

INDICE

1. INTRODUCCIÓN	7
2. PREGUNTA DE INVESTIGACIÓN	9
3. OBJETIVOS	10
3.1 OBJETIVO GENERAL	10
3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS	10
4. REVISION BIBLIOGRAFICA	12
4.1 ENFERMEDAD PERIODONTAL Y CARIES DENTAL	12
4.1.1 ETIOPATOGENIA DE LA ENFERMEDAD PERIODONTAL.	14
4.1.2 ETIOPATOGENIA DE LA CARIES DENTAL.....	23
4.1.3 TEORIA DE PLACA ECOLOGICA EN ENFERMEDAD PERIODONTAL Y CARIES DENTAL.	28
4.2 MICROBIOMA, ENFERMEDAD PERIODONTAL Y CARIES DENTAL	31
4.2.1 MICROBIOMA	31
4.2.2 DISBIOSIS.	35
4.3 FACTORES ESTRESORES EN ENFERMEDAD PERIODONTAL Y CARIES DENTAL	41
4.3.1 DIABETES MELLITUS.	41
4.3.2 ARTRITIS REUMATOIDE.....	43
4.3.3 HIPOSALIVACIÓN.....	45
4.3.4 TABACO.....	47

4.3.5 OBESIDAD.....	49
5. MATERIALES Y MÉTODOS	52
5.1 DISEÑO	52
5.2 DETERMINACIÓN DE FACTORES ESTRESORES	52
5.3 FUENTES DE INFORMACIÓN	53
5.4 ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA	53
5.5 CRITERIOS DE INCLUSIÓN:	57
5.6 CRITERIOS DE EXCLUSIÓN	57
5.7 EXTRACCIÓN DE DATOS.....	58
5.8 ANÁLISIS DE INFORMACIÓN	58
6. ASPECTOS BIOÉTICOS.....	62
7. RESULTADOS	63
8. DISCUSION.	85
9. CONCLUSION.	88
10. RESUMEN	89
11. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	91

INDICE DE TABLAS

TABLA N° 1. TÉRMINOS MESH UTILIZADOS EN LA ESTRATEGIA DE BÚSQUEDA.....	54
TABLA N° 2. ENCUESTA UTILIZADA PARA LA EVALUACIÓN DEL TÍTULO/RESUMEN DE LOS ARTÍCULOS OBTENIDOS EN LA REVISIÓN.....	59
TABLA N° 3. ENCUESTA UTILIZADA PARA LA EVALUACIÓN DEL TEXTO COMPLETO DE LOS ARTÍCULOS OBTENIDOS EN LA REVISIÓN.....	60
TABLA N° 4. RAZONES DE ELIMINACIÓN DE ARTÍCULOS EN EL ANÁLISIS DE TEXTO COMPLETO.....	65
TABLA N° 5. ARTÍCULOS INCLUIDOS EN LA REVISIÓN SOBRE FACTOR ESTRESOR DIABETES.....	66
TABLA N° 6. ARTÍCULOS INCLUIDOS EN LA REVISIÓN SOBRE FACTOR ESTRESOR ARTRITIS REUMATOIDE.....	70
TABLA N° 7. ARTÍCULOS INCLUIDOS EN LA REVISIÓN SOBRE FACTOR ESTRESOR HIPOSALIVACIÓN.....	74
TABLA N°8. ARTÍCULOS INCLUIDOS EN LA REVISIÓN SOBRE FACTOR ESTRESOR TABACO.....	75
TABLA N° 9. ARTÍCULOS INCLUIDOS EN LA REVISIÓN SOBRE FACTOR ESTRESOR OBESIDAD.....	79

INDICE DE FIGURAS

FIGURA N°1. CAMBIOS MICROBIANOS DE LA PLACA BACTERIANA.....	15
FIGURA N°2. TENDENCIAS EN LOS CAMBIOS GINGIVALES DURANTE LOS PERÍODOS SIN HIGIENE ORAL Y CON HIGIENE ORAL.....	16
FIGURA N°3. PIRÁMIDE DE LA ASOCIACIÓN ENTRE ESPECIES BACTERIANAS SUBGINGIVALES, ADAPTADA DE SOCRANSKY Y HAFFAJEE	18
FIGURA N°4. MODELO PARA LA PATOGÉNESIS DE LA PERIODONTITIS HUMANA.....	20
FIGURA N°5. PATOGÉNESIS TRADICIONAL DE LA ENFERMEDAD PERIODONTAL.....	21
FIGURA N°6. TEORÍA DE LA PLACA ECOLÓGICA EN ENFERMEDAD PERIODONTAL.....	22
FIGURA N°7. DIVERSIDAD MICROBIANA Y RIQUEZA EN SALUD Y ENFERMEDAD PERIODONTAL.....	23
FIGURA N°8. ESQUEMA DE LA TEORÍA DE LA PLACA ECOLÓGICA EN CARIES DENTAL.....	28
FIGURA N°9 REPRESENTACIÓN DE MECANISMO DE ENFERMEDAD PERIODONTAL Y CARIES.....	29

FIGURA N°10. REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE UN MODELO DE DISBIOSIS.....	36
FIGURA N° 11. ESQUEMA DE LA RELACIÓN MICROBIO-HUÉSPED EN LA ETIOPATOGENIA DE LA ENFERMEDAD PERIODONTAL.....	38
FIGURA N°12. ESQUEMA SIMBIOSIS/ DISBIOSIS EN LA CARIES DENTAL.....	40
FIGURA N° 13. DIAGRAMA DE FLUJO CON LOS RESULTADOS DE LA OBTENCIÓN DE ARTÍCULOS PARA LA PRESENTE REVISIÓN EN CURSO.....	63