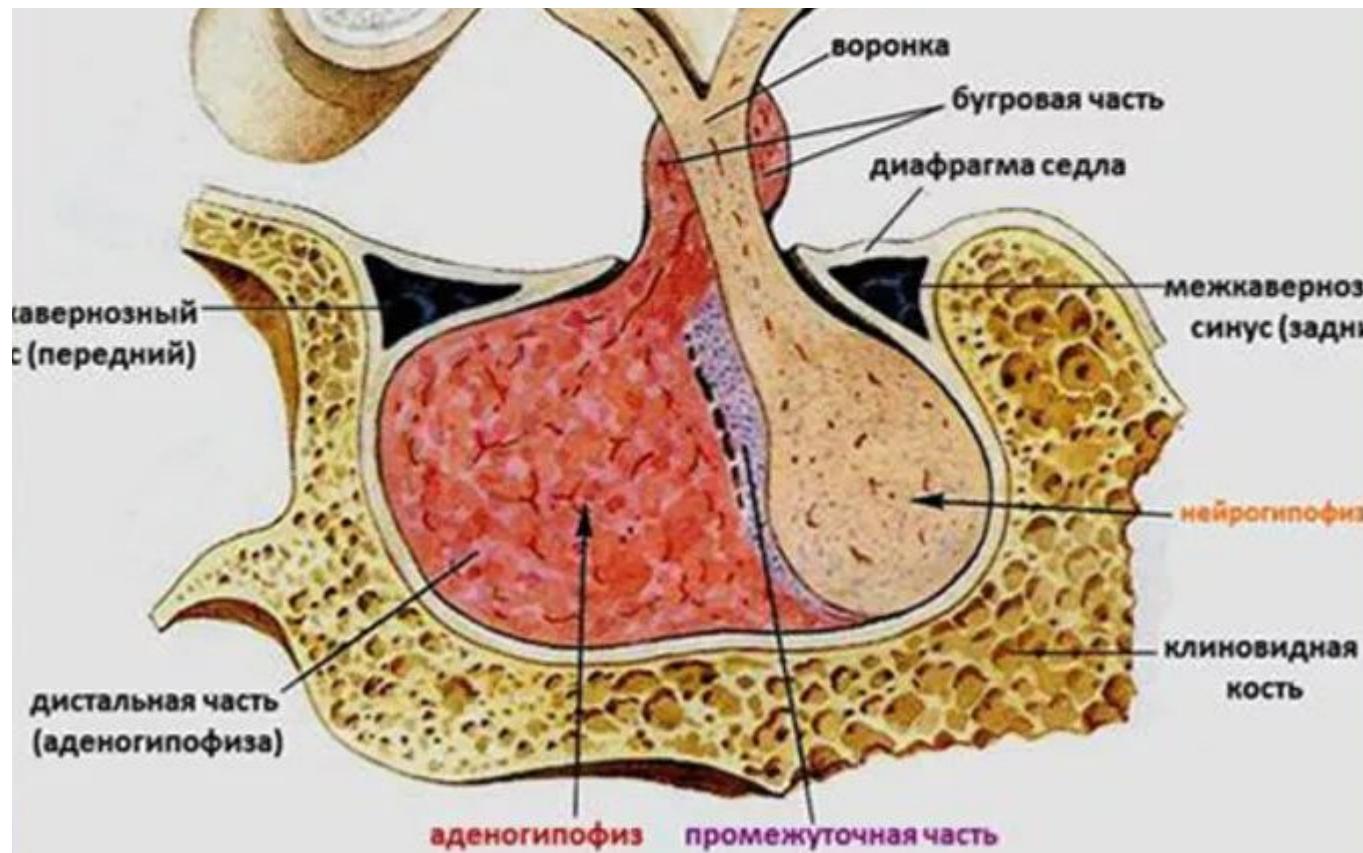
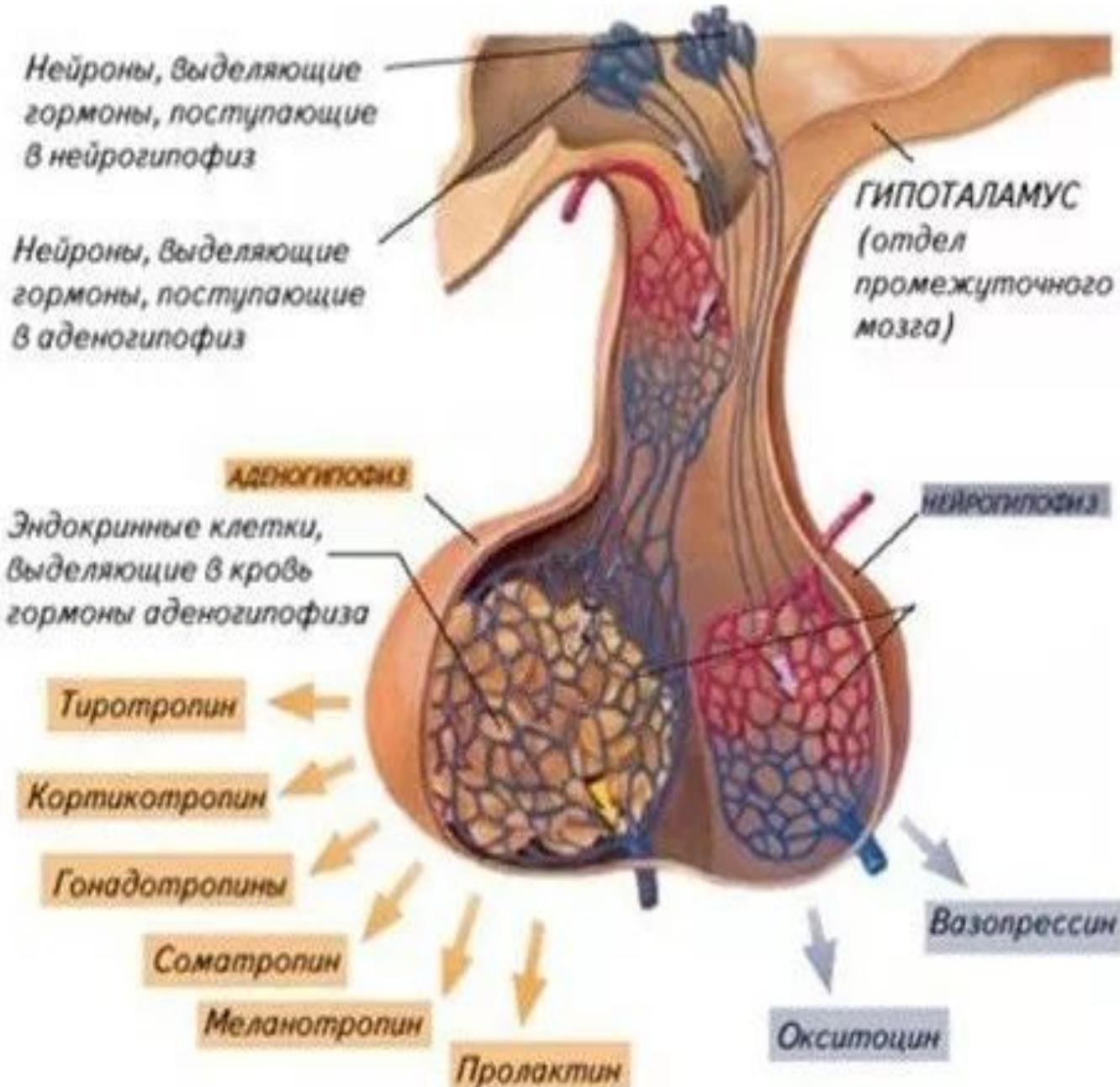


Гипофиз









ГИПОФИЗ



В ПЕРЕДНЕЙ ДОЛЕ:



- 1 Соматотропин** - регулирует рост человека. У детей: при недостатке - карликовость, при избытке - гигантизм. У взрослых при избытке - акромегалия.
- 2 Тиреотропный гормон** - регулирует работу щитовидной железы
- 3 Адренокортикотропный гормон** - регулирует работу мозгового слоя надпочечников.
- 4 Гонадотропные гормоны** - воздействуют на половую систему.
- 5 Пролактин** - влияет на работу молочной железы во время беременности и на лактацию после родов.

В ЗАДНЕЙ ДОЛЕ: Окситоцин и Вазопрессин