

Задание 1. Отметить ядра и капсулы конечного мозга на анатомических срезах в трех плоскостях (Sylvius 2.0. Sectional anatomy)

Базальные ганглии Basal ganglia (Sectional anatomy)

Хвостатое ядро Caudate nucleus

Скорлупа Putamen

Бледный шар Globus pallidus

Миндалина/Амигдала Amigdala

Ограда – не отмечена, отметить

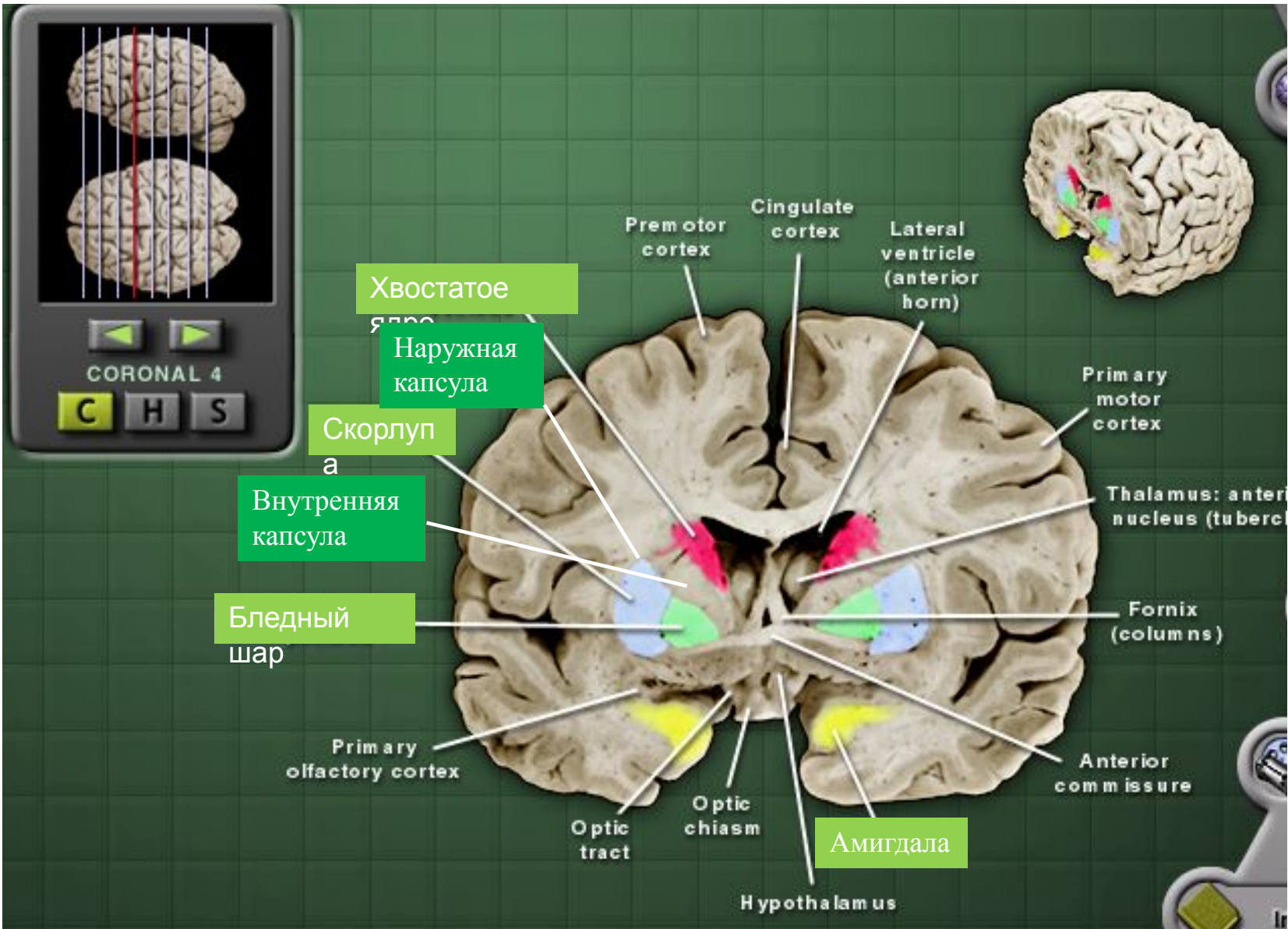
Капсулы (индекс+Sectional anatomy)

