



**Lizeth Guadalupe Ramírez Lozano**

**Dr. Raúl de la Rosa Pacheco**

**Pares craneales**

**Neurología**

**6°**

**“B”**

Comitán de Domínguez Chiapas a 28 de febrero 2025

# CRANIO-NEURIOS

- I Olfatorio**
  - Origen aparente: Bulbo olfatorio (parte inferior)
  - Tipo de inervación: Sensitivo especial
  - Principales funciones: Transmitir impulsos olfatorios
  
- II Óptico**
  - Origen aparente: Ángulo anterior del quiasma óptico.
  - Tipo de inervación: Sensitivo especial
  - Principales funciones: Transmitir impulsos visuales.
  
- III Oculomotor**
  - Origen aparente: Cara anteromedial del pedúnculo cerebral (fosa interpeduncular)
  - Tipo de inervación: Motor
  - Principales funciones: Inervación de músculos con movimiento del globo ocular.
    - Ciliar
    - Esfínter de la pupila.
  
- IV Troclear**
  - Origen aparente: Cara posterior de los pedúnculos cerebrales.
  - Tipo de inervación: Motor.
  - Principales funciones: Inervación de oblicuo superior del ojo.

# Parasitosis

V  
Trigémino

- Origen aparente { Protuberancia (cara antero-lateral)
- Tipo de inervación { Mixta
- Principales funciones { Inervación motora (masticación y sensitiva (cara))

VI  
Abducens

- Origen aparente { Ambas lados del agujero ciego (surco bulbo pontino)
- Tipo de inervación { Motor
- Principales funciones { Inerva al recto lateral del globo ocular.

VII  
Facial

- Origen aparente { Surco bulbo protuberencial
- Tipo de inervación { Mixto
- Principales funciones { Sensitivo: Oído medio, 2/3 de lengua, cavidad nasal  
Motor: Submandibular, basal, músculos expresión facial.

VIII  
Vestibulococlear

- Origen aparente { Surco bulbo protuberencial
- Tipo de inervación { Sensitivo especial
- Principales funciones { Transmitir impulsos auditivos y equilibrio.  
- órgano espiral  
- Mácula del utrículo

# Parasurales

IX  
Glossofaríngeo

- Origen aparente { Surco retroolivario (Bulbo raquídeo)
- Tipo de inervación { Mixto
- Principales funciones { Inervación sensitiva de la lengua, 1/3 posterior, y músculo de la deglución

X  
Vago

- Origen aparente { Surco retroolivario del bulbo raquídeo
- Tipo de inervación { Mixto
- Principales funciones { Inervación vísceras torácicas, abdominales, laríngeas, faríngeas.

XI  
Accesorio

- Origen aparente { Raíces bulbares (surco retroolivario) y medulares (surco preolivario)
- Tipo de inervación { Motor
- Principales funciones { Inervar músculos del cuello y hombro, (laríngeas, esternocleidomastoideo, trapecio.

XII  
Hipoglosa

- Origen aparente { Surco colateral anterior de bulbo
- Tipo de inervación { Motor
- Principales funciones { Movimientos de la lengua -Músc. intrínsecos y extrínsecos de la lengua