

## Cuadro sinóptico

# Orificios del cráneo y su contenido

de acuerdo con la Terminología Anatómica Internacional

**Autores:**  
**Valeria A. Forlizzi**  
**Eduardo A. Pró**

**v.2003a**

### Principales aberturas de la base del cráneo y su contenido

<b>Orificio</b>	<b>Estructuras que lo atraviesan</b>
Foramen ciego	Prolongación de la duramadre
Forámenes cribosos	Nervios olfatorios
Foramen etmoidal anterior	Nervio y vasos etmoidales anteriores
Foramen etmoidal posterior	Nervio y vasos etmoidales posteriores
Conducto óptico	Nervio óptico Arteria oftálmica
Fisura orbitaria superior	Nervios lagrimal, nasociliar, frontal, oculomotor, troclear y abducens Vena oftálmica Raíz simpática del ganglio ciliar
Fisura orbitaria inferior	Nervio maxilar Arteria infraorbitaria
Foramen redondo	Nervio maxilar
Foramen oval	Nervio mandibular Arteria meníngea accesoria Vena del foramen oval
Foramen espinoso	Arteria meníngea media Vena meníngea media Ramo meníngeo del nervio mandibular
Foramen lacerum	Nervio petroso mayor
Hiato del nervio petroso mayor	Nervio petroso mayor
Conducto carotídeo	Arteria carótida interna Plexo simpático carotídeo Plexo venoso carotídeo
Conducto pterigoideo	Nervio del conducto pterigoideo Vasos del conducto pterigoideo
Conducto auditivo interno	Nervios facial, intermedio y vestibulococlear Arteria laberíntica
Orificio del acueducto vestibular	Conducto endolinfático
Foramen magno	Transición bulbomedular Meninges Arterias vertebrales Arteria espinal anterior Raíces espinales del nervio accesorio Plexos simpáticos vertebrales
Foramen yugular	Nervios glosofaríngeo, vago y accesorio Vena yugular interna
Conducto del nervio hipogloso	Nervio hipogloso
Conducto auditivo externo	Aire
Conducto musculotubario	Trompa auditiva Músculo tensor del tímpano
Fisura petrotimpánica	Arteria timpánica anterior Nervio cuerda del tímpano
Foramen estilomastoideo	Nervio facial Vasos estilomastoideos
Conducto condíleo	Vena condílea

### Otros orificios de la base del cráneo

<b>Orificio</b>	<b>Estructuras que lo atraviesan</b>
Hiato del conducto para el nervio petroso menor	Nervio petroso menor
Conductillo coclear	Acueducto coclear
Conductillo timpánico	Nervio timpánico
Foramen mastoideo	Vena mastoidea