Домашняя работа

Чечётиной Дарьи

<u>3a</u> ,	<u>дание 1</u>	<u>.</u> Отм	етить	ядра	и капсул	ы ко	нечного	мозга	на	анатоми	ческих	срезах	В
тр	ех плос	костя	x (Sylv	ius 2.	0. □ Sect	ional	anatom	y)					

Базальные ганглии Basal ganglia (Sectional anatomy)

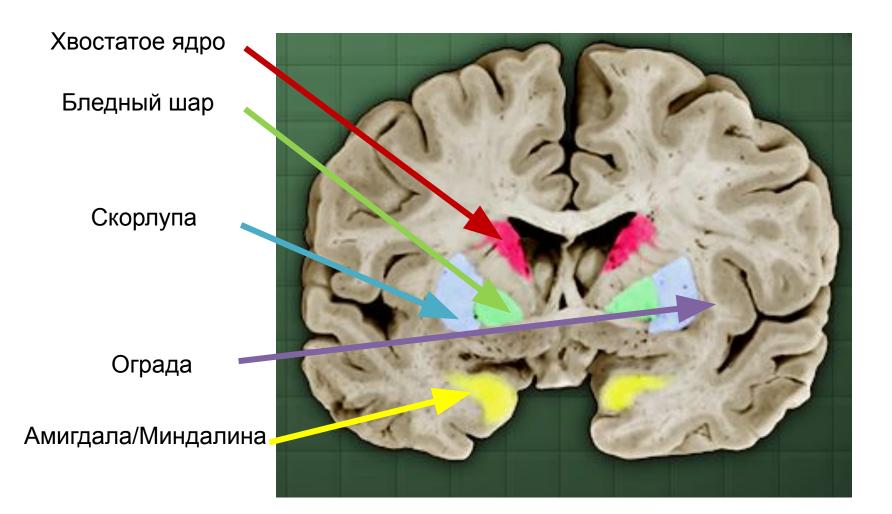
Хвостатое ядро Caudate nucleus Скорлупа Putamen Бледный шар Globus pallidus Миндалина/Амигдала Amigdala Ограда – не отмечена, отметить

Капсулы (индекс+Sectional anatomy)

Внутренняя капсула Internal capsule Наружная – не отмечена, отметить Самая наружная – не отмечена, отметить

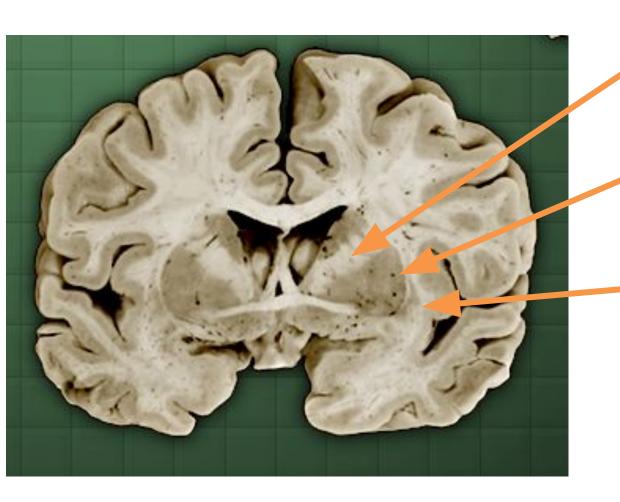
Для выделения цветом ядер конечного мозга (отмеченных в программе) можно воспользоваться вкладкой Structure mode □Basal ganglia или Index & Reference, для выделения отдельных структур

