

**CURSO DE ACTUALIZACIÓN**  
**TAPING NEURO FASCIAL (TNF) EN MOTRICIDAD OROFACIAL**  
**Adaptación a Método Chiavaro Técnica NM-F**

---

En esta presentación se realiza la adaptación de lo propuesto por TNF a la clasificación de la neuromusculatura en “Unidades Funcionales” como se propone en el Método Chiavaro.

**DOCENTE: LIC. FACUNDO CALOGERO**

Carrera de Grado: Lic. en Kinesiología y Fisiatría (UAI)

Carrera de Posgrado: Especialización en Docencia Universitaria (UAI)

- Co Director del Método TNF® TAPING NEURO FASCIAL – TERAPIA NEURO FASCIAL
- Autor del Libro Taping Neuro Fascial Logopedia. Editorial Psylicom España 2018
- Especialista en Método POLD de Terapia Manual - POLD Institute – España
- Docente Cátedra Evaluación y Terapia Física Aplicada 1 y 3 – CEMIC
- Docente Cátedra Anatomía Funcional y Biomecánica – Universidad Abierta Interamericana
- Docente Catedra Biomecánica y Análisis del Movimiento ISALUD
- Profesor Taping Neuro Muscular Curso Básico y Avanzado (avalado por AEVNM - TNM Europa 2008-2011)
- Estudiante de la carrera de Medicina U.A.I.

**TNF: FUNDAMENTACIÓN**

En la década del setenta fue desarrollado un nuevo método de realizar vendajes utilizando tela adhesiva y elástica. El objetivo era favorecer el movimiento articular, lo cual cambiaba uno de los paradigmas más ancestrales en el tratamiento a través del vendaje.

Con la llegada de la investigación del tejido fascial en estas últimas dos décadas se comenzaron a encontrar nuevos fundamentos fisiológicos, circulatorios y neurológicos que permiten un abordaje diferente tanto en las patologías agudas como en el concepto de la reeducación de los patrones motores.

El Taping Neuro Fascial nace a partir de la creación del Dr. Kenzo Kase, pero con la sumatoria de las investigaciones realizadas tanto con el tape adhesivo elástico como sobre las fascias evolucionó tanto el concepto como sus aplicaciones terapéuticas.

El objetivo del curso es formar a Fonoaudiólogos (y títulos equivalentes) en la utilización de este agente terapéutico, tanto desde la fundamentación como desde la aplicación práctica sustentada en la anatomía topográfica y funcional aplicable a las Disfunciones Estomatognáticas.

**1. OBJETIVOS:**

- Incorporar los principios del Taping Neuro Fascial.

**CURSO DE ACTUALIZACIÓN**  
**TAPING NEURO FASCIAL (TNF) EN MOTRICIDAD OROFACIAL**  
**Adaptación a Método Chiavaro Técnica NM-F**

---

- Comprender el accionar del tape desde la física para así dilucidar sus efectos biológicos, fisiológicos, fasciales, neurológicos y biomecánicos.
- Relacionar y diferenciar los nuevos criterios en el tratamiento agudo: compresión vs. descompresión y reposo vs. ejercicio controlado. Fundamentos y beneficios.
- Incorporar la actualización en el control motor a partir de las aferencias fasciales
- Integrar los conceptos básicos a la información científica brindada.
- Relacionar y aplicar los fundamentos anatómicos, fisiológicos, biomecánicos y neurológicos del Taping Neuro Fascial.
- Aprender a utilizar la venda y saber manejarla a nivel general.
- Emplear los conocimientos para aplicaciones terapéuticas o preventivas.

## **2. CONTENIDOS**

- Origen y evolución del Taping Neuro Fascial
- Diferencias con el vendaje tradicional
- Desarrollo histórico del método
- Acciones del Taping Neuro Fascial
  - a. Efecto Circulatorio Arteriovenoso y Linfático
  - b. Efecto Fascial
  - c. Efecto Analgésico
  - d. Efecto Neuro-mecánico
  - e. Efecto Exteroceptivo
  - f. Efecto Neuroreflejo
- Mecanismos de acción del Taping Neuro Fascial
- Definición y Concepto Fascial. Tenseguridad
- Funciones de la Fascia
- Disposición de las estructuras corporales (dermis, fascia superficial y profunda)
- Principios neurofisiológicos del Taping Neuro Fascial
- Nuevos paradigmas en el tratamiento agudo y en el control motor
- Evidencias científicas del Taping Neuro Fascial
- Contraindicaciones
- Características del Tape Elástico Adhesivo (tensión y partes de la venda)
- Principios de aplicación (1 – 2 – 3)
- Técnicas

Aplicación del TNF en la Terapia Neuromuscular-Funcional TNM-F según la clasificación de la musculatura del Sistema Estomatognático en Unidades Funcionales: Cráneo-Cervical, Cráneo-Mandibular, Cráneo-Facial, Linguo-Hioidea,

**CURSO DE ACTUALIZACIÓN**  
**TAPING NEURO FASCIAL (TNF) EN MOTRICIDAD OROFACIAL**  
**Adaptación a Método Chiavaro Técnica NM-F**

---

Velo-Faríngea y según su acción en la postura de reposo y en el movimiento funcional.

