



Karla Guadalupe Pérez Pérez

Dr. Raul de la Rosa Pacheco

Pares craneales

Neurología

6

"C"

Comitán de Domínguez Chiapas a 28 de febrero del 2025

PARES CRANEALES

● Nervio olfatorio

Origen aparente: cara interior del bulbo olfatorio.

Inervación: Sensitivo.

Función: Interpretación de olores.
Mucosa olfatoria de fosa nasal.

● Nervio optico

Origen aparente: Angulo anterior del quiasma óptico.

Inervación: Sensitivo.

Función: Información visual al cerebro.
Retina.

● Nervio oculomotor

Origen aparente: cisterna interpeduncular del mesencéfalo.

Inervación: Motor.

Función: Miosis y acomodación del ojo.
Músculo oblicuo superior.

● Nervio troclear

Origen aparente: tronco encefálico por su lado posterior (dorsal).

Inervación: Motor.

Función: controla movimiento de M. oblicuo superior.

● Nervio trigemino

Origen aparente: Protuberancia del tallo cerebral, en región anterior y lateral.

Inervación: Mixta.

Función: Motor: músculo de la masticación, músculo tensor del tímpano.

- **Nervio abducente**
 - Origen aparente: Surco bulbo pontino, cara ventral del tronco encefálico.
 - Inervación: Motor.
 - Función: oculomotor.
 - Músculo recto lateral.
- **Nervio facial**
 - Origen aparente: parte lateral del surco bulboprotuberanciales, entre los nervios abducente y vestibulococlear.
 - Inervación: Mixto.
 - Función: Motora: movimientos
- **Nervio vestibulococlear**
 - Sensitiva 2/3 anterior de la lengua gusto.
 - Origen aparente: Surco bulbo pontino, entre el puente y el bulbo raquídeo.
 - Inervación: Sensitivo.
 - Función: Transmite impulsos auditivos.
 - Vestibular equilibrio y coordinación.
 - Coclear: audición.
- **Nervio glossofaríngeo**
 - Origen aparente: 2 y 3 mm detrás del surco retro-olivar.
 - Inervación: Sensitivo.
 - Función: Mixto.
 - 1/3 posterior de la lengua.
 - Motor: constrictores orofaríngeos.
 - Sensitivo: tercio posterior de la lengua.

Nervio vago o neumogástrico

Origen aparente: surco lateral posterior del bulbo raquídeo.

Inervación: Mixto.

Función: Sensitiva: epiglotis, glomus.

Motor: vísceras torácicas.

Nervio accesorio

Origen aparente: bulbo raquídeo y médula espinal cervical.

Inervación: Motor.

Función: fonación y movimientos de cabeza y hombros.

Músculo laringeo, esternomastoideo, trapecio.

Nervio hipogloso

Origen aparente: surco precrural del bulbo raquídeo.

Inervación: Motor.

Función: controla los músculos de la lengua. Masticación, deglución.