

Área septal

El área septal (área olfatoria medial) son estructuras que se encuentran por debajo de la tribuna del cuerpo calloso en la parte delantera de la [lámina terminal](#), compuesto por neuronas de tamaño medio agrupadas en grupos: medial, lateral y posterior. Además existen los núcleos septales, situados anteriormente a la comisura anterior e inferiormente a la rodilla del cuerpo calloso, en el área septal.

Los núcleos septales reciben fibras aferentes desde múltiples localizaciones: del [bulbo olfatorio](#) por la estría olfatoria medial, del hipocampo por el fórnix, del cuerpo amigdalino por la estría terminal y también de la corteza prefrontal.

Así pues, son un centro de relevo crucial, un centro de asociación entre el [rinencéfalo](#), la corteza visceral, el hipotálamo y el [epitálamo](#). Los núcleos septales envían sus fibras eferentes hacia el hipotálamo y el epitálamo.

From:

<http://www.neurocirugiacontemporanea.com/> - **Neurocirugía Contemporánea**
ISSN 1988-2661

Permanent link:

http://www.neurocirugiacontemporanea.com/doku.php?id=area_septal

Last update: **2019/09/26 22:20**