**1. UF Cráneo-Cervical:** (flexores extensores de lateralidad y rotación)

- Trapecio superior
- Paravertebrales cervicales (Suboccipitales)
- ECOM (Esternocleidomastoideo)
- Escalenos
- Esplenio Cervical

**2. UF Cráneo-Mandibular** elevadores, depresores, retropulsores

- Masetero
- Digástrico vientre anterior
- Genihioideo

**3. UF Linguo-Hioidea**

- Elevación del hueso Hioides: Suprahioideos
- Postura Lingual: Milohioideo
- Descenso del hueso Hioides: Infrahioideos

**4. UF Cráneo-Facial**

- Frontal
- Nasal
- Bucinador
- Orbicular de los ojos
- Zigomático
- Risorio
- Elevador del labio superior
- Depresor del labio inferior
- Mentoneano
- Orbicular de los labios

**5. UF Velo-Faríngea**

- Constrictores de la Faringe
- Elevadores de la Faringe (Estilofaríngeo)

**3. PROCESO EVALUATIVO**

10 preguntas teóricas.

Aprobación para obtener certificado con el 60% de respuestas correctas

**CURSO DE ACTUALIZACIÓN**  
**TAPING NEURO FASCIAL (TNF) EN MOTRICIDAD OROFACIAL**  
**Adaptación a Método Chiavaro Técnica NM-F**

---

**4. BIBLIOGRAFÍA**

Libro Taping Neuro Fascial Logopedia. Editorial Psylicom España 2018

- Martin, T. Yasukawa, A. Martin, P (2003). "Use of Kinesio Tape in Pediatrics to Improve Oral Motor Control". 18th Annual Kinesio Taping International Symposium Review. Tokyo, Japan: Kinesio Taping Association.
- Ribeiro MO, Rahal RO, Kokanj AS, Bittar DP (2009). "O uso da bandagem elástica Kinesio no controle da sialorréia em crianças com paralisia cerebral". ACTA FISIATR 2009; 16(4): 168 – 172.
- De Ru, E (2009). "Sialorrea: Un posible nuevo método de tratamiento para ayudar a reducir la sialorrea". Boletín nº 3, Noviembre 2009. Asociación Española de Vendaje Neuromuscular (AEVNM).
- Casarotto Saints L.M. et al (2010). "The effectiveness of bracing taping therapy in the treatment of drooling in children with neurological disorders". (III Congreso Internacional de Especialidades Pediátricas. Agosto 2010) abstract.
- De Ru E., Peñarrubia Ruiz M.M (2010). "Beneficios y precauciones del vendaje-neuromuscular en el niño pequeño. Un caso clínico". Congreso del SEFIP Valladolid Mayo13-15.
- De Ru E (2010). "Numerous children with Cerebral Palsy suffer from excessive drooling. Study on effect of tape on droolin". III Congreso de la SEFIP Vallodolid 13-15 mayo 2010 Oral presentation.
- Giannecchini T (2010). "Uso de bandagem terapeutica no auxilio da postura de repuso dos labios". VIII Jornada Acadêmica da Santa Casa de Misericórdia de São Paulo. Septiembre.
- Lopez Tello C et al (2012). "Eficacia del kinesiotaping en la sialorrea en niños con necesidades educativas especiales: un ensayo clinico abierto". [Fisioterapiadoi.org/10.1016/j.ft.2012.05.002](http://Fisioterapiadoi.org/10.1016/j.ft.2012.05.002).
- N.A. Nieves Estrada, A.C. Echevarría González (2013). "Efecto de la electroestimulación neuromuscular y el Kinesio taping ® en la sialorrea en pacientes con parálisis cerebral leve y moderada". Fisioterapia, ISSN 0211-5638, Vol. 35, Nº. 6, 2013 , págs. 272-276.
- De Ru, E (2013). "S-Tape para Sialorrea: Cuatro Años Después...". Boletín, Noticias de Vendaje Neuromuscular Nº 11 / noviembre 2013.
- Jiménez Mata I (2013). "El VNM como Complemento de la Terapia Orofacial en Niños". Boletín, Noticias de Vendaje Neuromuscular Nº 11/noviembre 2013.

**CURSO DE ACTUALIZACIÓN**  
**TAPING NEURO FASCIAL (TNF) EN MOTRICIDAD OROFACIAL**  
**Adaptación a Método Chiavaro Técnica NM-F**

---

**5. EXTENSIÓN**

55 diapositivas con explicación mediante audio y videofilmación

**6. MODALIDAD**

Clase grabada en presentación de diapositivas con incorporación de audio explicativo realizado por el docente, imágenes y videofilmación.

**7. INTERCAMBIO DE ARCHIVO**

\_Artículos y Referencias Publicadas

**8. ESPACIO DE FOROS**

En plataforma: TNF TAPING NEURO FASCIAL

**9. CERTIFICADO DE CURSADA**

Con el aval de ALDE Academia Latinoamericana de Disfunciones Estomatognáticas y de TNF® (Marca Registrada en Propiedad Intelectual Argentina)

**10. ORGANIZACIÓN**

CEMEC