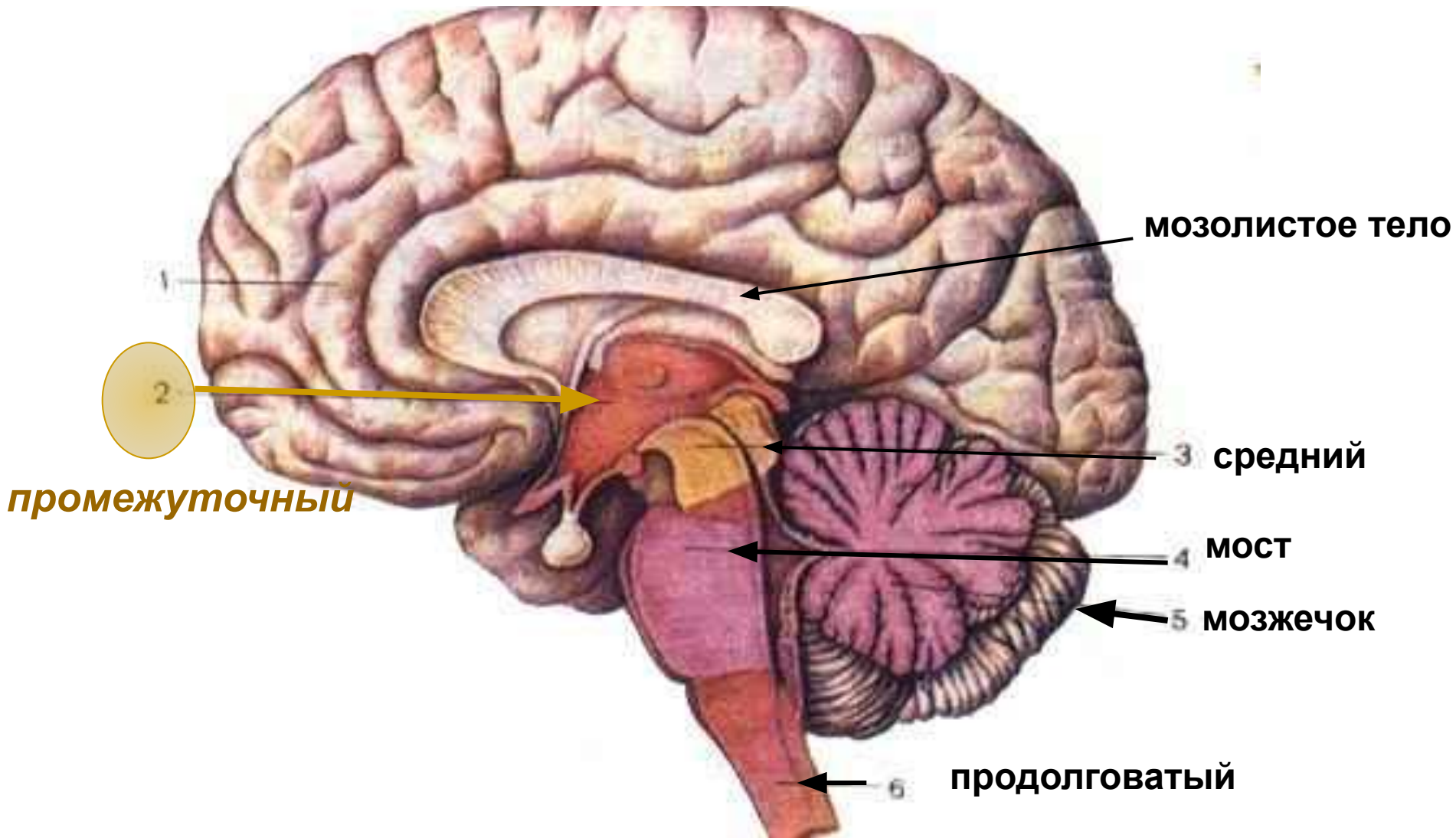
