



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
Campus Comitán
Medicina Humana



Psicología Medica

Actividad: Pares Craneales

David Alejandro Anzueto Vicente

GRADO: 1ro. GRUPO: C

MATERIA: Psicología Medica

Dra. Dulce Melissa Meza López

07/09/25

INFOGRAFÍA SOBRE PSICOLOGIA PARES CRANEALES

NOMBRES, FUNCIONES Y METODO DE
EXPLORACION

I OLFATORIO

Sensorial: Olfato.

Pedir al paciente que identifique olores con cada fosa nasal por separado (café, jabón, etc..).

II OPTICO

Sensorial: Visión.

Evaluar agudeza visual (cartilla), campos visuales, fondo de ojo y reflejo fotomotor (junto al III).

III OCULOMOTOR COMUN

Motor: Movimientos oculares, elevación del párpado, constricción pupilar.

Movimientos oculares (H), elevación de párpados, reflejo pupilar.

IV TROCLEAR (PATETICO)

Motor: Movimiento del ojo hacia abajo y adentro (músculo oblicuo superior).

Seguimiento ocular, especialmente mirada hacia abajo y adentro.

V TRIGEMINO

Mixto: Sensibilidad facial y masticación.

Tacto/pincho en cara (3 ramas), reflejo corneal, fuerza de masticación.

VI ABDUCENS

Motor: Abducción del ojo (músculo recto lateral).

Seguimiento ocular lateral





VII FACIAL

Mixto: Mímica facial, gusto 2/3 anteriores de la lengua, lagrimeo, salivación.

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

VIII VESTIBULOCOCLEAR (AUDITIVO)

Sensorial: Audición y equilibrio.

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

IX GLOsofaríngeo

Mixto: Gusto 1/3 posterior lengua, deglución, reflejo nauseoso.

Reflejo nauseoso (junto al X), gusto posterior y deglución.

X VAGO (NEUMOGÁSTRICO)

Mixto: faringe, laringe, vísceras y voz.

Evaluar paladar (decir "ah"), reflejo nauseoso, calidad de la voz

XI ACCESORIO (ESPINAL)

Motor: Esternocleidomastoideo y trapecio.

Pedir que gire la cabeza y eleve hombros contra resistencia.

XII HIPOGLOSO

Motor: Movimientos de la lengua.

Sacar lengua (observar desviación, fuerza, fasciculaciones).

Bibliografías:

Reese, V., Das, J. M., & Al Khalili, Y. (2025). *Pruebas de los nervios craneales*. En StatPearls [Internet]. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing. Recuperado de <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK585066/>

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

3. Merck Manuals Editorial Board. (2025). *Cómo evaluar los nervios craneales*. En *Manual Merck de información médica profesional*. Recuperado de <https://www.merckmanuals.com/professional/neurologic-disorders/neurologic-examination/how-to-assess-the-cranial-nerve>