

T.O.
00804
12

RECOLECCION Y DESCRIPCION DE INDICES EN ODONTOLOGÍA

COLEGIO UNIVERSITARIO COLOMBIANO COLEGIO ODONTOLÓGICO COLOMBIANO

FORERO F.* MEDINA S.* PINZON S.* RINCÓN J. * RODRÍGUEZ D. * ROSERO C.* SÁNCHEZ A. * VARGAS Y.* BERMÚDEZ E. ***

RESUMEN:

La recolección de índices se obtuvo con base a siete especialidades odontológicas: Cariología, Cirugía, Endodoncia, Periodoncia, Oclusión, Ortodoncia y Radiología. Teniendo como antecedentes la ausencia de un instrumento que contenga de manera organizada los indicadores epidemiológicos de las áreas antes citadas, razón que nos motivó a elaborar un manual orientado a la recopilación de estos índices, para esto hemos recurrido a material bibliográfico de diferentes autores y fechas. Con lo anterior se ha logrado concluir que las áreas con mayor diversidad, de índices son : Periodoncia, Ortodoncia, y Oclusión. Las especialidades de Cirugía , Endodoncia, Cariología y Radiología describen los índices como clasificaciones que representan algún grado de epidemiología.

INTRODUCCIÓN

Esta investigación recopila material bibliográfico, que fue realizado para proporcionar al alumno, docente, odontólogo y demás personas con interés en el tema, las facilidades de encontrar un índice escogido según las diferentes áreas de la odontología tales como : Cariología, Cirugía, Endodoncia, Oclusión, Ortodoncia, Periodoncia, y Radiología.

Se encuentra la descripción de los datos que en algunos casos son modificaciones de un mismo índice hecha por diferentes autores en publicaciones anteriores y que se han organizado alfabéticamente de acuerdo con el tema al cual va dirigido la obtención de los estudios epidemiológicos

FUENTES DE INFORMACIÓN

Se contó con información basada en estudios epidemiológicos descriptivos provenientes de libros de texto.

Iniciando la investigación se tuvo en cuenta los siguientes autores que indagaron sobre los diferentes índices en cada especialidad : Dean, Genestetet, Pell y Gregory, Ries Centeno, Winter, Lefort, Spee, Wilson, Helkimo, Bolton, Downs, Ress, Ricketts, Sassouni, Steiner, Wylie, Lenox y Kopczyk, Ramfjord, Johansen, Silness y Loe, Quigley y Hein, Shick y Ash, Podshaley y Haley, Stahl y Morris, BJORBY y Loe, Carter y Barnes, Schour y Massles,

7-9-01-AM

*Estudiantes X Semestre
***Asesor Metodológico y Científico

Suomi y Barbano, Ennever, Oleary, Russel, Turesky, Quigley-Hein, Dunning y Leach, Towne.

Una vez obtenido el material, se organizó alfabéticamente diferenciando las áreas para elaborar un manual de consulta para un mejor acceso en cada una de las especialidades empleando hojas de diferente color.

PROCEDIMIENTO

En el mes de Julio del presente año, se presentó la idea de realizar en dicha institución un proyecto para condensar en un solo manual los índices epidemiológicos de las diferentes especialidades antes citadas. Fue así como se inició el programa de investigación :

1. Se escogieron las especialidades que contaban con cierto número de índices o clasificaciones que condujeran a estudios epidemiológicos.
2. A cada estudiante se le asignó un área específica para recopilar información de diferentes índices o clasificaciones epidemiológicas
3. Una vez reunida toda la información se seleccionó todo el material teniendo en

cuenta las características de epidemiología al cual queríamos llegar.

4. Se crearon métodos para una búsqueda fácil y rápida del material recolectado.

RESULTADOS

Una vez recolectada la información se entregó un manual ilustrado, que presenta un fácil acceso a sus diferentes áreas, en la búsqueda de información de investigaciones epidemiológicas, y factores relacionados en las poblaciones humanas en cuanto a las necesidades y tipos de tratamiento.

Para orientar el método de consulta se identificó cada área con diferentes colores de la siguiente manera : Azul-Periodoncia, Verde-Radiología, Anaranjado-Endodoncia, Fucia-Ortodoncia, Amarillo-Oclusión, Vinotinto-Cirugía, Gris-Cariología (Cuadro No. 1).

Se encontraron 36 índices del área de periodoncia, 11 de ortodoncia, 13 índices para oclusiones, 6 clasificaciones para cirugías, 5 para Radiología y por

