

# UNIVERSIDAD DEL SURESTE

## Licenciatura en Medicina Humana

Materia:

**Neurología**

Resumen:

**Valoración de la radiculopatía**

Docente:

**Dr. José Luis Gordillo Guillen**

Alumno:

**Victor Eduardo Concha Recinos**

Semestre y Grupo:

**6° "A"**

Comitán de Domínguez, Chiapas a; 18 de octubre de 2021

Victor Eduardo  
Concha Recinos  
Sexto "A"

## Evaluación neurológica de las raíces nerviosas Lumbares

### Aspectos importantes:

Para el estudio de las intervenciones de las raíces nerviosas se observan cambios sensoriales, cambios motores y alteraciones en los reflejos. Existen cambios que se encuentran presentes cuando se afecta una raíz en específico y algunos otros que no son referentes a una raíz nerviosa específica.

### Heroinación T12-L1:

Se comprime la raíz nerviosa L1, entonces aparecen cambios sensoriales a la altura del ligamento inguinal, mitad superior del musculo y de los cambios motores podremos encontrar anomalías en flexión de la cadera, específicamente en el musculo iliopsoas (L1, L2 y L3) así como alteración en los reflejos (llegan a desaparecer).

### Heroinación L2-L2

Se comprime la raíz nerviosa L2 y los cambios sensoriales que aparecen son en la parte distal del muslo (incluyendo área de la rodilla) y de los motores (anomalías en flexión de la cadera (L1, L2 y L3) así como movimiento de abducción de la cadera (L2, L3 y L4) y extensión de la rodilla, también se menciona al final la alteración en los reflejos, de forma desaparecida.

## Herniación L2-L3:

Se comprime la raíz nerviosa L3 y se notan cambios sensoriales como en la parte distal del muslo, incluyendo área de la rodilla y de los motores, podemos mencionar anomalías en flexión de la cadera (L1, L2 y L3) movimiento de abducción de la cadera y extensión de la rodilla (L2, L3 y L4) y desaparecen los reflejos.

## Herniación L3-L4:

Se encuentran cambios sensoriales como el lado medio de la pierna, el lado medial del pie ipsilateral a la afección de la pierna, y de los motores: movimiento de dorsiflexión del tobillo, extensión de la rodilla y alteración en los reflejos: Reflejo rotuliano o patelar.

## Herniación L4-L5:

Se comprime la raíz nerviosa L5 y se notan cambios sensoriales en dorso de la pierna, dorso del pie, y de los motores: movimiento abductor de la cadera (glúteo medio) así como dedo grande del pie extendido y alteración en reflejos (reflejo rotuliano o patelar).

## Herniación L5-S1:

Cambios sensoriales en dorso de la pierna, del pie y motores: dedo grande del pie extendido, abductor.