



**Fernando Ailton Maldonado
Hernández**

Dr. Raúl de la Rosa Pacheco

Pares craneales

Neurología

PASIÓN POR EDUCAR

6° "C"

Comitán de Domínguez Chiapas a 28 de febrero de 2025

PAIRES CRANEALES

I. Olfatorio

Sensitivo: Olfato
Origen aparente: Bulbo olfatorio
Músculos inervados: Mucosa olfatoria

II. Óptico

Sensitivo: Visión
Origen aparente: Quiasma óptico
Inervación: Retina.

III. Oculomotor

Motor: Movimiento ocular.
Origen aparente: Fosa interpeduncular del mesencéfalo anterior.
Inervación: Músculos extraoculares excepto oblicuos superior y recto lateral.

IV. Troclear

Motor: Movimiento ocular.
Origen aparente: Mesencéfalo posterior a nivel del colículo inferior.
Inervación: Músculo oblicuo superior.

V. Trigémino

Mixto: Sensibilidad facial y masticación.
Origen aparente: Cava anterolateral del puente
Inervación: Sensibilidad oftálmica, maxilar y mandibular.
Músculos masticatorio, temporal y pterigideo medial y lateral.

**PARS
CRANEALES**

VI. Abducens

Motor: Movimiento ocular
Origen aparente: Surco pontobulbar
Inervación: Músculo recto lateral

VII. Facial

Mixto. Parte sensitiva: gusto (2/3 anteriores de la lengua), lagrimation y salivación.
Parte motora: Gestión culación
Origen aparente: Surco pontobulbar
Inervación: Músculo estilogloso, vientre posterior del digástrico, glándulas lagrimales y salivales,

**VIII. Vestibulo
coclear.**

Sensitivo; se divide en vestibular; Equilibrio / coordinación. y coclear; Audición.
Origen aparente: Surco pontobulbar
Inervación: cóclea y vestibulo

IX. Glossofaríngeo

Mixto. Parte motora: Deglución y secreción salival. Parte sensitiva: sensibilidad del tercio posterior de la lengua y reflejo nauseoso.
Origen aparente: Surco pontobulbar
Inervación: Músculo estilogloso y glándula parótido.

PARES
CRANEALES

X. Vago

Mixto. Se encarga de la deglución, fonación, control autonómico de órganos torácicos y abdominales.
Origen aparente: Surco gástrico
Inervación: Músculos de la faringe, laringe y glándulas, vísceras torácicas y abdominales.

XI. Accesorio

Motor: Movimiento del cuello y hombro
Origen aparente: Surco gástrico
Inervación: M. Esterno cleido mastoideo y trapecio.

XIII. Hipogloso

Motor: Movimiento de la lengua.
Origen aparente: Surco gástrico
Inervación: Músculos intrínsecos y extrínsecos de la lengua.