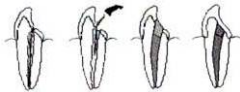
COLORES SEGUN AREA



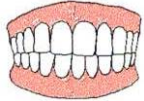
CARIOLOGIA



CIRUGIA



ENDODONCIA



OCLUSION



ORTODONCIA



PERIODONCIA

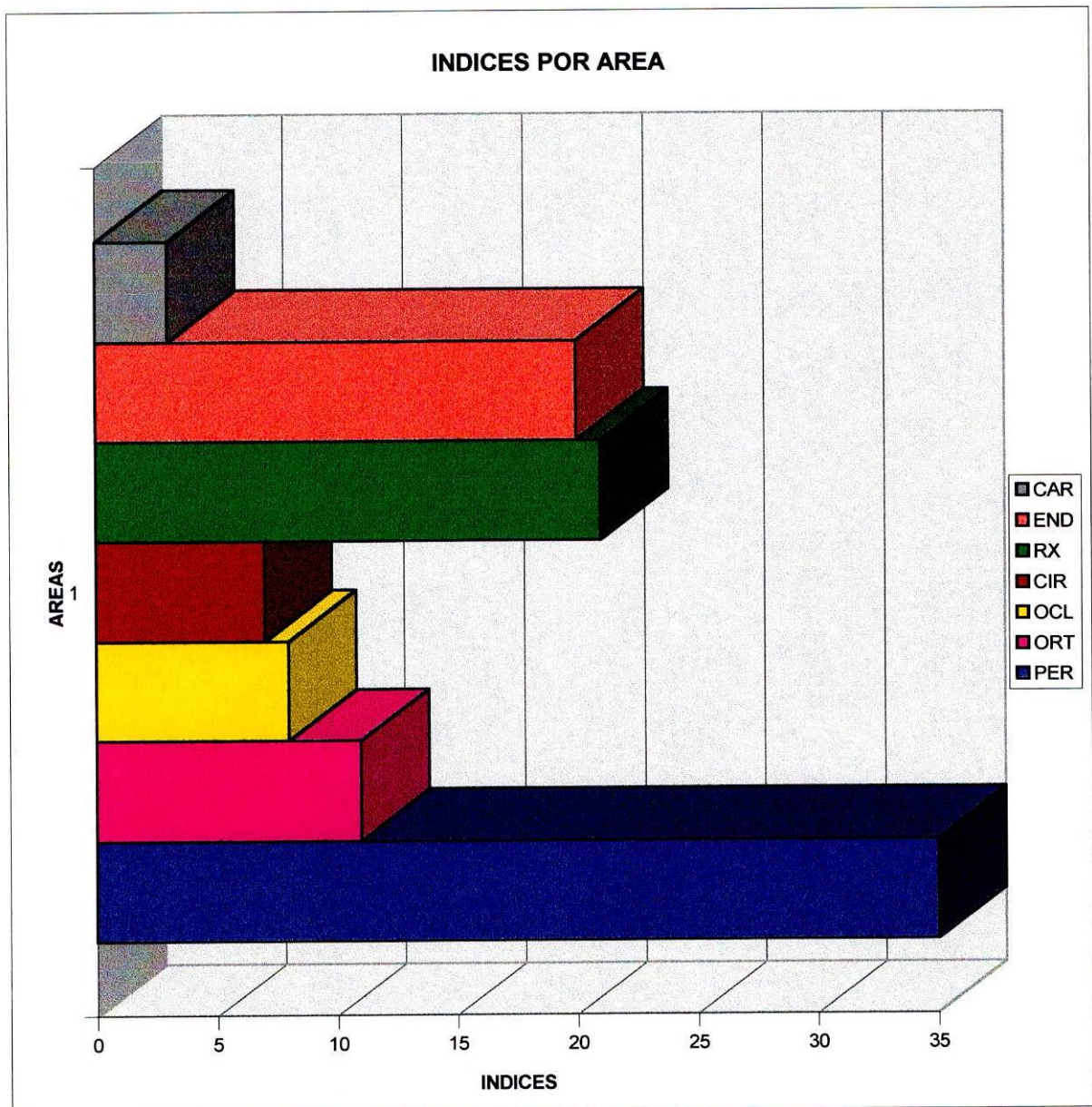


RADIOLOGIA



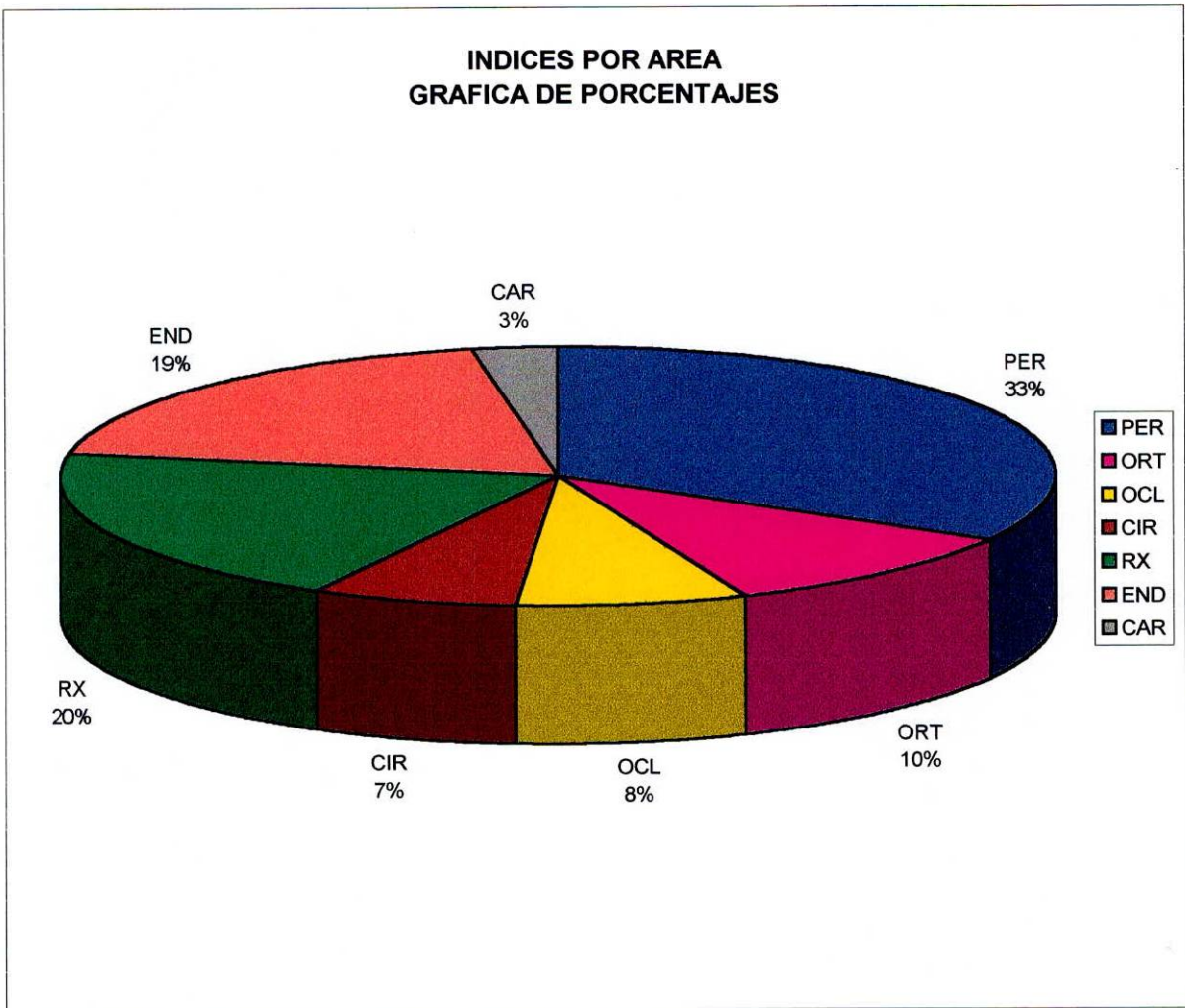
CUADRO No. 1

AREA	IND.
PER	35
ORT	11
OCL	8
CIR	7
RX	21
END	20
CAR	3



GRAFICA No. 1

AREAS	%
PER	33,33
ORT	10,47
OCL	7,61
CIR	6,66
RX	20
END	19
CAR	2,85



GRAFICA No. 2

último 8 clasificaciones para Endodoncia (Gráfica No. 1).

CONCLUSIONES

Del material bibliográfico consultado se halló un número total de 105 índices.

El mayor número de índices por área pertenece a Periodoncia con 35.

El menor número de índices por área pertenece a Cariología con 3.

Del 100% de los índices un 33,3% pertenece a Periodoncia, 20% a Radiología, 19.04% a Endodoncia, 10.47% a Ortodoncia, 7.61% a Oclusión, 6.66% a Cirugía, y 2.85% a Cariología. (Gráfica No. 2)

En áreas de Periodoncia y Ortodoncia continuamente se actualizan o mejoran en exactitud sus índices.

Los índices encontrados en su gran mayoría van enfocados hacia la dentición mixta y permanente que hacia una dentición temporal.

RECOMENDACIONES