Фронтальный срез



Фронтальный срез

Капсулы

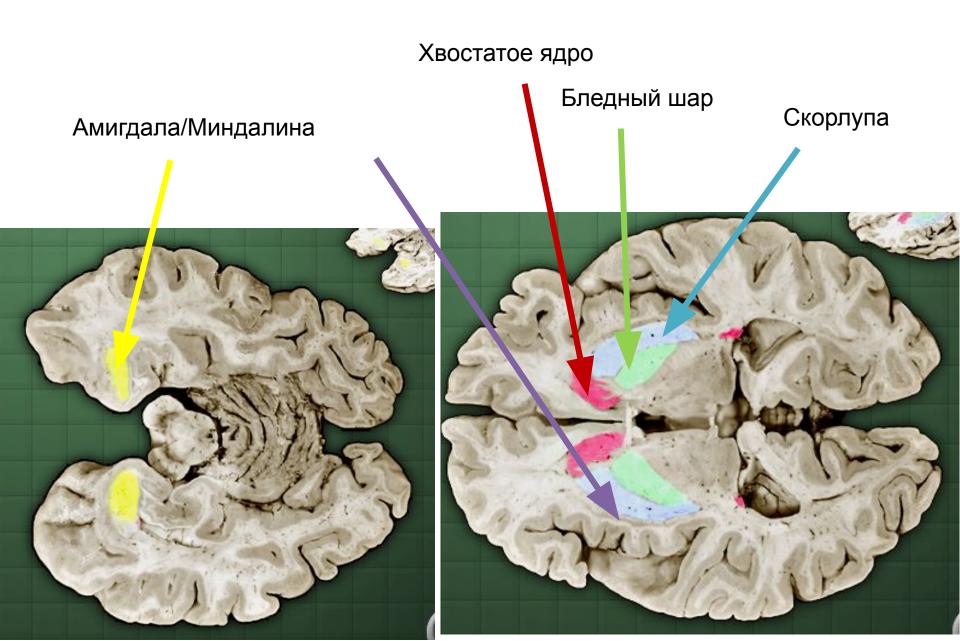


Внутренняя капсула

Внешняя капсула

Самая внешняя капсула

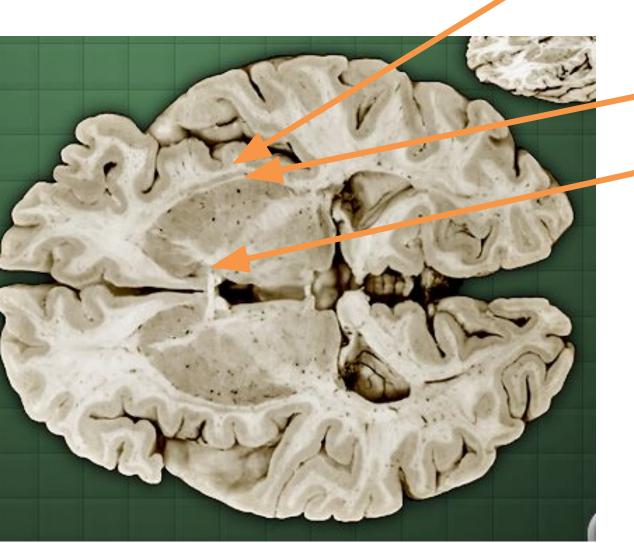
Горизонтальный срез



Горизонтальный срез

Капсулы

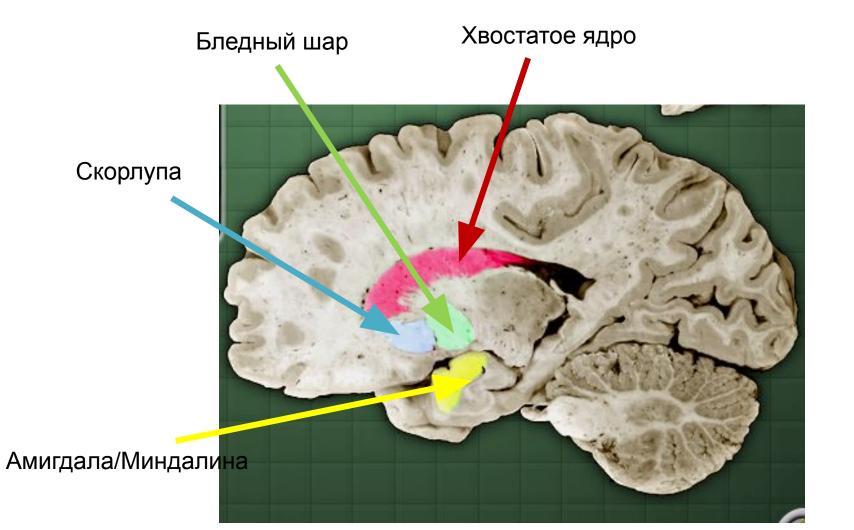
Самая внешняя капсула



Внешняя капсула

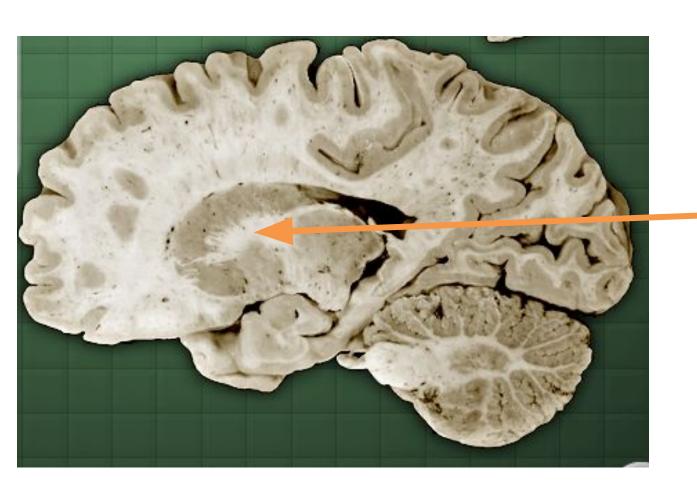
Внутренняя капсула

Сагиттальный срез



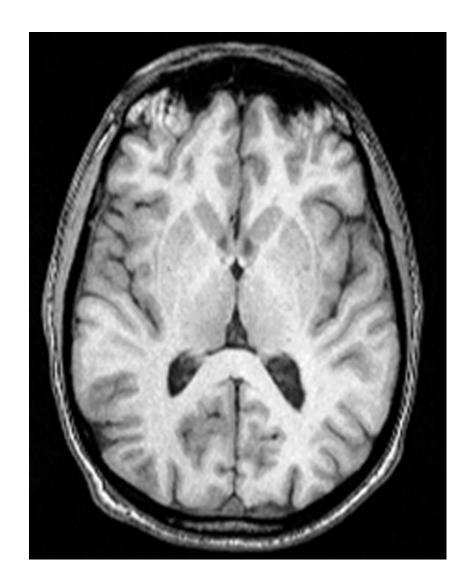
Сагиттальный срез

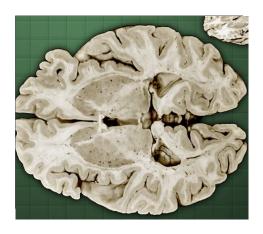
Капсулы

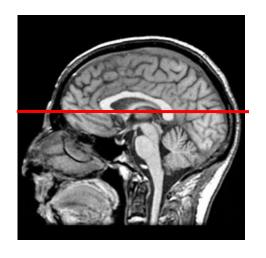


Внутренняя капсула

Задание 2. На томограмме указать: все ядра и капсулы стриатума, таламус, 3 желудочек, боковые желудочки, на срезе внизу обозначить плоскость среза. Подобрать к нему анатомический срез того же уровня.







