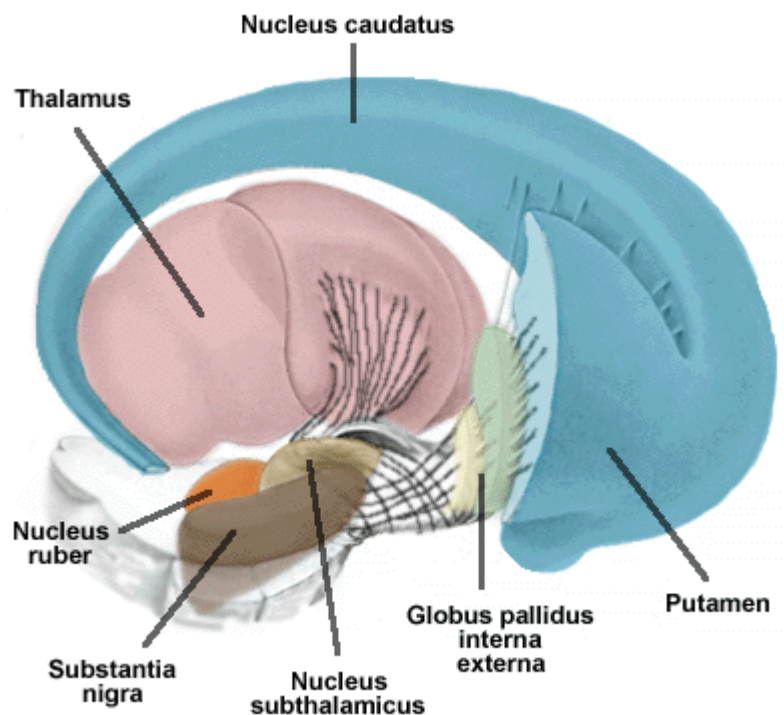


Núcleo caudado

El núcleo caudado es uno de los componentes de los [ganglios basales](#).



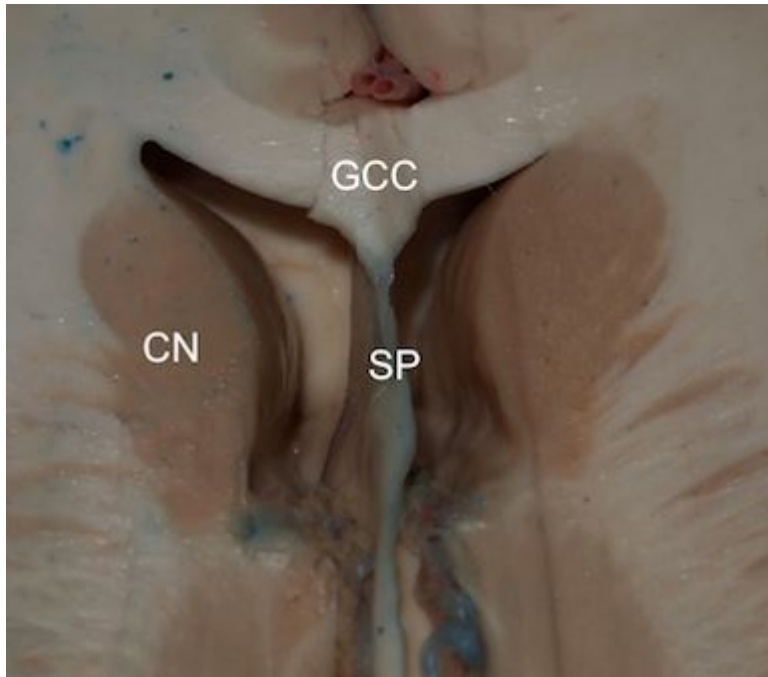
Se encuentran en la profundidad de los [hemisferios cerebrales](#).

Estos núcleos, junto al [cerebelo](#), participan en la modulación del movimiento, siempre de una forma indirecta, desde la corteza a los núcleos y de estos de vuelta a la corteza motora vía núcleos talámicos.

El núcleo caudado, en particular, se encuentra situado próximo a la línea media, tiene forma de C con tres porciones: la cabeza en contacto con la pared de los ventrículos laterales, el cuerpo y la cola.

Su estrecha relación funcional con otro de los núcleos basales, el [putamen](#), da lugar a su agrupación en el conjunto denominado estriado (que también agrupa al núcleo accumbens). Caudado y putamen se encuentran separados por las fibras descendentes de la [cápsula interna](#).