Se sugiere enfocar las investigaciones al área de Pediatría

utilizando la misma, metodología clasificación y convenciones de este estudio para mantener, una información actualizada y detallada.

Difundir entre los Alumnos, docentes, odontólogos y demás personas interesadas en el tema el uso adecuado para la búsqueda del material.

Por medio de este manual se quiere motivar a los interesados en el tema, el ir actualizando e indagando en una búsqueda sobre los nuevos índices a que una evolución científica nos conlleva.

BIBLIOGRAFÍA

- CARRANZA, Periodoncia
- LINDHE, Periodontología Clínica
- ORBAN- Periodoncia de Orban
- RAMBORD-ASH
Periodontología
- GLICKMAN- Periodontología Clínica
- RIES CENTENO
GUILLERMO Cirugía bucal
- KRUGER Gustavo, cirugía buco-maxilofacial
- HANS PICHLER ,Cirugía bucal Y Diagnóstico maxilar
- HG POYTON, Radiología bucal.

-PROFIT WILLIAM, ortodoncia
teoría y práctica

-GRABER Y BEDRICH
Aparatología Ortodóntica
Removible

-MAYORAL JOSE GUILLERMO

-Ortodoncia, principios
fundamentos

-Enfermedades de la pulpa y los
tejidos periapicales.

Primera Edición, Diciembre 1998

-Instituto de Seguros Sociales ISS

A.C.F.O

Manizales- Caldas.