

PARES CRANEALES

Nervio olfatorio (I)

Nervio únicamente sensorial, que conduce impulsos olfatorios de la nariz al SNC, estructurado por fibras aferentes viscerales especializadas. Par craneal más corto. Pedir al paciente que cierre los ojos y se tape una fosa nasal y se le dan a oler sustancias



Nervio óptico (II)



Es un nervio completamente sensorial, se encarga de transmitir la información desde el ojo al cerebro y se produce el procesamiento de la información. Consiste en una serie de letras de tamaño decreciente colocadas a una distancia de 6 metros; el paciente debe leer cada línea desde la primera hasta que no sea capaz de distinguir más detalles.

Nervio oculomotor (III)

Es un nervio vital que desempeña un papel crucial en el control del movimiento ocular y la respuesta pupilar. La exploración de este nervio se realiza a través de la fisura orbitaria superior, y es importante para evaluar lesiones que pueden afectar su función.



Nervio patético (IV)

El nervio patético, es el encargado de inervar solamente al músculo oblicuo mayor del ojo, es decir que permite la realización de los movimientos el ojo. Se realiza mediante la observación de la capacidad del paciente para dirigir la mirada hacia diferentes direcciones.

Nervio trigémino (V)

El V par craneal, conocido como el nervio trigémino, es el principal nervio sensitivo de la cara y también tiene funciones motoras relacionadas con la masticación. Para la función motora, se pide al paciente que realice movimientos faciales específicos, como fruncir el entrecejo, cerrar los ojos, enseñar los dientes e hinchar las mejillas.



Nervio abducens (VI)

El nervio abducens, o VI par craneal, es un nervio motor que controla el movimiento del músculo recto lateral del ojo, permitiendo la abducción ocular. Se explora pidiendo al paciente que apriete un objeto entre los dientes o abra la boca contra resistencia.

