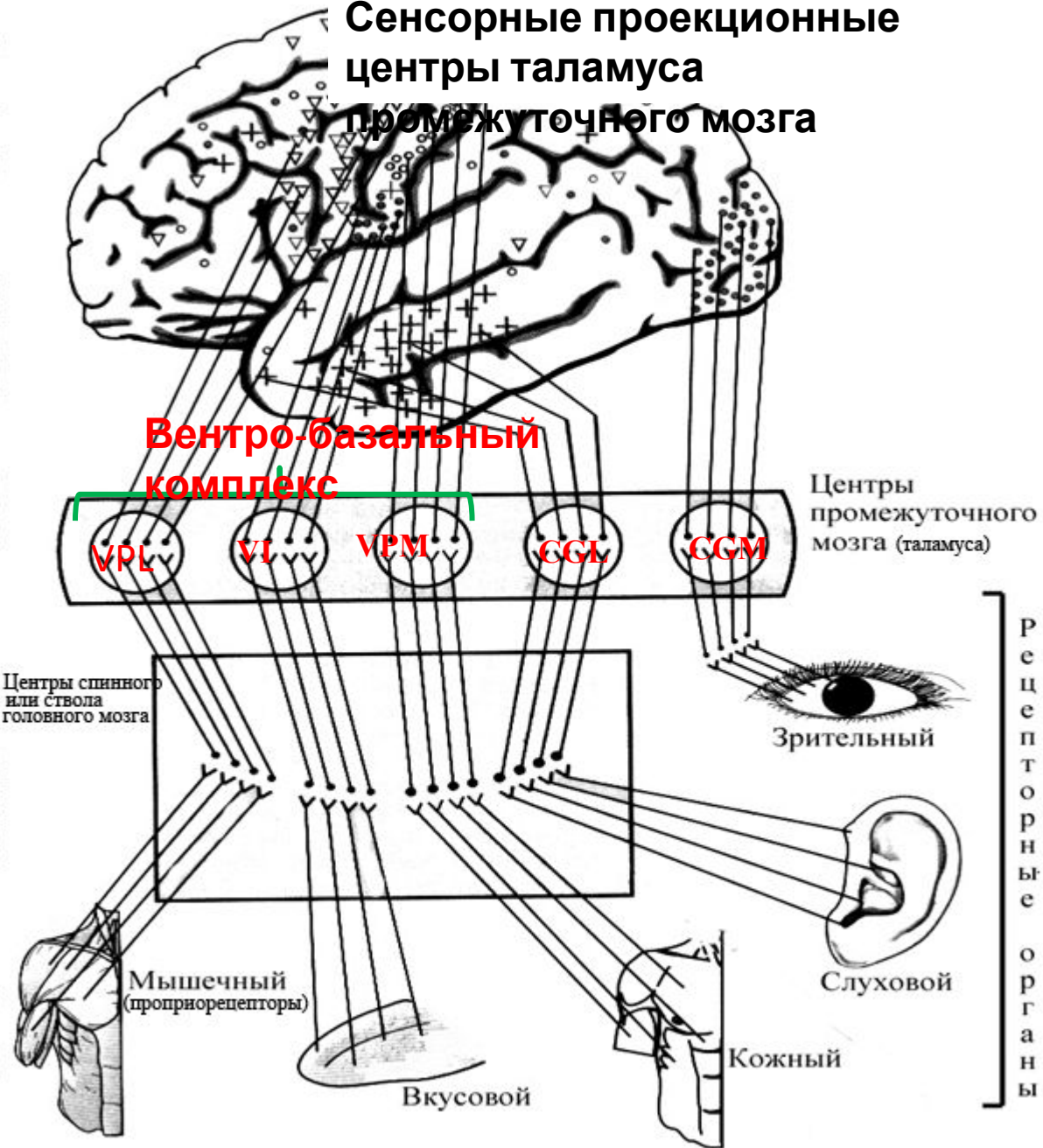
