



Edwin Alejandro Morales Velasco

Dr Raúl De La Rosa Pacheco

Pares craneales

Neurología

6° “A”

Pares Craneales

1. Olfatorio

- Sentido del olfato
- Es sensitiva
- Transmite inf. a lobulos temporales mediales

2. Optico

- Transmite la informacion visual
- Es sensorial
- Quiasma optico, se encuentra en la retina

3. Oculomotor

- Se encarga principalmente de la elevacion y relajacion del parpado
- Lateral a la fosa interpedicular
- Funcion motora
- Origen { sustancia gris a nivel superior

4. Troclear

- Es el unico nervio que sale de la parte posterior.
- Se encarga de movimientos del musculo obliquo superior del ojo
- Funcion motora

5. Trigemino

- Origen del punte o protuberancia
- Es el nervio mas grueso
- Se encarga de la sensibilidad en la cara, mucosas.
- Cumplen con una funcion de manera mixta

Pares Craneales

6. Abducens

- Se origina del puente pontavular, Cara anterior
- Se encarga del musculo recto lateral del ojo
- Tiene funcion motora

7. Facial

- Se origina en el puente pontavular, nucleo a Facial
- Se encarga de toda gesticulacion en 2/3 anteriores de lengua y secrecion de lagrimas y saliva.
- Tiene funcion sensorial

8. Vestibulococlear

- Se origina del puente pontavular, surco bulboespinal
- Ayuda a la audicion y el equilibrio asi como movimientos de cabeza y coordinacion
- Cuenta con funcion sensorial

9. Glossofaringeo

- Se origina en surco bulboespinal medula oblongada
- Ayuda al gusto en 1/3 parte posterior a la lengua
- funcion mixta
 - motora
 - sensorial

10. Vago

- Origen de la medula oblongada
- Cumple varias funciones
 - Corazon
 - Pulmones
 - Digestion
- funcion mixta

Pares Cra neales

11 - Accesorio

- Ayuda en musculos del cuello y de hombros
- Inerva al musculo trapecio y al mastoideo
- tiene funcion motora

12 Hipogloso

- sale por el surco preovular
- Ayuda en los musculos de la lengua para la articulacion del habla y deglusion
- Tiene una funcion motora