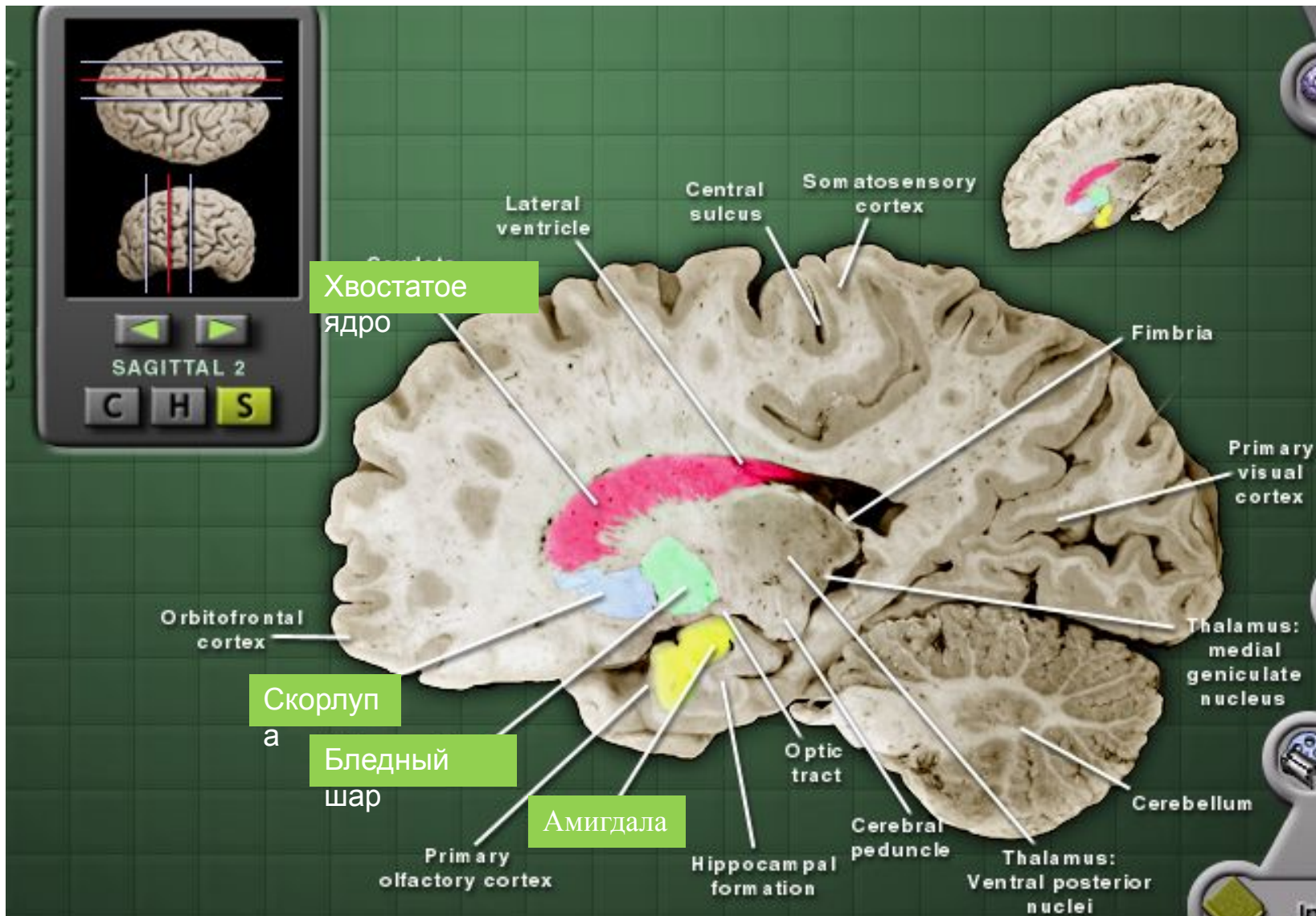
Внутренняя капсула Internal capsule

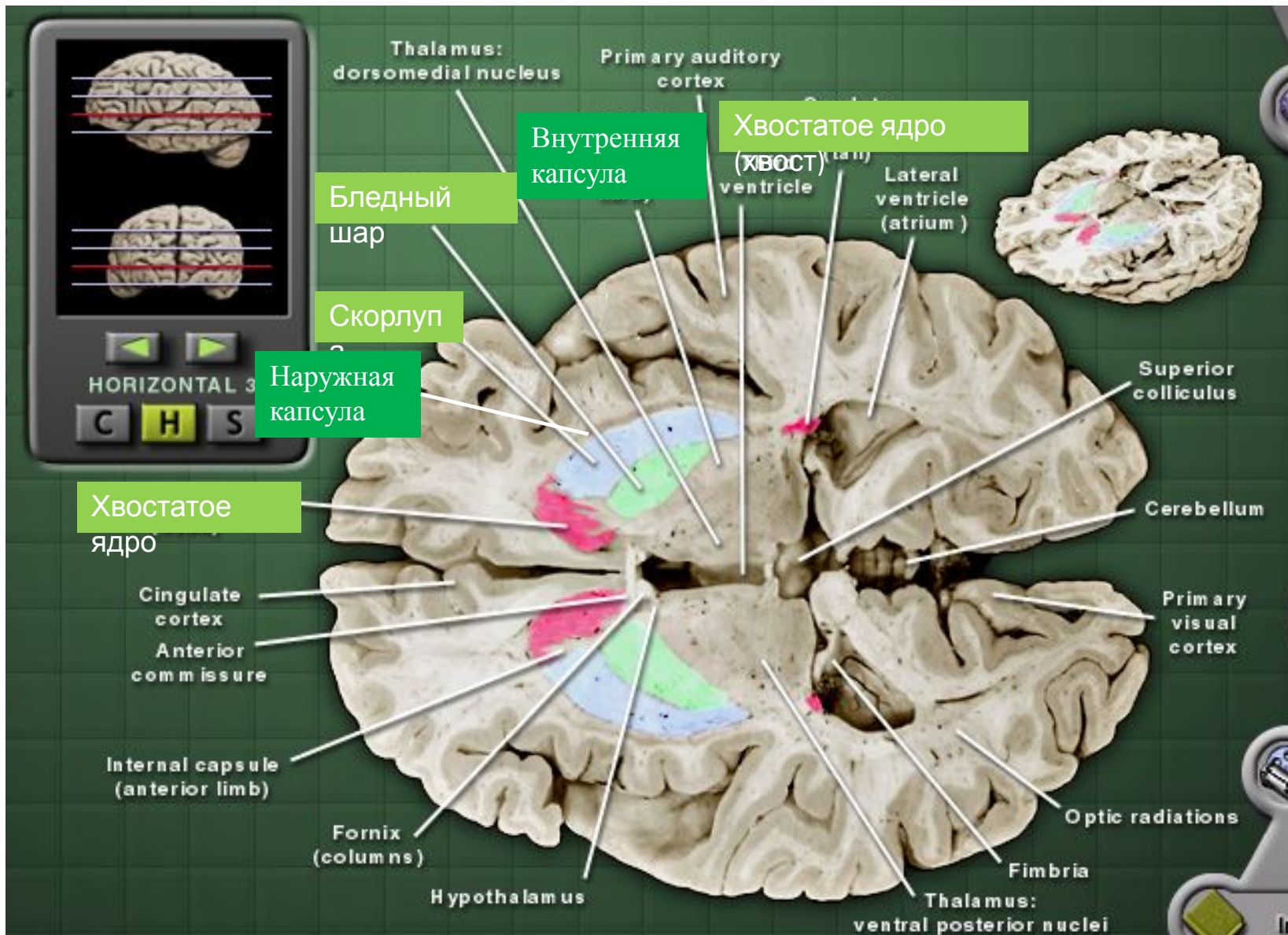
Наружная – не отмечена, отметить

Самая наружная – не отмечена, отметить

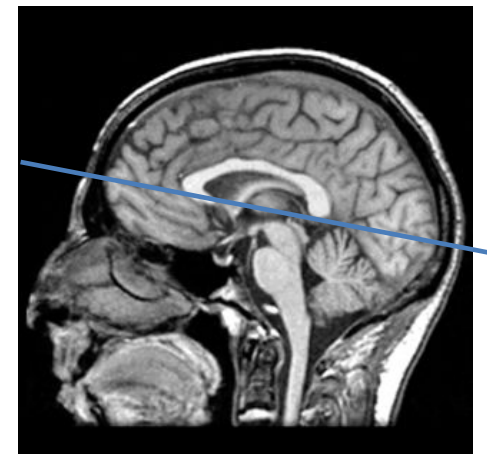
