



UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMÓN

FACULTAD DE MEDICINA

PROGRAMA DE FISIOTERAPIA



LABIO LEPORINO Y LA ESTIMULACIÓN OROFACIAL

PROPUESTA DE TRATAMIENTO KINÉSICO EN
PACIENTES CON LABIO LEPORINO UNILATERAL POST
CIRUGIA

Monografía para optar al
título de Técnico Superior
Fisioterapia

Aspirante: María Soledad Jiménez Alvarellos

Tutora Fondo: Lic. Sandra Bermúdez Cabrera

Tutor Forma: Lic. Percy Espinoza Ávalos

Cochabamba – Bolivia

2005

INDICE

INTRODUCCION.....	1
CAPITULO I	
1.1 Justificación.....	3
1.2 Situación problemática.....	3
1.3 Problema científico	
1.3.1 Descripción del problema.....	5
1.3.2 Planteamiento del problema.....	6
1.4 Objeto de estudio.....	6
1.5 Campo de acción.....	6
1.6 Objetivo científico	
1.6.1 Objetivo general.....	6
1.6.2 Objetivos específicos.....	6
CAPITULO II	
METODOLOGÍA	
2.1 Metodos	8
CAPITULO III	
MARCO TEÓRICO	
3.1 Labio leporino	
3.1.1 Definición.....	9
3.1.2 Labio leporino y fisura de paladar.....	9
3.1.3 Embriología.....	11
3.1.4 Etiología.....	12
3.1.4.1 Factores ambientales.....	12
3.1.4.2 Factores genéticos.....	12
3.1.5 Alteraciones asociadas.....	13
3.1.5.1 Alteraciones psicológicas.....	13
3.1.5.2 Alimentación.....	13

3.1.5.3 Infecciones frecuentes de la vía aérea superior y otitis serosa.....	13
3.1.5.4 Alteraciones de la fonación.....	13
3.1.5.5 Alteraciones del crecimiento y desarrollo del esqueleto.....	14
3.1.6 Clasificación internacional.....	14
3.1.7 Fisura labial.....	15
3.1.8 Fisura palatina.....	15
3.2 Recuerdo anatómico y funcional.....	15
3.2.1 Músculos que mueven la lengua.....	16
3.2.2 Músculos que mueven el maxilar inferior.....	18
3.2.3 Músculos del suelo de la cavidad oral	19
3.2.4 Músculos de la expresión facial.....	21
3.3 Estimulación orofacial.....	23
3.3.1 Complejo orofacial.....	23
3.3.2 Importancia del cierre labial.....	23
3.3.3 Papel morfológico de la lactada.....	24
3.3.4 Reflejo de succión.....	24
3.3.4.1 Mecanismo de la succión.....	25
3.3.5 Succión y deglución infantil.....	26
3.3.5.1 Deglución madura.....	26
3.3.5.2 Fases de la deglución.....	27

CAPITULO IV

PROPUESTA KINÉSICA

4.1 Presentación de Caso.....	28
4.2 Propuesta Estimulación Orofacial.....	34
4.2.1 Fase 1 estimulación orofacial extraoral.....	35
4.2.2 Fase 2 estimulación orofacial intraoral y reflejo de succión.....	36
4.2.3 Fase 3 estimulación de la deglución.....	36

4.2.4 Fase 4 estimulación de la respiración nasal.....	37
CAPITULO V	
5.1 Conclusiones y recomendaciones	
5.1.1 Conclusiones.....	38
5.1.2 Recomendaciones.....	39
ANEXOS.....	40
1.- Ficha kinésica Modelo	
2.- Ficha Kinésica paciente	
3.- Realización de la Terapia	
BIBLIOGRAFIA.....	41



INTRODUCCION

La malformación del labio leporino es un grave problema con incidencia variable en todos los estratos sociales. Este padecimiento acarrea problemas secundarios como ser desnutrición, problemas graves respiratorios, inmunológicos, etc.

En la actualidad, según toda la investigación realizada, se encuentra poca información acerca de fisioterapia relacionada con esta patología, lo que motivó la realización de esta monografía.

Según Donald H. Enlow, en su libro que titula Manual sobre Crecimiento Facial cita que: “se ha prestado mas atención al estudio del crecimiento del esqueleto craneofacial y de la dentición que a la neuromusculatura que activa a región masticatoria”. Este punto nos da una clara idea de la necesidad de investigar y trabajar en este campo de la fisioterapia.

En el **capítulo I**, se plantea todos los problemas que desata el Labio Leporino, tanto en los pacientes como en su familia y los objetivos a lograr.

En el **capítulo II**, una breve explicación de la metodología utilizada, ya que se trabajó recopilando información.

En el **capítulo III**, dividido en tres puntos: primero la información necesaria acerca de la patología, incidencia, etiología, embriología, alteraciones asociadas, etc.; segundo un breve recuerdo anatómico necesario para ubicar al lector y tercero la estimulación orofacial, su necesidad, la importancia de un buen cierre bucal, succión y deglución.

En el **capítulo IV**, la propuesta Kinésica que busca contribuir con su granito de arena al tratamiento de una patología tan común, pero al mismo tiempo poco desarrollada, ya que la

fisioterapia como carrera joven que se esta abriendo un espacio poco a poco, necesita de la investigación más profunda de todos los campos en los que puede colaborar.

El **capítulo V**, tiene por objetivo el reflexionar sobre los resultados y beneficios logrados durante el proceso de la investigación, así como también las limitaciones para acceder a este tipo de pacientes e insertarnos como parte terapéutica dentro el equipo interdisciplinario.