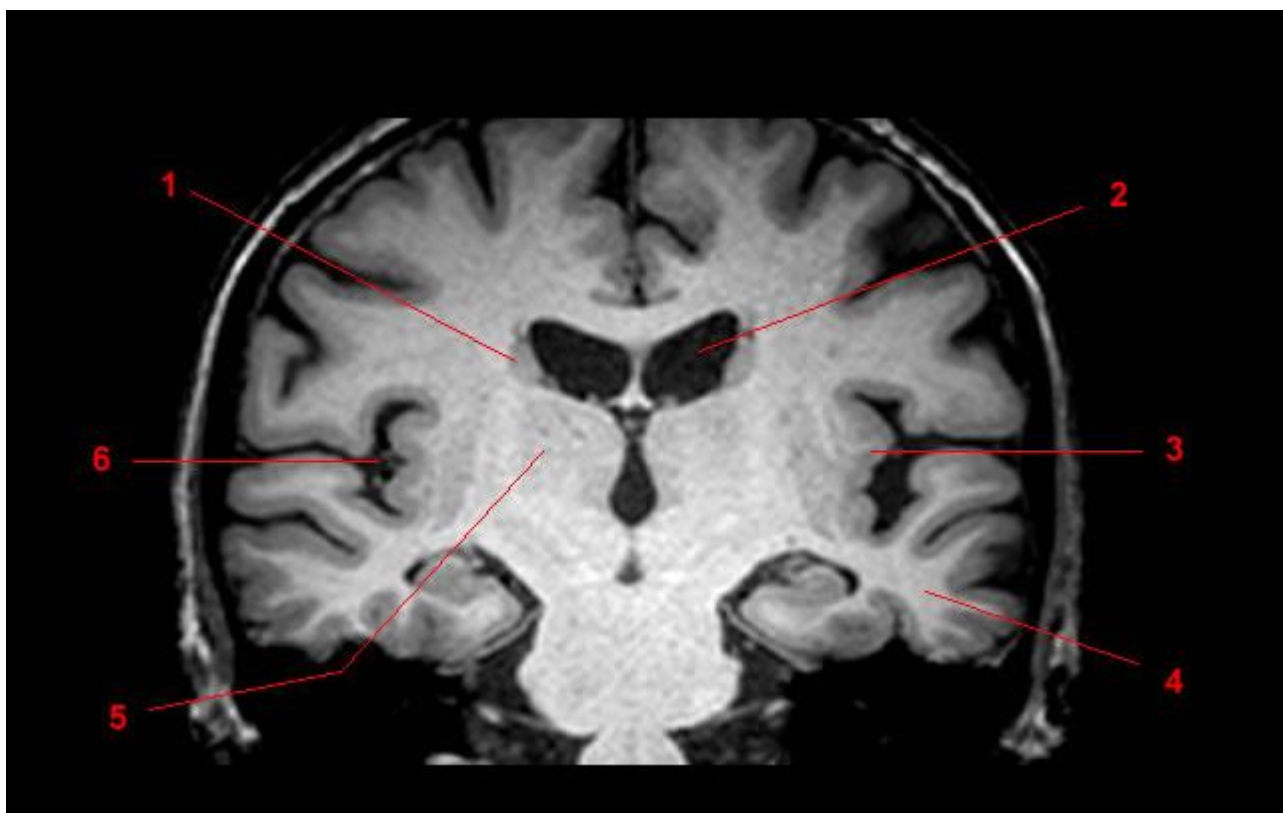
La cabeza del núcleo caudado recibe su suministro de la arteria de Heubner y las arterias lenticuloestriadas anteriores y laterales, que también suministran la cápsula anterior interna y el putamen ¹⁾.



