

El metencéfalo es la segunda vesícula del [encéfalo](#) en desarrollo embrionario numerando de atrás a adelante, originada por el [rombencéfalo](#), y que a su vez dará lugar a dos nuevos componentes: el [cerebelo](#) y el [puente de Varolio](#), y cuatros nervios craneales, V, VI, VII Y VIII, que son, a saber, el nervio trigémino, el motor ocular externo, facial, y el auditivo.

Contiene en su parte media la ultima porción del cuarto ventrículo, el cual mas adelante, en la parte llamada mesencéfalo se llamará Puente de Silvio.

Cada placa basal del metencéfalo contiene tres grupos de neuronas motoras; el somático, que dará lugar al núcleo del nervio motor ocular externo, el grupo visceral, que contiene los núcleos del trigémino y facial, y el grupo general cuyos axones intervienen en formación de las glándulas submaxilares y sublinguales.

From:

<https://neurosurgerywiki.com/wiki/> - **Neurosurgery Wiki**

Permanent link:

<https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=metencefalo>

Last update: **2025/03/10 14:53**