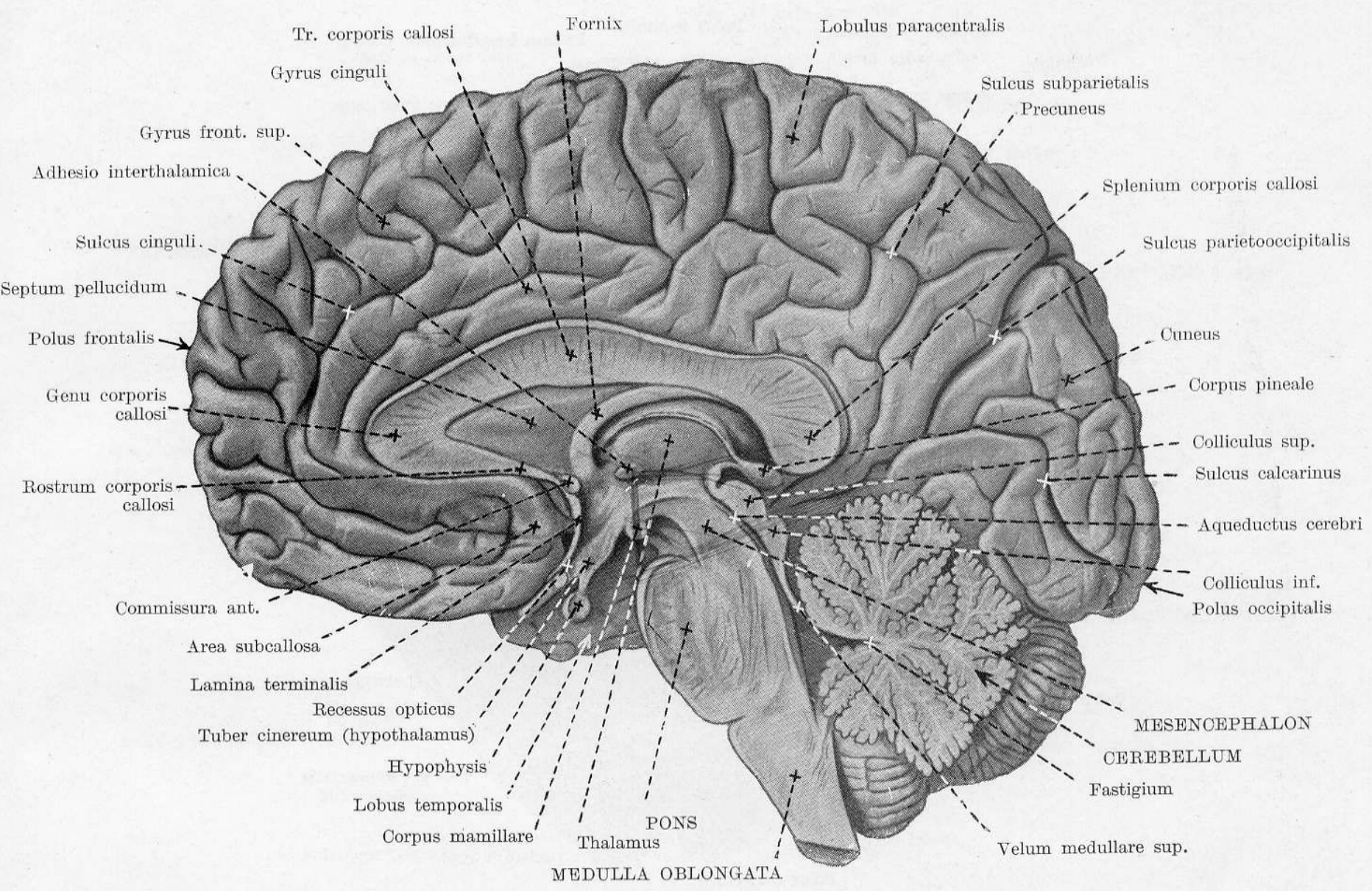