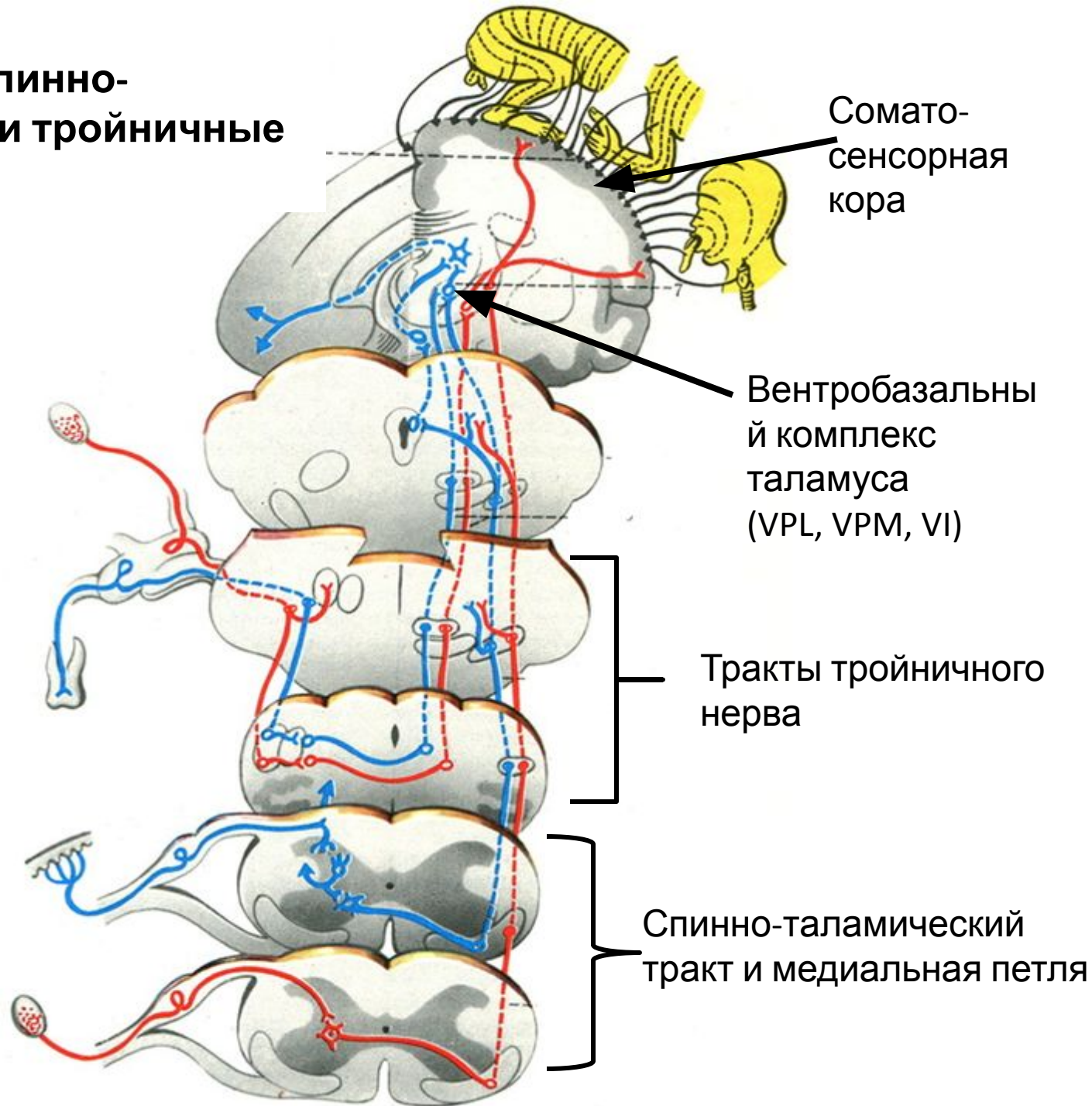


