversas lesiones, que imponen al alumno y al docente a cargo de volcar el mejor y mayor esfuerzo a fin de brindar la solución más acertada a las necesidades de mayor relevancia en quienes van a recibir atención y a contar con los recursos indispensables.

Determinación y registro del estado de salud de las piezas dentarias 16, 26, 36 y 46 del sexo femenino para su posterior estudio. Evaluarlos para: Diseñar planes preventivos y determinar tratamientos.

Historia clínica, formulario de datos personales, planillas de registro de datos para: sexo edad y observación de piezas 16, 26, 36 y 46. Resultados obtenidos con MS Excel 2007.

La asignatura Operatoria Dental “A”, presto atención durante un cuatrimestre a un total de 547 pacientes del sexo femenino.

Los pacientes fueron divididos en grupos de acuerdo a su edad para facilitar su estudio estadístico a fin de establecer las características y necesidades de atención. Se analizó particularmente el estado que presentaban los primeros molares que en las fichas dentales se designan bajo los siguientes números pieza n° 16, 26, 36 y 46.

La observación permitió advertir datos preocupantes acerca del grado, entre otros conceptos, de la ausencia en boca de esta importante pieza dentaria, permitiendo establecer que del total de pacientes atendido de dicho sexo, faltaban nada menos que 721 primeros molares.

---

Se contabilizaban con caries al momento de ser revisados 1044 piezas, con restauraciones 592 y sanas, sin haber recibido siquiera una restauración, la cantidad de 274 piezas, éste último ítem, es revelador de la situación que se presenta en la consulta ya que los datos de sanidad de estas piezas contrastan claramente con la cantidad de piezas ausentes y cariadas.

La mayoría de los pacientes atendidos del sexo femenino estaban comprendidos en la franja que va desde los 20 a los 29 años de edad.

En este rango de edad se constato un total de 559 caries en los primeros molares, con la particularidad de que en las piezas del maxilar superior superaban a las inferiores en una cantidad significativa 323 a 236 para el 16 y 26 en comparación con el 36 y 46 respectivamente.

Del análisis de las variables estudiadas, se desprende en primer lugar un alto requerimiento de atención odontológica en pacientes de ambos sexos, siendo el sexo femenino el que mayor grado de atención requiere, sobre todo considerando la preocupante ausencia por extracción de los primeros molares que se observan en ésta población.

Se hace indispensable entonces un plan preventivo, destinado a proteger los primeros y también los segundos molares permanentes.

#### BIBLIOGRAFIA:

1. Alberts, HF. Odontología Estética. Ed. Labor S.A. 1998.
2. Baratieri L. Operatoria Dental, procedimientos preventivos y restauradores. San Pablo. Editorial Quintessence 1993.
3. Barrancos Money J. Operatoria Dental. Restauraciones. Bs. As. 1989. Ed. Médica Panamericana S.A.
4. Baysan A., Prinz J., Linch E. Relationships between clinical criteria used to detect primary carious lesion. Tissue preservation and caries treatment. Quintessence