

## ÍNDICE

1.	RESUMEN .....	1
2.	INTRODUCCIÓN.....	2
3.	MÉTODOS.....	5
3.1.	Diseño general .....	5
3.2.	Calibración de operadores.....	6
3.3.	Preparación de medios de cultivo.....	7
3.4.	Evaluación clínica y toma de muestras microbiológicas.....	8
3.5.	Procesamiento de muestras .....	9
3.6.	Análisis de muestras microbiológicas .....	10
3.6.1	Recuento de colonias bacterianas pigmentadas de negro .....	10
3.6.2	Extracción de ADN.....	11
3.6.3	Reacción en cadena de la polimerasa (PCR) .....	11
3.6.4	Electroforesis en gel de agarosa .....	11
3.7.	Análisis de resultados .....	13
4.	RESULTADOS .....	15
4.1.	Descripción de la población en estudio .....	15
4.2.	Características clínicas de los pacientes estudiados.....	17
4.3.	Relación de <i>P. gingivalis</i> con estado metabólico .....	18
5.	DISCUSIÓN .....	21
6.	REFERENCIAS.....	24
7.	ANEXOS .....	26