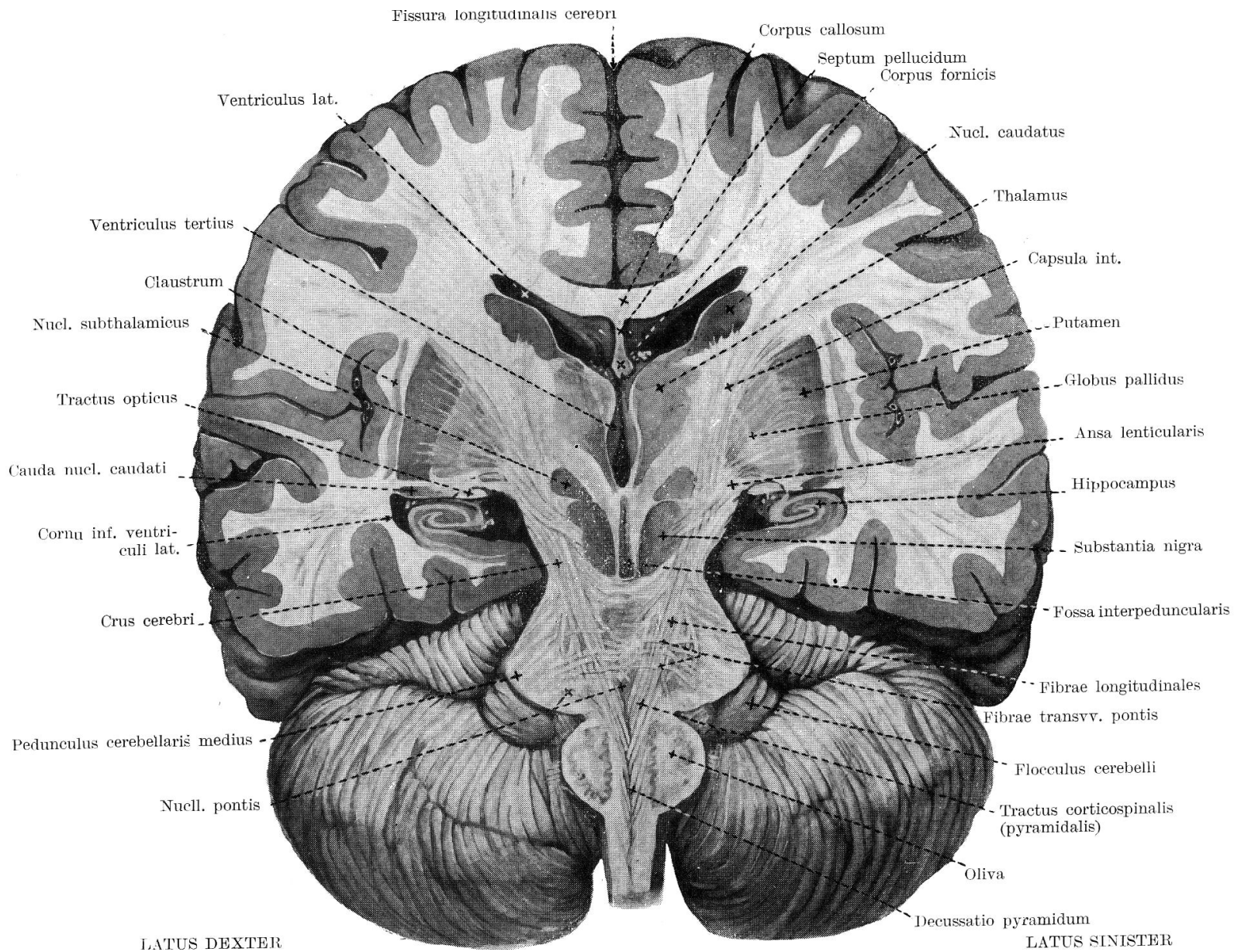
# ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ МОЗГ (*DIENCEPHALON*)