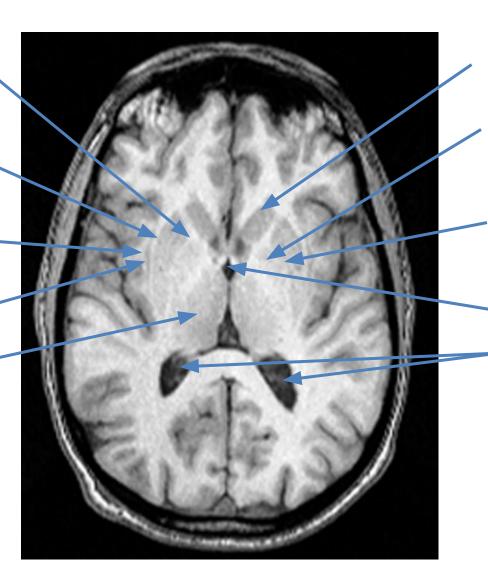
Внутренняя капсула

Внешняя капсула

Самая внешняя капсула

Ограда

Таламус



Хвостатое ядро

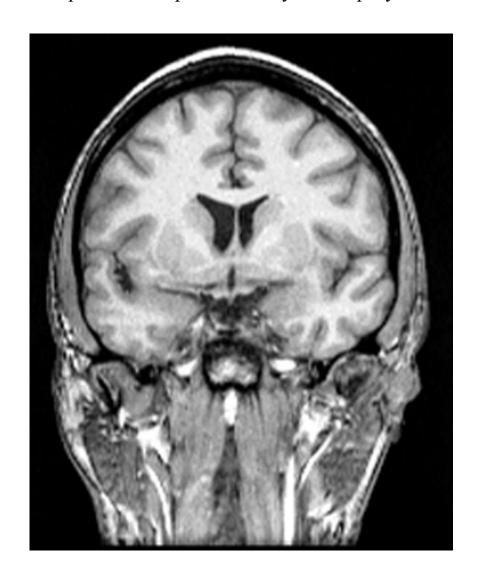
Бледный шар

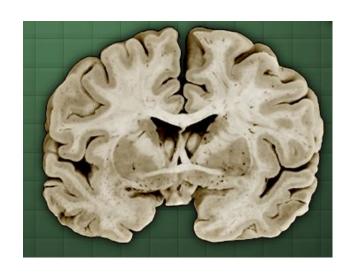
Скорлупа

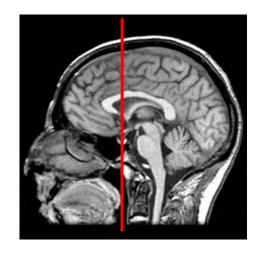
Желудочек III

Латеральные желудочки

Задание 3. На томограмме указать: все ядра и капсулы стриатума, амигдалу, 3 желудочек, гипоталамус, боковые желудочки, на срединном сагиттальном срезе внизу обозначить плоскость среза. Подобрать к этому MPT срезу анатомический того же уровня.







Латеральные желудочки

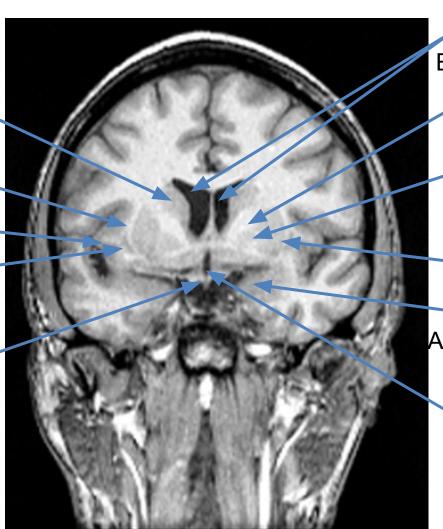
Хвостатое ядро

Внешняя капсула

Самая внешняя капсула

Ограда

Гипоталамус



Внутренняя капсула

Бледный шар

Скорлупа

Амигдала/Миндалина

Желудочек III