

Telencéfalo

Estructura cerebral situada sobre el [diencéfalo](#), es la parte anterior y más voluminosa del [encéfalo](#).

Representa el nivel más alto de integración somática y vegetativa.

Centraliza e interpreta las sensaciones, elabora las respuestas conscientes, controla los movimientos voluntarios y es la sede de la conciencia, la memoria y la inteligencia.

La parte interna de los hemisferios cerebrales, constituida por sustancia blanca (axones mielínicos de las neuronas), conecta entre sí los dos hemisferios en una zona denominada cuerpo calloso.

Pertenecen también al telencéfalo, los ganglios basales. Morfológicamente, se dividen en:

Cuerpo estriado

Núcleo caudado

Núcleo lenticular

Putamen

Globo pálido

Amígdala

From:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/> - **Neurocirugía Contemporánea**
ISSN 1988-2661

Permanent link:

<https://neurocirugiacontemporanea.es/wiki/doku.php?id=telencefalo>

Last update: **2025/05/03 23:57**

