



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE.**  
CAMPUS COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS.  
MEDICINA HUMANA.



**- CUADRO SINÓPTICO: 12 PARES CRANEALES.**

**NOMBRE DEL ALUMNO:**

VIRGINIA GUADALUPE CABRERA MALDONADO.

**DOCENTE:**

DR. RAÚL DE LA ROSA PACHECO.

**PARCIAL:** 1° PARCIAL.

**SEMESTRE:** 6° **GRUPO:** D

**NOMBRE DE LA MATERIA:**

NEUROLOGÍA.

VIERNES 28 DE FEBRERO DEL 2025.

12

# PARES CRANEALES

- Olfatorio I**
  - Origen: la superior e inferior lámina frontal.
  - Inervación: Sensitivo
  - Función: Olores | sin músculos
- Óptico II**
  - Origen: Quiasma óptico.
  - Inervación: Sensitivo
  - Función: Manda mensajes visuales y enfoca. S/músculos.
- Oculomotor III**
  - Origen: Fosa interpeduncular
  - Inervación: Motor
  - Función: Enfoca objetos, girar. músculos: oblicuo inf., ciliar, liso párpado; recto sup., inferior, medial, lateral; oblicuo sup.
- Troclear IV**
  - Origen: Caliculas post. e inf. del mesencefalo.
  - Inervación: Motor
  - Función: Permite que el ojo gire hacia adentro. músculos: oblicuo sup. párpado.
- Trigémino V**
  - Origen: Anterolateral del puente.
  - Inervación: Mixto
  - Función: Masticación, habla, respiración. Músculo maxilar y mandibular.
- Abducens VI**
  - Origen: Surco pontobulbar.
  - Inervación: Motor
  - Función: Abducir el ojo. músculo recto lateral.
- Facial VII**
  - Origen: Anterior al 4º ventrículo.
  - Inervación: Mixto
  - Función: mover la cara, salivación. Músculo orbicular ojo boca
- Vestibuloclear VIII**
  - Origen: Surco pontobulbar.
  - Inervación: Sensitivo
  - Función: Abducción, equilibrio, audición. S/músculos.
- Glossofaríngeo IX**
  - Origen: Surco posolivar
  - Inervación: Mixto
  - Función: Codo, saliva, deglución. Músculos estriados faríngeos.
- Vago X**
  - Origen: Surco posolivar.
  - Inervación: Mixto
  - Función: Respiración, gusto, saciedad, reflejo, PA, FC. Músculos: cricoarrioideo.
- Accesorio XI**
  - Origen: Surco posolivar
  - Inervación: Motor
  - Función: Flexión, mover hombro y cabeza. Músculo esternocleidomastoideo y trapecio.
- Hipoglosa XII**
  - Origen: Surco posolivar.
  - Inervación: Motor
  - Función: Mover lengua, músculo extrínseco (genioglosa, glosa, estiloglosa) e intrínseco.