

UDS **Mi Universidad**

NOMBRE: María Fernanda Aguilar Figueroa

NOMBRE DEL TEMA: Pares craneales

SEMESTRE: 1

MATERIA: Psicología Médica

PROFESOR: Dra. Meza López Dulce Melissa

Licenciatura: Medicina Humana

Comitán de Domínguez, Chiapas a 7 de septiembre 2025

PARES CRANEALES

También llamados nervios craneales, son 12 pares de nervios que surgen directamente del cerebro a nivel del tronco del encéfalo para distribuirse a través de los agujeros de la base del cráneo en la cabeza, cuello, tórax y abdomen

1.-OLFATORIO

Sentido del olfato
Ocluyendo una narina pedir al paciente que identifique olores (ojos cerrados)

Función: Transmite la información olfativa al cerebro



2.-ÓPTICO

Sentido de la vista
Agudeza visual (Carta de Snellen), fondo de ojo y campimetría

Función: Transmite la transmisión visual al cerebro



3.- OCULOMOTOR

Movimiento de los ojos y parpadeo
Reflejo fotomotor, simetría de párpados y evaluación de la acomodación

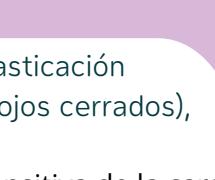
Función: Inerva el esfínter de la pupila y los músculos encargados de los movimientos oculares, elevador del párpado superior, recto superior, recto medial, recto inferior y oblicuo inferior.



4.-TROCLEAR

Movimiento de los ojos
Seguir objeto con la mirada (sin mover la cabeza)

Función: Inerva el músculo oblicuo superior del ojo, rotación interna, hace descender el ojo



5.-TRIGÉMIO

Sensibilidad de la cara, gusto y masticación
Evaluar la sensibilidad de la cara (ojos cerrados), reflejo corneal y masticar

Función: Percibe la información sensitiva de la cara inerva



6.-ABDUCENS

Movimiento de los ojos
Seguir objetos en las 9 posiciones de la vista

Función: Inerva el músculo recto lateral del ojo; rotación externa del ojo



7.-FACIAL

Expresiones faciales y gusto (enojado, cerrar ojos, elevar cejas)

Función: Inerva los músculos dedicados a crear expresiones faciales



8.- VESTIBULOCLEAR

Audición y balance
Test de Weber y de Rinne, impulso céfálico y best visual subjetivo vertical

Función: Recoge la información auditiva y cinestésica



9.-GLOSOFARINGEO

Gusto y deglución
Deglución y gusto en tercio posterior de la lengua

Función: Inerva la glándula parótida (encargada de producir saliva)



10.-VAGO

Digestión y cardiovascular
Reflejo nauseoso, deglución, decir "AH" (elevación simétrica)

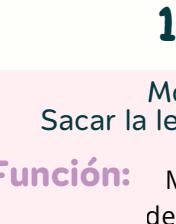
Función: Se encarga de la deglución, respiración, fonación y audición



11.-ACCESORIO

Movimientos del cuello y de hombros
Girar la cabeza y encoger los hombros

Función: Movimiento de la cabeza y hombros



12.-HIPOGLOSO

Movimiento de la lengua
Sacar la lengua y moverla a ambos lados

Función: Movimientos de la lengua, deglución y la articulación de sonido

