

ÍNDICE

1. RESUMEN	1
2. INTRODUCCIÓN	2
3. MÉTODOS	4
3.1. Diseño general	4
3.2. Unidades Experimentales	5
3.3. Procedimientos	5
3.4. Determinación de Estado Nutricional y Volumen Glandular	5
3.5. Obtención y Procesamiento de las muestras	6
3.6. Análisis Estereológico	6
3.7. Análisis Cuantitativo Salival	6
3.8. Microanálisis Semicuantitativo de Elementos.....	7
3.9. Análisis Estadístico	7
4. RESULTADOS	8
4.1. El consumo de alimentos provocó obesidad en GMS.....	8
4.2. GMS causó disminución del volumen glandular.	8
4.3. GMS causó alteraciones a nivel histológico.....	9
4.4. GMS causó disminución de pH y flujo salival y aumento de concentración de amilasa salival.	10
4.5. Microanálisis semicuantitativo de elementos salivales	10
5. DISCUSIÓN	12
6. REFERENCIAS.....	16
7. Anexos	21
7.1. Anexo 1: Acta de Evaluación para Protocolo de Investigación	21
7.2. Anexo 2: Solicitud de Bioseguridad para Protocolos de Investigación	22