THALAMUS – «зрительные» бугры (центральная часть)  
HYPOTHALAMUS - подбугорная область (вентральная часть)

# Расположение в мозге







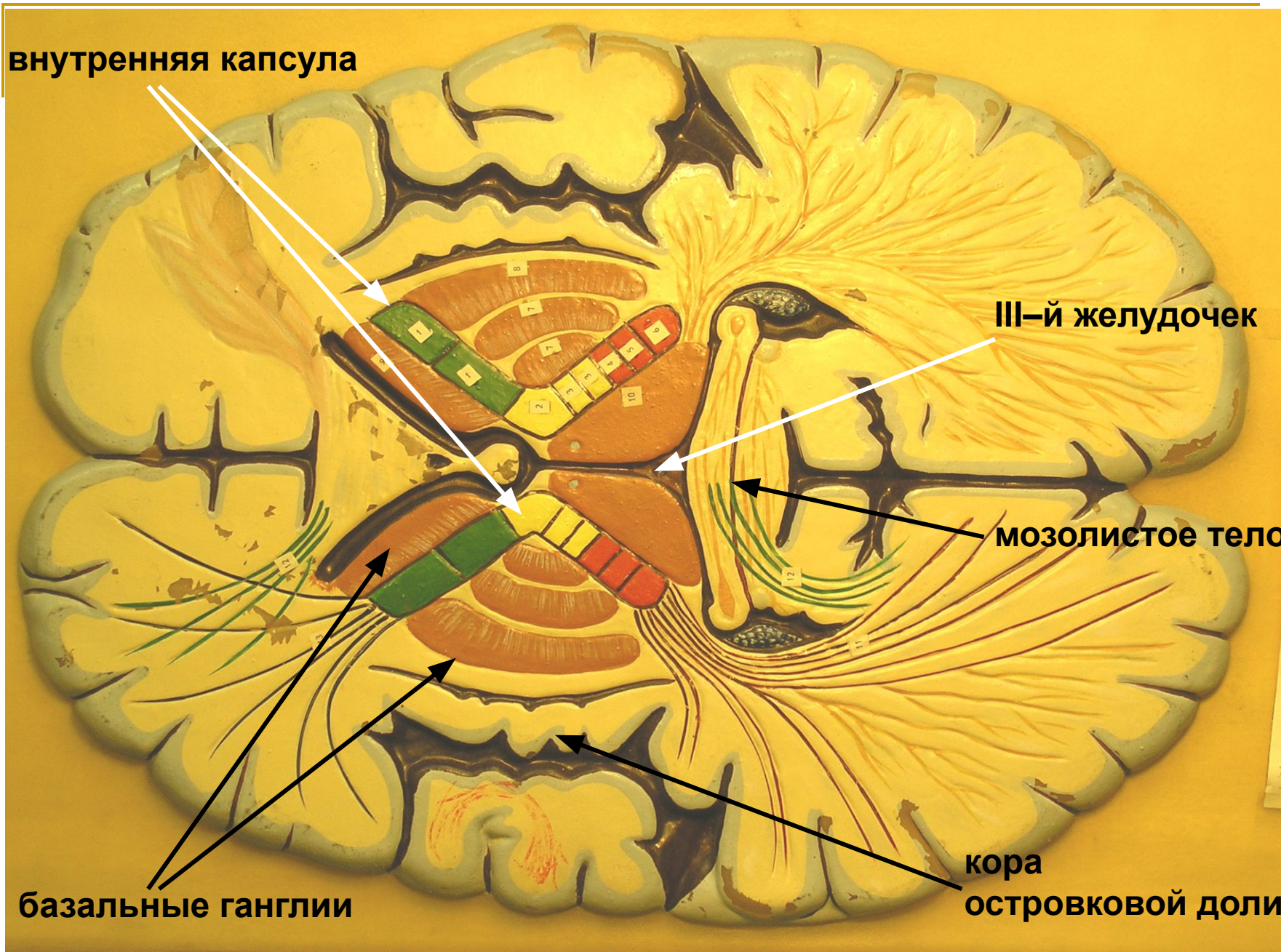
**внутренняя капсула**

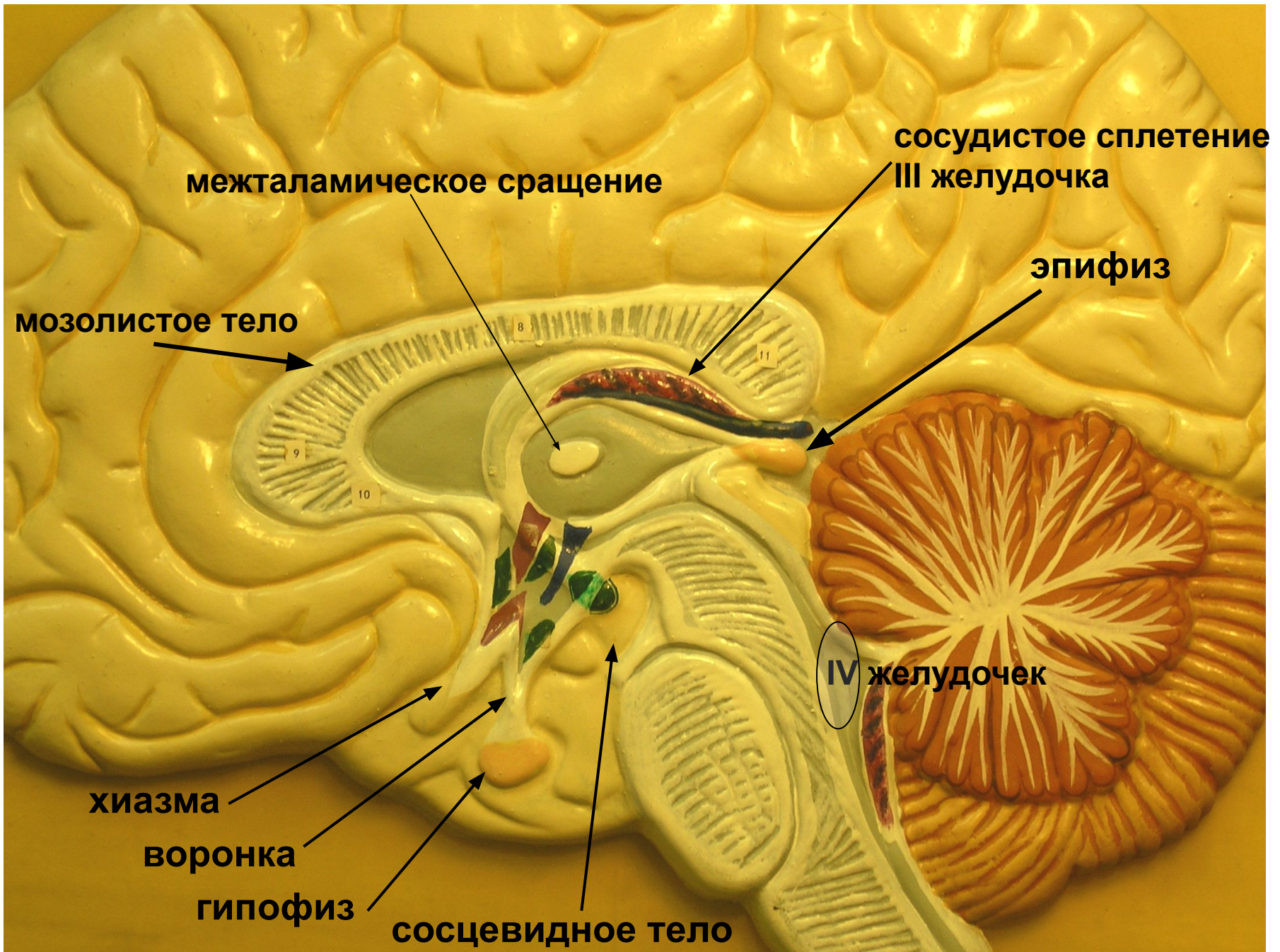
**III-й желудочек**

**мозолистое тело**

**базальные ганглии**

**кора  
островковой доли**





лобная доля

гипофиз

височная доля

сосцевидные тела

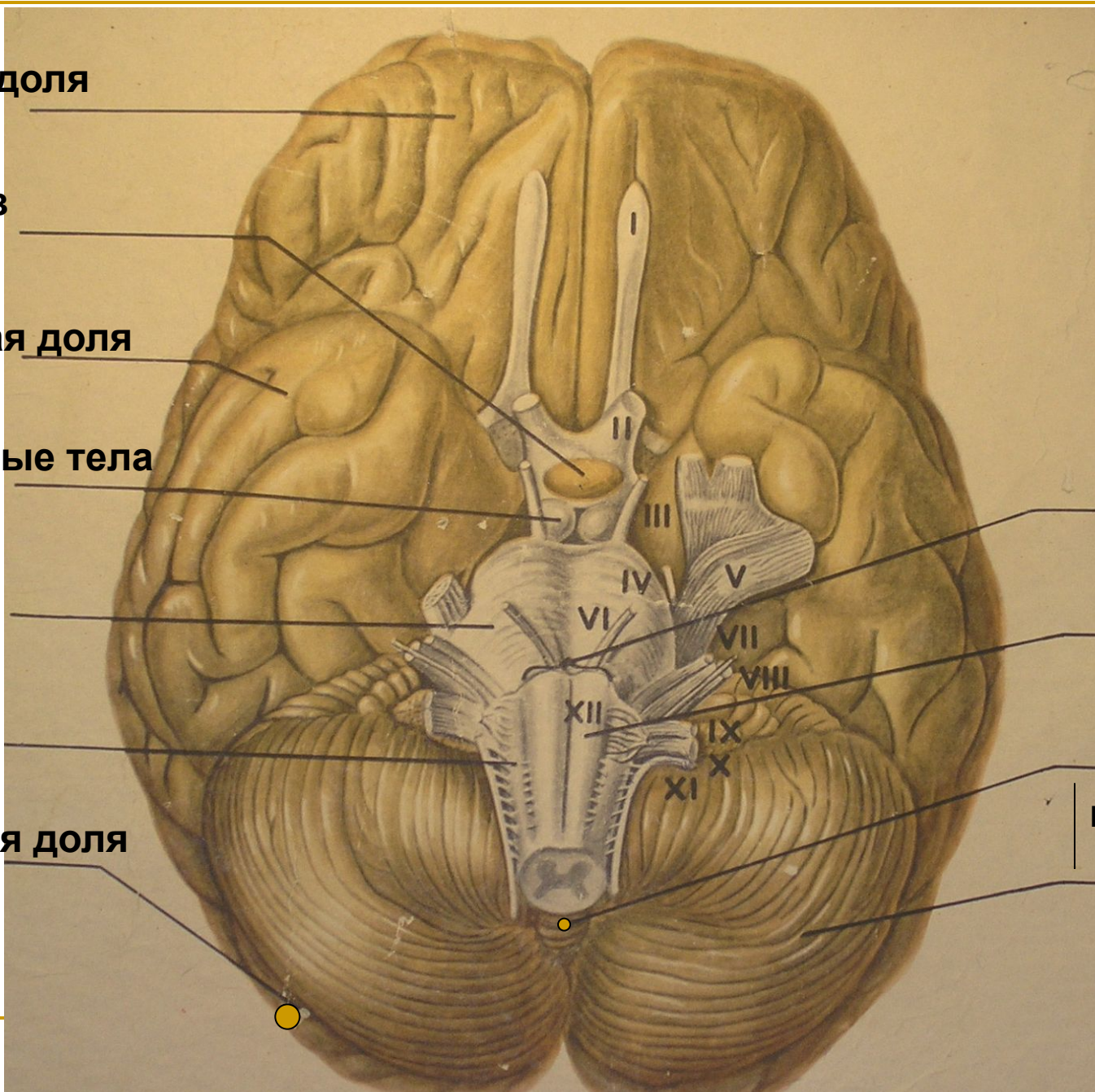
МОСТ

затылочная доля

