ÍNDICE.

1. INTRODUCCIÓN ……..…..página 1

2. HIPÓTESIS ……..….página 4

3. OBJETIVOS …….....página 5

   3.1. Objetivo general ……..….página 5

   3.2. Objetivos específicos ……...página 5-6

4. REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA …….....página 7

5. MATERIALES Y MÉTODOS ……...página 20

6. RESULTADOS ……..página 31

7. DISCUSIÓN ……...página 51

8. CONCLUSIONES ……..página 58

9. RESUMEN …….página 60

10. BIBLIOGRAFÍA …….....página 61

11. ANEXOS ……....página 66

ÍNDICE DE IMÁGENES.

IMAGEN 1. ……página 23

Determinación de puntos blandos según Ricketts.

IMAGEN 2. ……página 24

Electrodos en posición para análisis electromiográfico.

IMAGEN 3. ……página 25

Electromiógrafo PowerLab.

IMAGEN 4. ……..…….página 26

Cubos de zanahoria y registro por Chart 5 para Windows.

IMAGEN 5. ……página 27

Secuencia para determinar intervalo y duración en test de masticación según Nakamura.

IMAGEN 6. ……página 28

Secuencia para determinar actividad EMG en test de masticación según Nakamura.

IMAGEN 7. ……página 29

Secuencia para determinar actividad EMG en MIC máxima voluntaria.

ÍNDICE DE GRÁFICOS.

GRÁFICO 1. ……página 31
Distribución de la muestra según género.

GRÁFICO 2. ……página 32
Distribución de la muestra según esquema desoclusivo lateral

GRÁFICO 3. ……página 32
Distribución de la muestra según esquema desoclusivo lateral y género.

GRÁFICO 4. ……página 38
VC Masetero Superficial Izquierdo según esquema desoclusivo lateral.

GRÁFICO 5. ……página 39
VC Masetero Superficial Derecho según esquema desoclusivo lateral.

GRÁFICO 6. ……página 40
VC Temporal Anterior Izquierdo según esquema desoclusivo lateral.

GRÁFICO 7. ……página 41
VC Temporal Anterior Derecho según esquema desoclusivo lateral.

GRÁFICO 8. ……página 42
Act. EMG Masetero Superficial Izquierdo según esquema desoclusivo lateral.

GRÁFICO 9. ……página 43
Act. EMG Masetero Superficial Derecho según esquema desoclusivo lateral

GRÁFICO 10. ……página 44
Act. EMG Temporal Anterior Izquierdo según esquema desoclusivo lateral.

GRÁFICO 11. ……página 45
Act. EMG Temporal Anterior Derecho según esquema desoclusivo lateral.

GRÁFICO 12. ……página 46
Act. EMG Masetero Superficial Izquierdo según prueba y esquema desoclusivo lateral.

GRÁFICO 13. ……página 47
Act. EMG Masetero Superficial Derecho según prueba y esquema desoclusivo lateral.

GRÁFICO 14. ……página 48
Act. EMG Temporal Anterior Izquierdo según prueba y esquema desoclusivo lateral.

GRÁFICO 15. ……página 49
Act. EMG Temporal Anterior Derecho según prueba y esquema desoclusivo lateral.

GRÁFICO 16. ……página 50
Comparación de la act. EMG Masetero Superficial y Temporal Anterior en MIC máxima voluntaria.

ÍNDICE DE TABLAS.

TABLA 1. ……..……página 33
VC Duración por grupo muscular para Guías caninas.

TABLA 2. ……..……página 34
VC Intervalo por grupo muscular para Guías caninas.

TABLA 3. ……..……página 34
VC Duración por grupo muscular para Funciones de grupos.

TABLA 4. ……..……página 35
VC Intervalo por grupo muscular para Funciones de grupos.

TABLA 5. ……..……página 36
Act. EMG del test de Nakamura por grupo muscular.

TABLA 6. ……..……página 37
Act. EMG de MIC máxima voluntaria por grupo muscular.