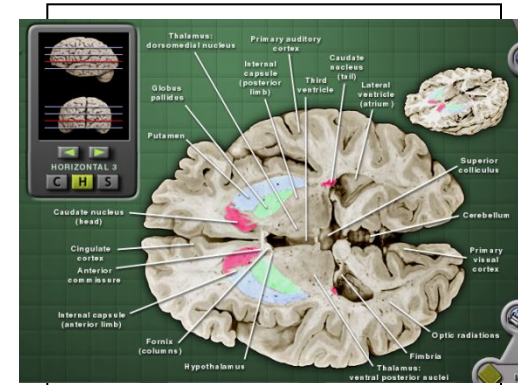
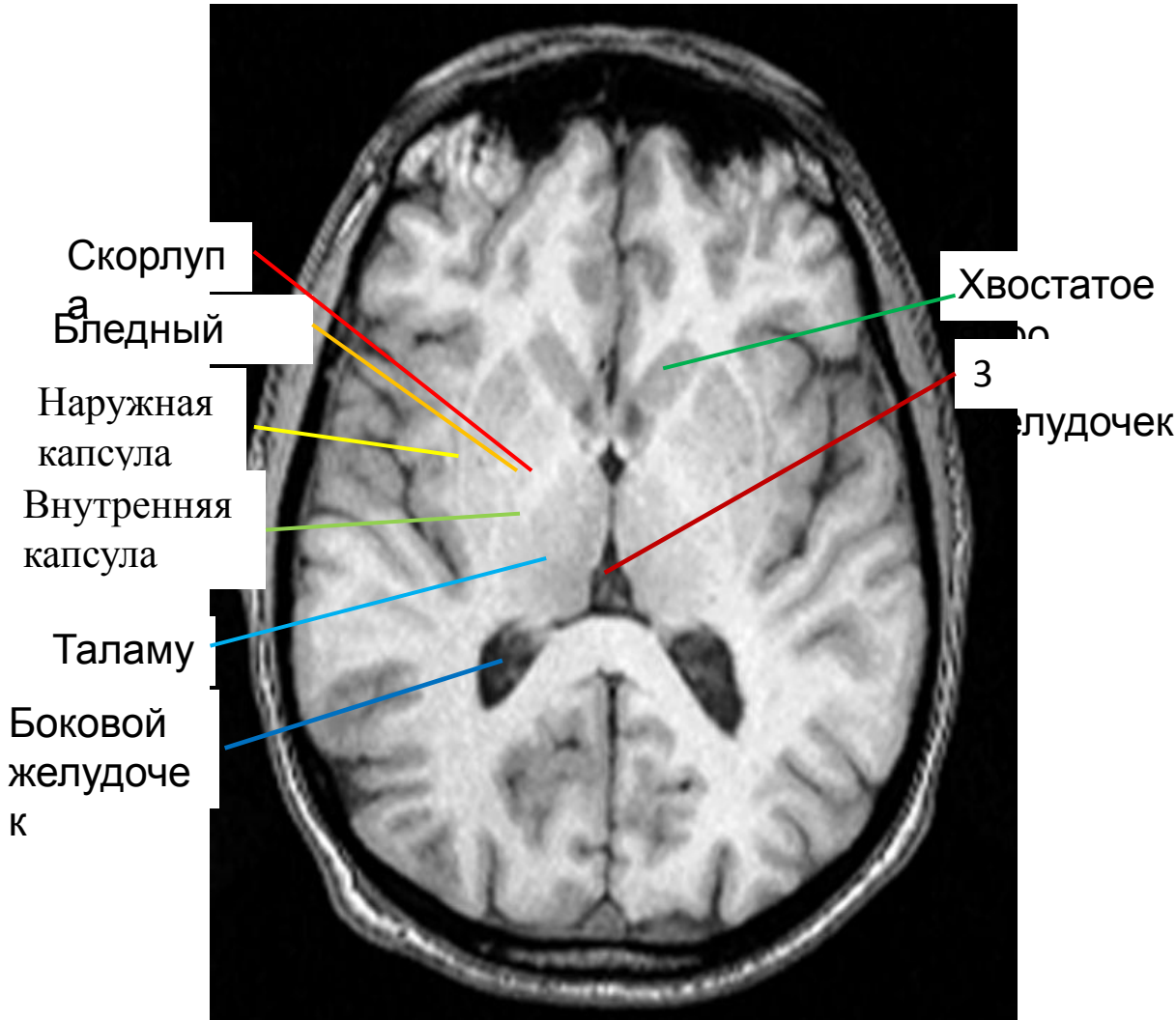
Для выделения цветом ядер конечного мозга (отмеченных в программе) можно воспользоваться вкладкой **Structure mode** **Basal ganglia** или **Index & Reference**, для выделения отдельных структур







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.



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 МРТ срезу анатомический того же уровня.