бульбус

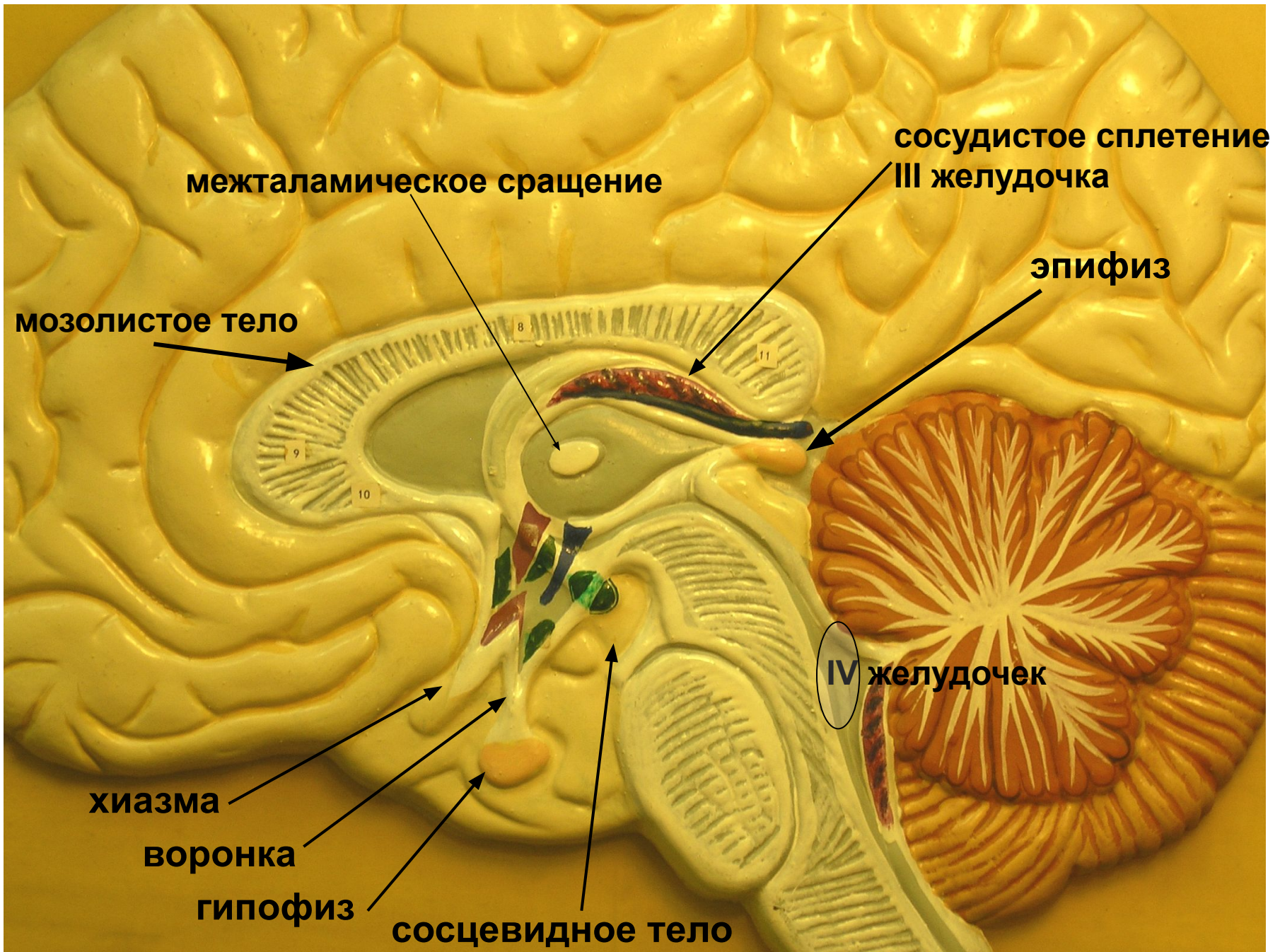
червь  
мозжечок

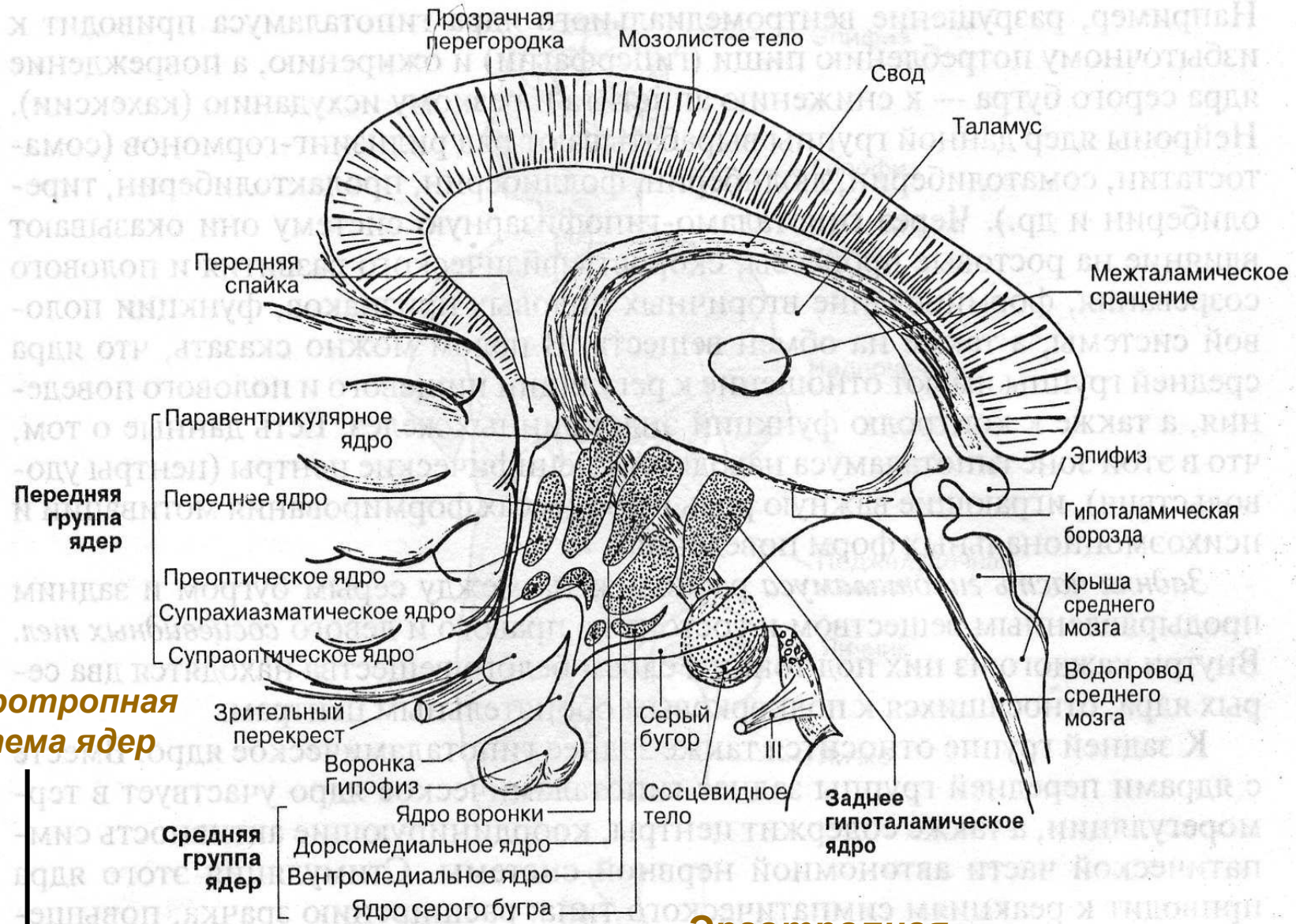
полушарие











**Трофотропная система ядер**

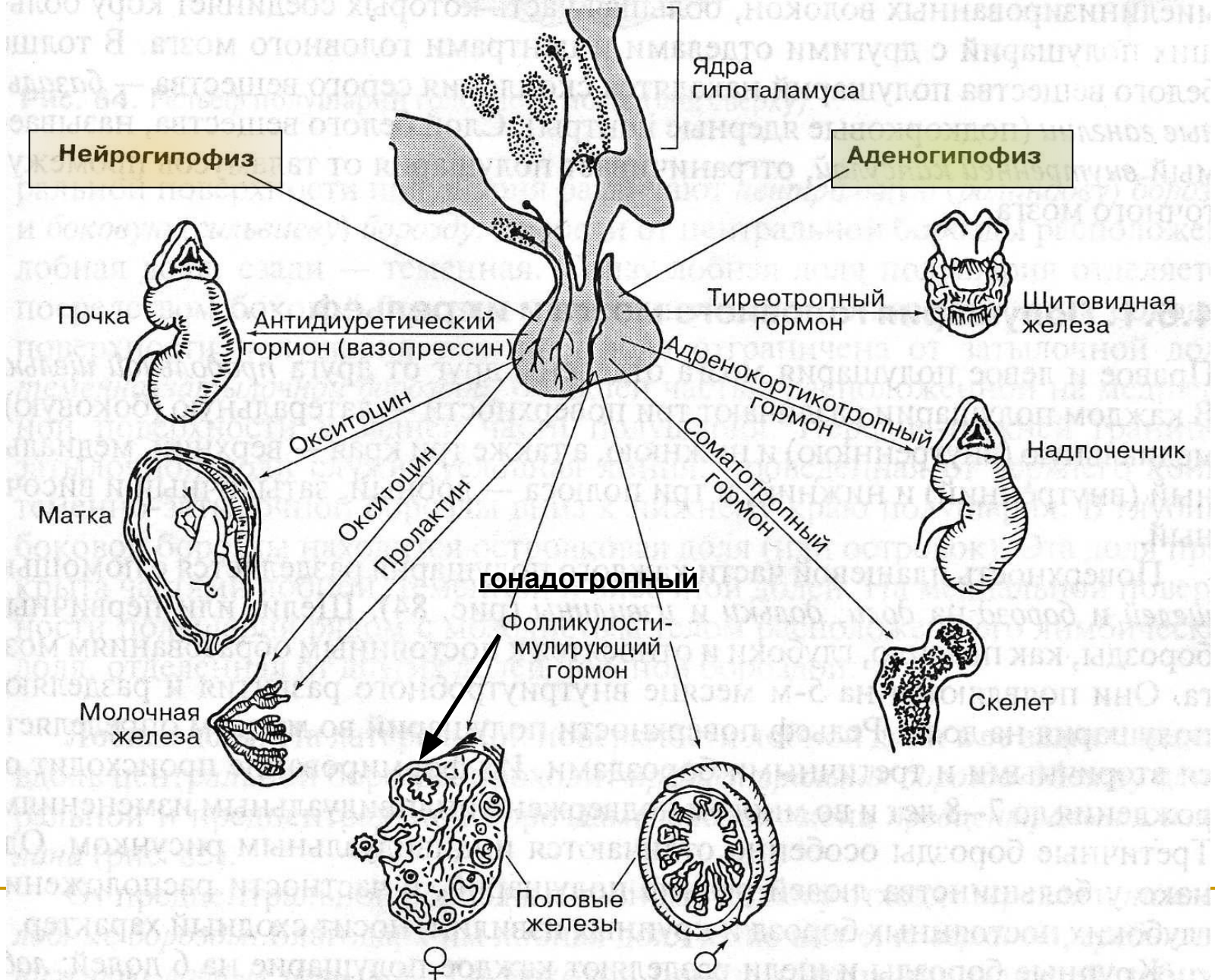
**Эрготропная система ядер**

**парасимпатический отдел**

**симпатический отдел**

Глава третья. Физиология гипоталамуса . . . . .	41
Общая характеристика функций гипоталамуса . . . . .	41
Взаимоотношения гипоталамуса с корой больших полушарий головного мозга . . . . .	45
