

ÍNDICE

1. ANTECEDENTES	1
2. MARCO TEÓRICO	4
2.1 Envejecimiento poblacional	4
2.2 Enfermedad de Caries	5
2.3 Caries Radicular	6
2.4 Diagnóstico de Caries	11
2.5 Fluoruros	16
2.6 Terapias No Invasivas	20
3. HIPÓTESIS Y OBJETIVOS	24
3.1 Pregunta de investigación:	24
3.2 Hipótesis	24
3.3 Objetivo General	25
3.4 Objetivos específicos	25
4. METODOLOGÍA	26
4.1 Diseño del estudio	26
4.2 Sujeto de estudio	26
4.3 Preparación de la muestra	28
4.4 Variables del estudio	29
4.4.1 Variables dependientes	29
4.4.2 Variables Independientes	30
4.5 Análisis de datos	31

5. RESULTADOS	33
6. DISCUSIÓN.....	44
7. CONCLUSIONES	52
8. RESUMEN.....	53
9. ANEXOS.....	55
9.1 Consentimiento informado.....	55
9.2 Aprobación Comité Bioética.....	56
9.3 Encuesta sociodemográfica	57
9.4 Criterios de determinación ICDAS II	58
9.5 Criterios de evaluación de actividad de caries radicular según Nyvad	59
9.6 Ficha de registro de lesiones de caries radiculares	60
10. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS	62

ÍNDICE DE CUADROS Y TABLAS

Tabla 1.	Criterios ICDAS II (ICDASII 2009).....	14
Tabla 2.	Criterios de Nyvad (Fejerskov 2015; Nyvad et al. 1999)	15
Tabla 3.	Caracterización sociodemográfica y odontológica de la población en el baseline, según terapia asignada.....	34
Tabla 4.	Resumen de registro de RCLs iniciales, sus destinos posteriores al seguimiento a los 2 años y nuevas lesiones detectadas, según terapia asignada.....	36
Tabla 5.	Número y Porcentaje de lesiones ICDAS a los 0 y 2 años según terapia asignada. N (%).....	39
Tabla 6.	Resumen de datos para calcular riesgo relativo a los 2 años de seguimiento.....	41
Tabla 7.	Asociación entre variables sociodemográficas y medias de porcentajes de RCLs según terapias evaluadas.....	42
Tabla 8.	Asociación entre variables sociodemográficas y medias de porcentajes de actividad RCLs según terapias evaluadas ARCLs.....	43

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1.	Flujograma de sujetos de estudio grupo control y experimental.....	33
Figura 2.	Porcentaje de ARCLs del total de lesiones presentes en tiempo cero y 2 años según terapia asignada.....	37
Figura 3.	Destinos de las RCLs inicialmente activas, según terapia asignada a los 2 años de seguimiento.....	38
Figura 4.	Destinos de las RCLs inicialmente inactivas, según terapia asignada a los 2 años de seguimiento.....	38