



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
Campus Comitán
Medicina Humana



PSICOLOGIA MEDICA

INFOGRAFIA

Valeria Albores Aguilar

GRADO: 1ro. GRUPO: A

MATERIA: Psicología medica

Dra. Meza Lopez Dulce Melissa

07/09/25

PARES CRANEALES



¿CUALES SON LOS 12 PARES CRANEALES?

1 OLFATORIO SENSORIAL



Función: Olfato.

Método de exploración: pedir al paciente que identifique olores cada fosa nasal por separado (café, jabón).

2

ÓPTICO SENSORIAL



Función: visión.

Método de exploración: Evaluar agudeza visual (cartilla), campos visuales, fondo de ojo y reflejo fotomotor.

3

OCULOMOTOR COMÚN



Función: Movimientos oculares, elevación del párpado, constricción pupilar. Movimientos oculares (H).

Método de exploración: elevación de párpados, reflejo pupilar, ptosis (caída del párpado).

4

TROCLEAR



Función: Motora movimientos del ojo hacia abajo y adentro (músculo oblicuo superior).

Método de exploración: Seguimiento ocular en forma de H, especialmente mirada hacia abajo y adentro.

5

TRIGÉMINO



Función: Mixta (Sensibilidad facial y masticación).

Método de exploración: Tacto / pincho en cara (3 ramas oftálmica, maxilar, mandibular), reflejo corneal, motora en músculos temporales y masetero en la masticación.

6**ABDUNCENS**

Función: motor ocular externo, músculo recto lateral.

Método de exploración: Seguimiento ocular lateral y detectar estrabismo o diplopía.

**FACIAL****7**

Función Mixta: Mimica facial, gusto 2/3 anteriores de la lengua, lagrimal y salival.

Método de exploración: Gestos faciales (fruncir, cerrar ojos, sonreír), gusto con sustancias dulces/saladas.

**8****VESTIBULOCOCLEAR**

Función: Sensorial Audición y equilibrio.

Métodos de exploración: Pruebas de audición (Rinne y Weber), equilibrio (prueba de Romberg, nistagmo).

**9****GLOsofarINGEO**

Función: Mixta (Gusto 1/3 posterior lengua, deglución, reflejo nauseoso).

Método de exploración: Reflejo nauseoso, gusto posterior de la lengua, junto con el X en la deglución y elevación del paladar.

10**VAGO(X)**

(neumogástrico)

Función: Mixta parasimpática, voz, deglución, reflejo nauseoso.

Método de exploración: Observar elevación del paladar (decir "ah"), reflejo nauseoso, calidad de la voz (disfonía).



ACCESORIO

11

Función: Motora Esternocleidomastoideo y trapecio.

Método de exploración: Pedir que gire la cabeza y eleve hombros contra resistencia.



12



HIPOGLOSO



Función: Motora Movimientos de la lengua.

Métodos de exploración Sacar lengua (observar desviación, fuerza contra la mejilla).

BIBLIOGRAFIA

Damodaran, O., Rizk, E. B., Rodriguez, J., & Lee, G. (2014). Evaluación de los nervios craneales: Una guía concisa para el examen clínico. *ClinicalAnatomy*, 27(1), 25–30.
<https://doi.org/10.1002/ca.22336>

Merck Manuals Editorial Board. (2025). Cómo evaluar los nervios craneales. En *Manual Merck de información médica* <https://www.kenhub.com/es/library/anatomia-es/12-pares-craneales>