Гипоталамус и ретикулярная формация . . . . .	61
ЭЭГ исследования при поражении гипоталамуса . . . . .	70
Гипоталамус, висцеральный мозг и их отношение к ретику- лярной формации . . . . .	84
Клинические и патофизиологические аспекты учения о рети- кулярной формации ствола мозга . . . . .	86
Роль гипоталамуса в регуляции сна и бодрствования . . . . .	93
Роль гипоталамуса в регуляции проницаемости кровеносных сосудов . . . . .	99
Роль гипоталамуса в регуляции температуры тела . . . . .	108
Роль гипоталамуса в регуляции трофических функций . . . . .	116
Роль гипоталамуса в регуляции пищевого поведения . . . . .	124
Роль гипоталамуса в регуляции сердечно-сосудистой системы, кровообращения и свертывающей системы крови . . . . .	127
Роль гипоталамуса в регуляции функций желудочно-кишеч- ного тракта . . . . .	134
Роль гипоталамуса в регуляции обмена веществ . . . . .	138
Роль гипоталамуса в регуляции деятельности поперечно-поло- сатой мускулатуры . . . . .	147
Гипоталамус и регуляция функций желез внутренней секре- ции . . . . .	150
Глава четвертая. Роль гипоталамуса в осуществлении нейро- гуморальной регуляции внутренней среды организма . . . . .	166
Взаимоотношения нервных и гуморальных регуляций . . . . .	166

# ГУМОРАЛЬНЫЕ ВЛИЯНИЯ



# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

---

- *ВСЕ СВОБОДНЫ*
- *ДО ВСТРЕЧИ НА СЕМИНАРЕ*