# Сенсорные проекционные центры таламуса промежуточного мозга

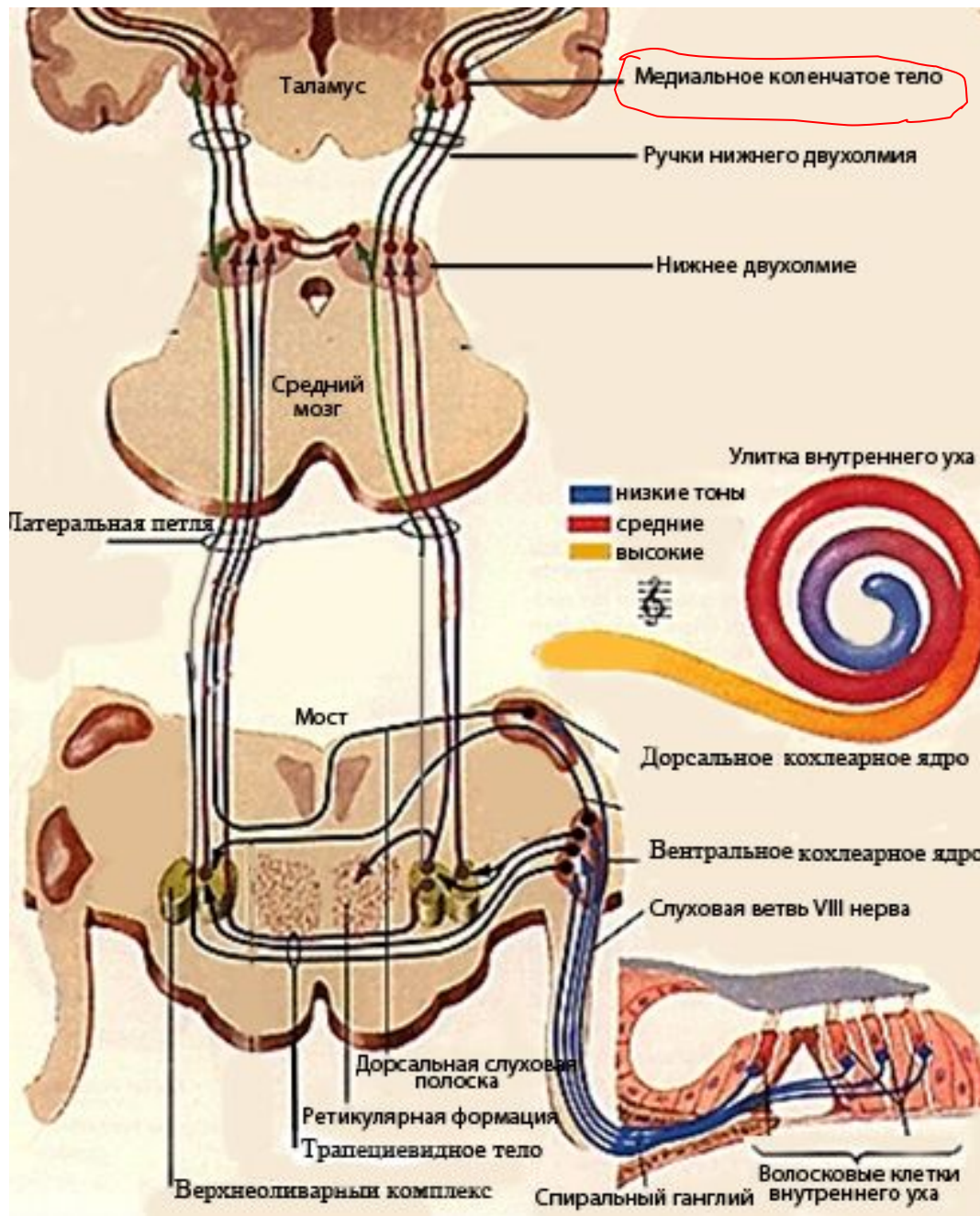


Р  
е  
ц  
е  
п  
т  
о  
р  
