

FRECUENCIA DE LOS DIAGNÓSTICOS ENDODÓNTICOS EN PACIENTES ATENDIDOS EN EL POSTGRADO DE ENDODONCIA UNICOC 2010 – 2015



Arias Paola, Daza Lorena
Dr. Jorge Eliecer Alfaro González-Dr. Néstor Raúl Ríos Osorio

¿Cuál es la frecuencia de los diferentes diagnósticos y tratamientos endodónticos en los pacientes atendidos en el postgrado de endodoncia en las clínicas de adultos de Chía y Centro de UNICOC desde el 2010 hasta el 2015?

INTRODUCCIÓN

La epidemiología es la rama de la salud que se encarga de estudiar la distribución y determinantes de eventos relacionados con la salud y la aplicación de dichos estudios para controlar enfermedades y otros problemas de salud⁽¹⁾.

La realización de perfiles epidemiológicos, en los cuales se llevan a cabo análisis sobre la frecuencia de las enfermedades y la variación de dicha frecuencia en distintos grupos poblacionales. Una consideración importante es que las enfermedades no se producen al azar; tienen causas, muchas de ellas de origen humano que pueden evitarse; lo que lleva a suponer que, a través de investigaciones, muchas enfermedades podrían prevenirse si se conocieran sus causas

MATERIALES Y METODOS

- Estudio transversal descriptivo
- Muestra de 200 historias clínicas y anexos de endodoncia. Desde el 2010 hasta el 2015. Criterios de inclusión: Anexos de endodoncia debidamente diligenciados de las clínicas de UNICOC Chía y Centro desde el 2010 hasta el 2015. Criterios de exclusión: anexos que no estén debidamente diligenciados
- Para la digitación de datos se utilizara el programa Excel 2010, para el análisis de los datos se utilizara el programa estadístico SPSS

RESULTADOS

Género	Sede Centro		Sede Chía		TOTAL	
	%	Edad promedio	%	Edad promedio	%	Edad promedio
Masculino	31,4	40,85	44,1	39,29	37,7	39,9
Femenino	68,7	45,85	55,9	39,67	62,3	42,9
Total	100	42,86	100	39,88	100	41,7

Tabla 1. Distribución por edad y género de los pacientes que recibieron tratamiento de endodoncia en las clínicas de UNICOC durante el 2010-2015

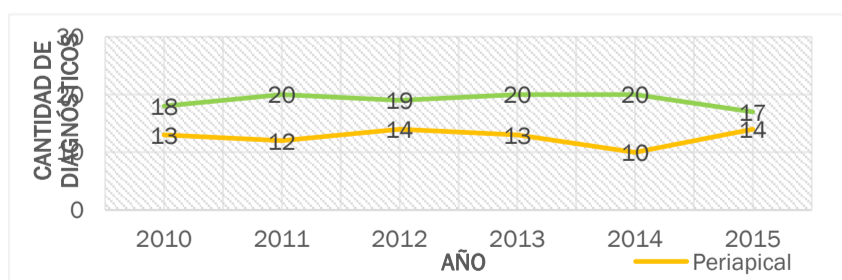


Figura 1. Distribución según la cantidad y tipos de diagnóstico por año

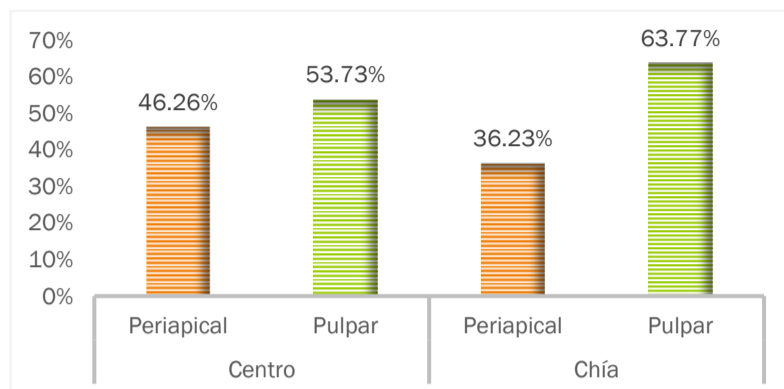


Figura 2. Distribución porcentual de los tipos de diagnóstico por año según la clínica de atención

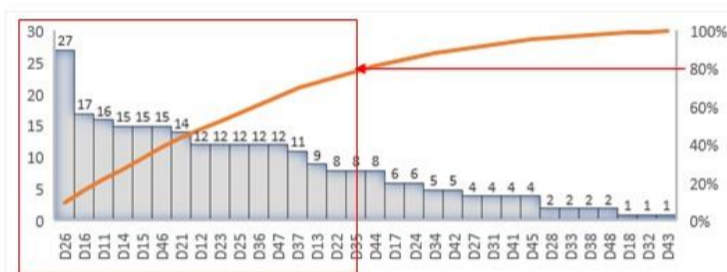
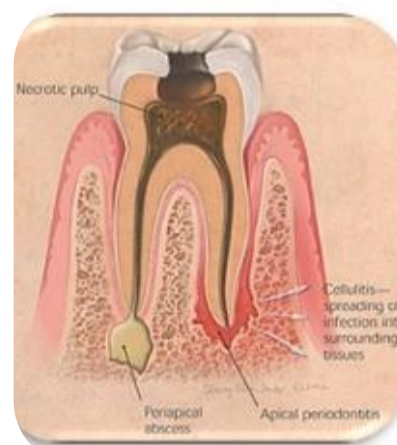


Figura 3. Diagrama de Pareto del diagnóstico de endodoncia por diente, en las clínicas de UNICOC

Resultados del diagnóstico	n	%
Absceso apical agudo	8	2,94%
Absceso apical crónico	10	3,68%
Necrosis pulpar	29	10,66%
Osteitis condensante	3	1,10%
Periodontitis apical asintomática	30	11,03%
Periodontitis apical sintomática	30	11,03%
Pulpa normal	17	6,25%
Pulpitis irreversible asintomática	22	8,09%
Pulpitis irreversible sintomática	23	8,46%
Pulpitis reversible	2	0,74%
Tejido apical normal	30	11,03%
Tratamiento endodóntico previamente iniciado	5	1,83%
Tratamiento endodóntico previamente tratado	63	23,16%
Total	272	100%

Tabla 2. Distribución de los resultados del diagnóstico atendidos en las clínicas de UNICOC

DISCUSIÓN



CONCLUSIONES

En las clínicas de UNICOC durante el periodo 2010 – 2015, prevalecieron los diagnósticos de tipo pulpar, con una razón de 1.5:1 casos pulpares por cada caso periapical.

La edad promedio de los pacientes endodónticos atendidos durante el periodo de evaluación fue de 41,7 años; siendo el género femenino el que mayor participación tuvo.

BIBLIOGRAFIA:

1. Organización Mundial de la Salud - OMS. Epidemiología. 2017 (consulta 23 de marzo de 2017). Disponible en: <http://www.who.int/topics/epidemiology/es/2>. Merletti F, Soskolne SL, Vineis P. Método epidemiológico aplicado a la salud y seguridad en el trabajo. Enciclopedia de Salud y Seguridad en el Trabajo, 2000: 28.1-28.6. (consulta 23 de marzo de 2017). Disponible en: <http://www.insht.es/InshtWeb/Contenidos/Documentacion/TextosOnline/EnciclopediaOIT/tomo1/28.pdf>