

I. TABLA DE CONTENIDOS

II. LISTA DE FIGURAS	v
III. LISTA DE TABLAS Y GRAFICOS	vi
IV. ABREVIATURAS	vii
V. RESUMEN	viii
1. INTRODUCCIÓN	1
2. MARCO TEORICO	4
2.1 Accidente Cerebro Vascular	4
2.1.1 Antecedentes demográficos del ACV	4
2.1.2 Características del paciente secuelado de ACV	6
2.1.3 La extremidad superior en el paciente secuelado de ACV	8
2.2. El Sistema Fascial	11
2.2.1 Anatomía y Biomecánica de la fascia	11
2.2.2 Neurofisiología de la fascia	14
2.2.3 La Fascia Pectoral y su relación con el musculo pectoral mayor y menor	15
2.3 La Terapia Fascial y Miofascial	17
2.3.1 Relevancia de la fascia en el paciente secuelado de ACV	20
3. OBJETIVOS	24
3.1 Objetivo General	24
3.2 Objetivo Específicos	24

4. MATERIALES Y MÉTODO	25
4.1 Lugar del estudio	25
4.2 Consentimiento Informado	25
4.3 Diseño del estudio	25
4.4 Tipo de muestra	25
4.5 Delimitación de la población	26
4.5.1 Criterios de inclusión	26
4.5.2 Criterios de exclusión	26
4.6 Numero de muestra	26
4.7 Plan de análisis	27
4.8 Variables	27
4.9 Técnicas e Instrumentos de evaluación	28
4.10 Procedimiento	29
4.11 Aspectos éticos y de financiamiento	29
5. RESULTADOS	30
6. DISCUSIÓN	42
7. CONCLUSIÓN	48
8. PROYECCIÓN DE LA INVESTIGACIÓN	50
9. BIBLIOGRAFÍA	51
10. ANEXOS	55
10.1 Cuestionario Quick-DASH	55
10.2 Consentimiento informado	56
10.3 Fotografías del análisis postural	58
10.4 Ficha Neuro-Kinésica del paciente	60

II. LISTA DE FIGURAS

- Figura 1.** “El circuito del sistema nervioso central”. **17**
Extraído de Plasticidad fascial una nueva explicación neurobiológica:
Parte 1. Schleip, R. (2003a)
- Figura 2.** El circuito circulación intrafascial”. **19**
Extraído de Plasticidad fascial una nueva explicación neurobiológica:
Parte 2. Schleip, R. (2003b)
- Figura 3.** El “hipotálamo-Loop” sobre la base de Gellhorn. **20**
Extraído de Plasticidad fascial una nueva explicación neurobiológica:
Parte 2. Schleip, R. (2003b)

III. LISTA DE TABLAS Y GRAFICOS

Tabla 1. Variables dependientes de la investigación.	27
Tabla 2. Protocolo de tratamiento.	29
Tabla 3. Resultados de la evaluación articular de hombro, pre y post intervención Kinésica.	30
Tabla 4. Resultados de la evaluación postural del plano frontal anterior, pre y post intervención.	37
Tabla 5. Resultados de la evaluación postural del plano frontal posterior, pre y post intervención.	38
Tabla 6. Resultados de la evaluación postural del plano sagital, pre y post intervención	39
Tabla 7. Respuestas del Cuestionario “Quick-DASH” pre y post intervención Kinésica.	40
Tabla 8. Puntuación del componente Discapacidad/Síntomas del Cuestionario Quick-DASH.	41
Gráfico 1. Resultados de la evaluación articular de flexión de hombro, antes y después de la intervención Kinésica	31
Gráfico 2. Resultados de la evaluación articular de extensión de hombro, antes y después de la intervención Kinésica.	32
Gráfico 3. Resultados de la evaluación articular de rotación externa de hombro, antes y después de la intervención Kinésica.	33
Gráfico 4. Resultados de la evaluación articular de rotación interna de hombro, antes y después de la intervención Kinésica.	34
Gráfico 5. Resultados de la evaluación articular de abducción de hombro, antes y después de la intervención Kinésica.	35
Gráfico 6. Resultados de la evaluación articular de aducción de hombro, antes y después de la intervención Kinésica.	36