н  
ы  
е  
о  
р  
г  
а  
н  
ы

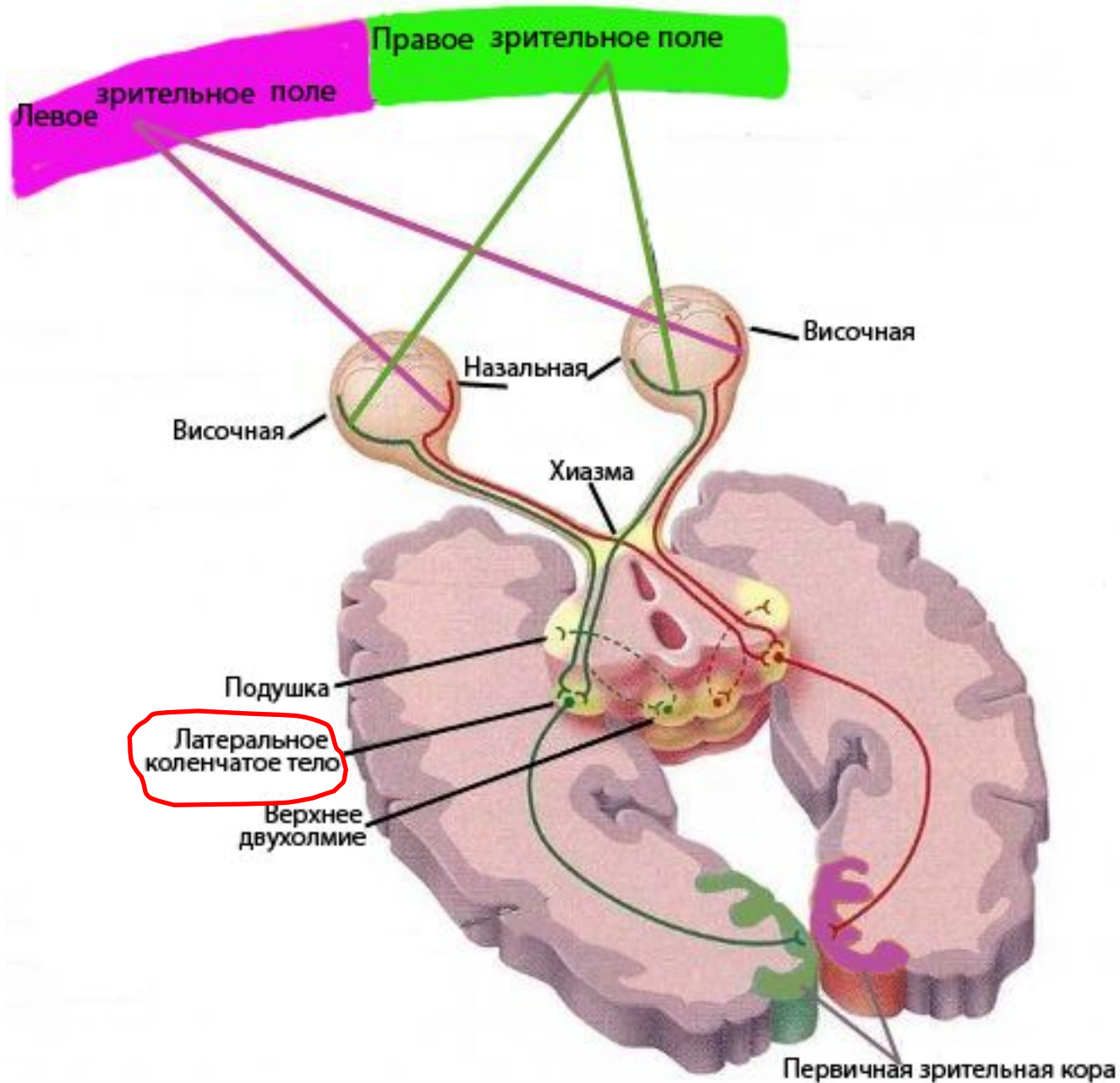
# Восходящие спинно-таламические и тройничные тракты мозга