CN

Con permiso de neurosurgicalapproaches.com

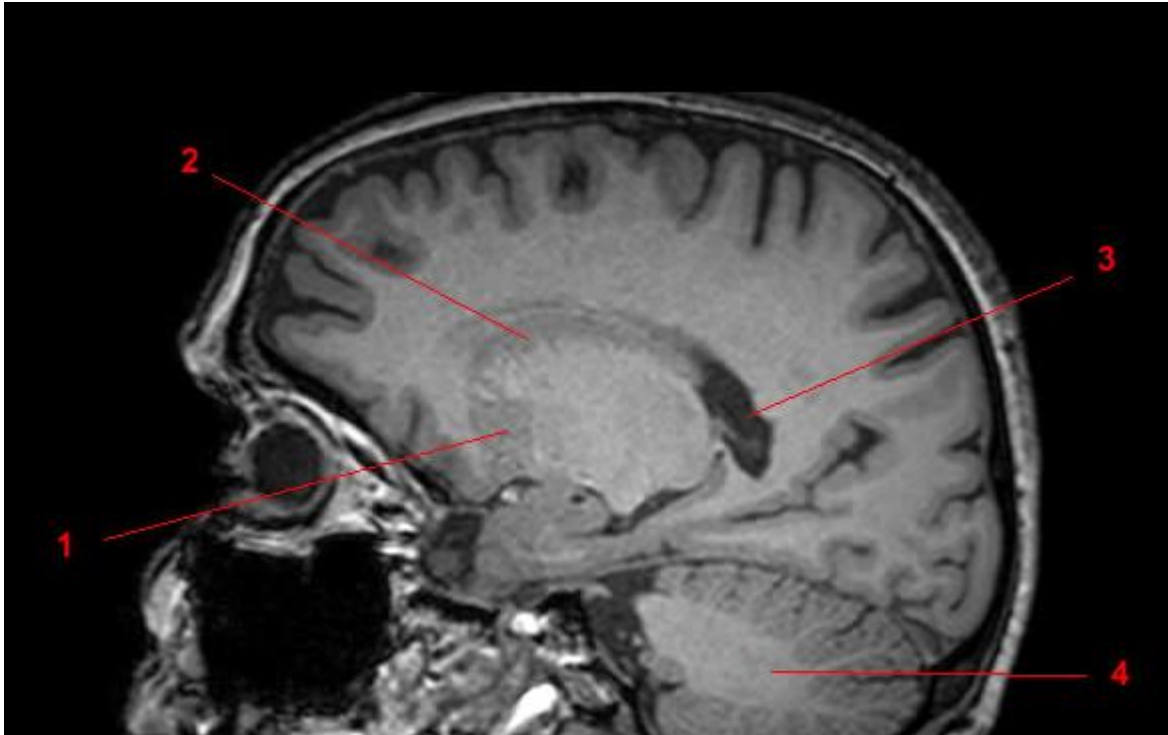
Resonancia



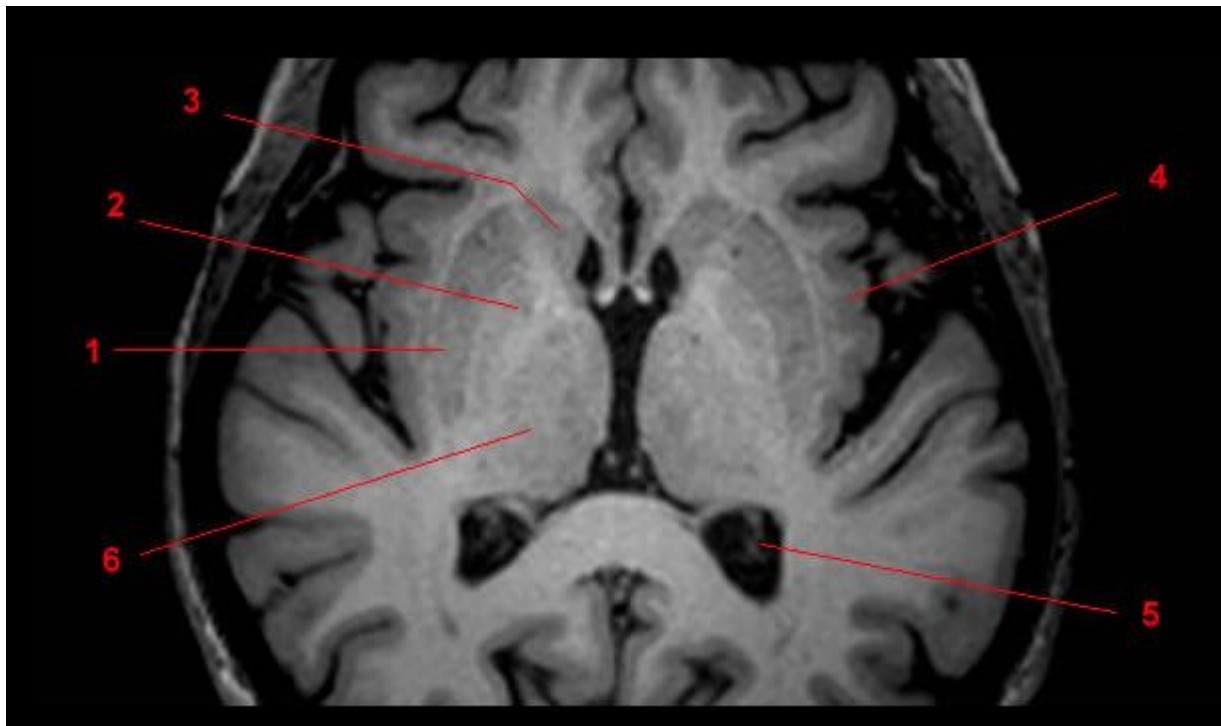
1 Nucleo caudado

2 Ventrículo lateral

- 3 Insula
 - 4 Lóbulo temporal
 - 5 Tálamo
 - 6 Sulco lateral
-



- 1 Putamen
 - 2 Nucleo caudado
 - 3 Ventrículo lateral
-



- 1 Putamen
- 2 Globo palido
- 3 Nucleo caudado
- 4 Insula

Bibliografía

- ¹⁾
Kumral E, Evyapan D, Balkir K. Acute caudate vascular lesions. Stroke. 1999;30:100-108.

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

Permanent link:
https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=nucleo_caudado

Last update: **2025/03/10 15:21**

