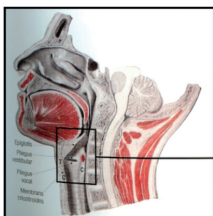


## DISFAGIA

### TRATAMIENTO DE LA DISFAGIA CON ESTIMULACIÓN ELÉCTRICA NEUROMUSCULAR

La **disfagia neurógena** es un trastorno que aparece en el contexto de una lesión del sistema nervioso y que se caracteriza por una dificultad en la preparación oral del bolo alimenticio o en el desplazamiento del alimento desde la boca hasta el estómago; incluye desde un retraso, o falta de transferencia del bolo, a un error en la dirección y consecuente paso a la vía aérea con riesgo importante para el paciente.

Su origen puede ser funcional, habitualmente neurógeno (disfagia neurógena), o mecánico, y también puede ser secundaria a factores iatrogénicos como las cánulas de traqueotomía o ciertos fármacos. El ictus y el traumatismo cráneo-encefálico (TCE) son las causas más comunes.



### DESTINATARIOS

Este programa terapéutico va dirigido a pacientes afectados de disfagia neurógena con diagnóstico video-fluoroscópico de aspiración traqueal que presenten:

- ♦ Alteración en la retracción de la base de la lengua.
- ♦ Disfunción de la elevación del velo del paladar.
- ♦ Disminución del ascenso hio-laríngeo.
- ♦ Alteración en la contracción faríngea.
- ♦ Disfunción en la abertura del esfínter esofágico superior.

### PARA MÁS INFORMACIÓN

Consulte la página de Innovación Clínica Institut Guttmann

[www.guttmanninnova.com](http://www.guttmanninnova.com)

O contacte con el Departamento de Admisiones y Atención al Cliente:  
admissions@guttmann.com Tel. 93 497 77 00 ext. 2128

## DISFAGIA

### TIPOS DE INTERVENCIÓN

- ◆ Evaluación clínica y funcional de la deglución y exploración video-fluoroscópica.
- ◆ Manometría esofágica, sólo en el caso de disfunción en la apertura del esfínter esofágico.
- ◆ Tratamiento consistente en 20 sesiones de 1 hora de duración, en las que se combinará la Estimulación Eléctrica Neuromuscular con los ejercicios terapéuticos de disfagia con el logopeda.
- ◆ Evaluación final, con una video-fluoroscopia de control, para constatar los cambios producidos en el funcionamiento de la deglución con indicación de la pauta terapéutica a seguir.
- ◆ Visita de seguimiento y control por parte del médico a los tres meses.



Las **Técnicas de Estimulación Eléctrica Neuromuscular (EENM)**, tratamiento clínico innovador, permiten potenciar determinados grupos musculares que participan en el proceso deglutorio, aumentando el ascenso laríngeo y favoreciendo el cierre glótico, o incrementando el input sensorial en el sistema nervioso central facilitando la respuesta deglutoria.

Los resultados de los estudios científicos publicados, refrendados por la comunidad internacional, junto con la experiencia contrastada y los buenos resultados obtenidos por nuestros pacientes, avalan esta opción terapéutica.