# Ядра и проводящие пути и слуховой ветви VIII нерва

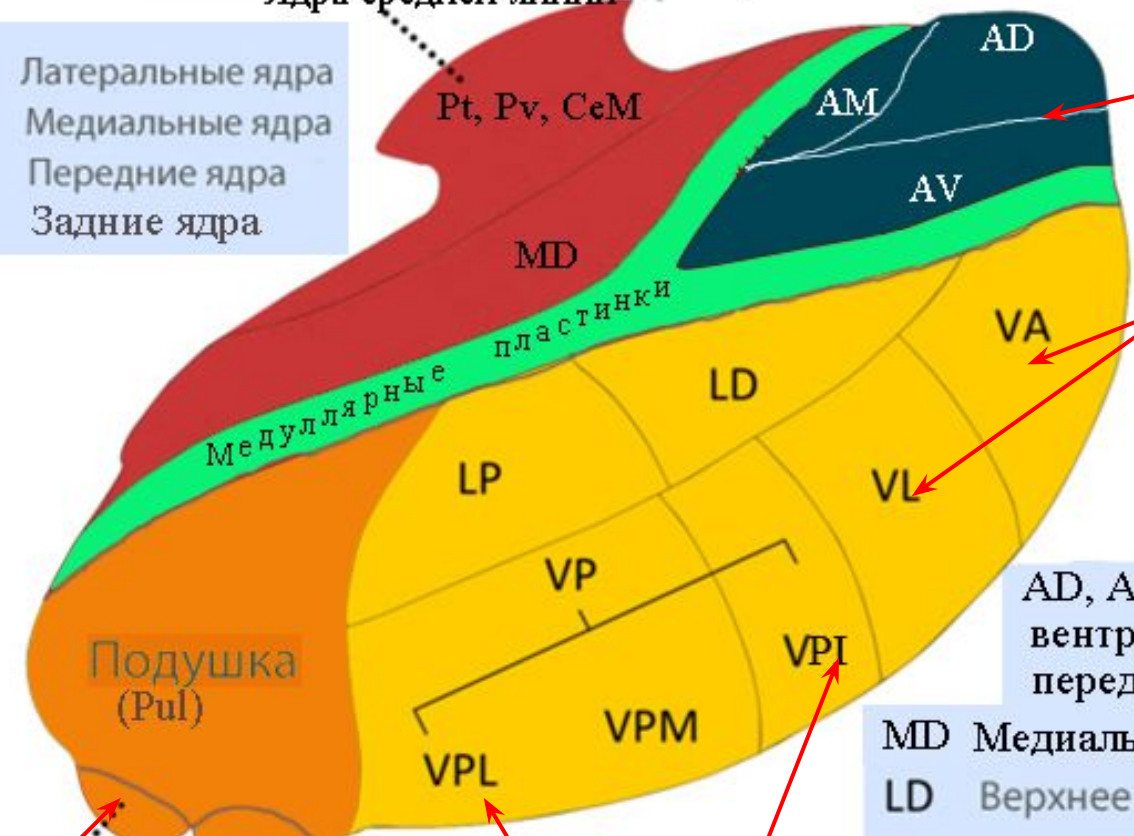


# Восходящий зрительный путь



Ядра средней линии

|           |                  |
|-----------|------------------|
| Yellow    | Латеральные ядра |
| Red       | Медиальные ядра  |
| Dark Blue | Передние ядра    |
| Orange    | Задние ядра      |



Мамилло-таламический тракт из гипоталамуса

Лимбический центр – круг Палеса

Мозжечково-таламический тракт, тракт от стриатума

Моторный центр

AD, AV, AM Дорзальное, вентральное, медиальное передние ядра

- MD Медиальное дорзальное ядро
- LD Верхнее латеральное ядро
- LP Заднее латеральное ядро
- VA Вентральное переднее ядро
- VL Вентральное латеральное ядро
- VP Вентробазальный комплекс
- VPI Вентральное задне-промежуточное ядро
- VPM Вентральное заднемедиальное ядро
- VPL Вентральное заднелатеральное ядро

Медиальное коленчатое тело (CGM)

Латеральное коленчатое тело (CGL)

Ручки нижнего двухолмия  
Слух

Зрительный тракт  
Зрение

Спинальная, медиальная, тройничная петли  
Сомато-сенсорный центр

Домашнее задание:

1. Составить **схемы** (не используя изображения срезов) **сомато-сенсорных** (3 петли), **слухового**, **зрительного**, **вкусового**, **моторного** (только с мозжечком), **мамилло-таламического** (от гипоталамуса), **начиная с рецепторов до таламуса**
2. Из томографического атласа выбрать саггитальные, фронтальные и горизонтальные срезы с промежуточным мозгом. Отметить: таламус, гипоталамус, гипофиз, эпифиз, 3-й желудочек. **Использовать для сравнения презентации Sylvius с уровнем промежуточного мозга.**

Ссылка на учебник: Анатомия ЦНС.

[http://vmede.org/sait/?page=zer&id=Nevrologija\\_ob\\_g\\_2007&menu=Nevrologija\\_ob\\_g\\_2007](http://vmede.org/sait/?page=zer&id=Nevrologija_ob_g_2007&menu=Nevrologija_ob_g_2007)

**Учебник по неврологии для мед.вузов, рекомендую использовать раздел анатомия.**