



## Resumen

*Yahir Franco Cristiani Vázquez*

*Tercer parcial*

*Propedéutica, semiología y diagnóstico físico*

*Dr. Alan de Jesús Morales Domínguez*

*Medicina Humana*

*Cuarto semestre, grupo C*

## Pares craneales

Yohor Jumal

### Nervio craneal I

Se originan en el epitelio de la mucosa nasal con proyecciones submucosas hacia las estructuras craneanas, formando el nervio y bulbo olfatorio y terminando en la neopila del telencéfalo y diencefalo. Su función es identificar los olores.

A su exploración: Es nocturna se vera en la fuga del parente.

- Alt. • Anosmia : incapacidad de percibir los olores  
• Parosmia : como una percepción distorsionada del olor  
• Hipoosmia : Reducción en la capacidad de detectar olores  
• Misperosmia

### Nervio óptico II

Se origina de la capa de cel. ganglionares de la retina y esta compuesta por 3 segmentos: Optícano, canalicular e intracranial hasta la formación del "quiasma". Conectándose fibras que van hacia el quiasma, contáctas y radiaciones ópticas para: Digan y agrupación de los colores en su exploración se valoran:

- la agudeza visual  
• visión cromática  
• campos visuales  
• fondo del ojo

Alt. Detalles a nivel visual

Nervios

Craniales

Colombia

Músculo ocular común III

Patético IV y VI oculomotores

Las exploraciones de estos nervios se realizan para evaluar los movimientos en conjunto con los 3 nervios ya que son nervios que permiten el movimiento lateral de la mirada y la exploración comparativamente. Su función se integra en lo que es el tronco encefálico dando con las estructuras importantes.

- mirada lateral por la protuberancia y lo que es el puente longitudinal PLM el cual pasa por los núcleos de los pares craneales III y IV y en el VI
- VI: recto lateral
- IV: oblicuo sup.
- III: recto sup. oblicuo inf. recto medial y recto inf.

Nervio craneal V trigémino

Uno de los nervios craneales más grandes y compone de 2 ramas: motora y sensitiva su función es dar la sensibilidad de la cara así como la función motora para abrir la boca // mover la mandíbula sus ramas sensitivas son 3 motoras y mandibular se expresa mediante correr hacia superior de puente y en meseta como también en la mandíbula y el palo. Cualeslos otros 2 nervios trae

## Nervio facial VII

Tiene diversas funciones su punto motora sirve para dar los mov. de las expresiones faciales & gestuales de la exploración de los Sistemas en 2/3 ant. de la lengua para el gusto y las funciones vegetativas intervienen en la prod. de la saliva y lagrimas.

## Nervio vestibulococlear VIII

Tiene la función de adaptar sonidos ya que según lo anterior normal según los estudios de la prueba de Rinne en la (+) oye mejor con la oreja sana prueba de Weber sonido en el centro o toda la cabeza

Misopatología : Oye mal en la otra oreja

Misopatología transmisiva (-) mejor por una oreja

## Nervio craneal IX glifo faringeo

Se origina en el nulo cumbre del bulbo emerge por los nervios intercal post del bulbo y se divide en 3 ramas

## Nervio laringeo X

Se origina en el nulo cumbre del bulbo innerva los musc. voluntarios de la laringe construye la la laringe y construye de la faringe y esta compuesto de 3 ramas

- La mano estéril se explora con el reflejo nauseoso.
- La lesión voluntaria del vago se traduce por disfunción de la deglución y fonación.
- Comprende fibras en otros nervios IX y XI.

### Nervio accesorio cervical XI

Es un nervio motor que se origina en el bulbo raquídeo y nace de agrupaciones de motoneuronas espinales que van de cráneo inervando los mus. esternocleidomastoides y trapecios. Su afectación es exclusivamente con parálisis de los musc. esternocleidomastoides a trapezio en la zona de los hombros.

### Nervio hipogloso - XII

Nervio motor que abarca los musc. intrínsecos de la lengua. En la exploración fisiológica se le pide al paciente que empuje la lengua lo más fuerte que se pueda.