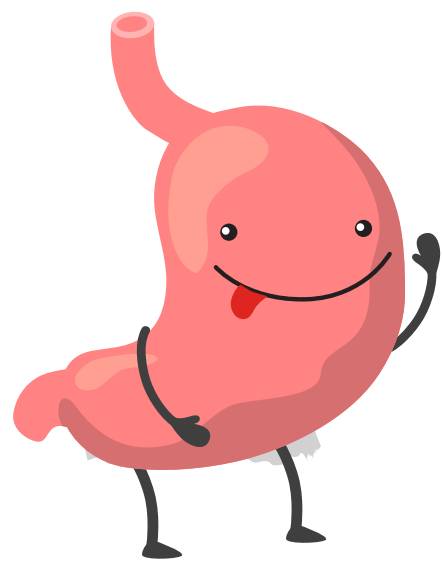


Запам'ятай

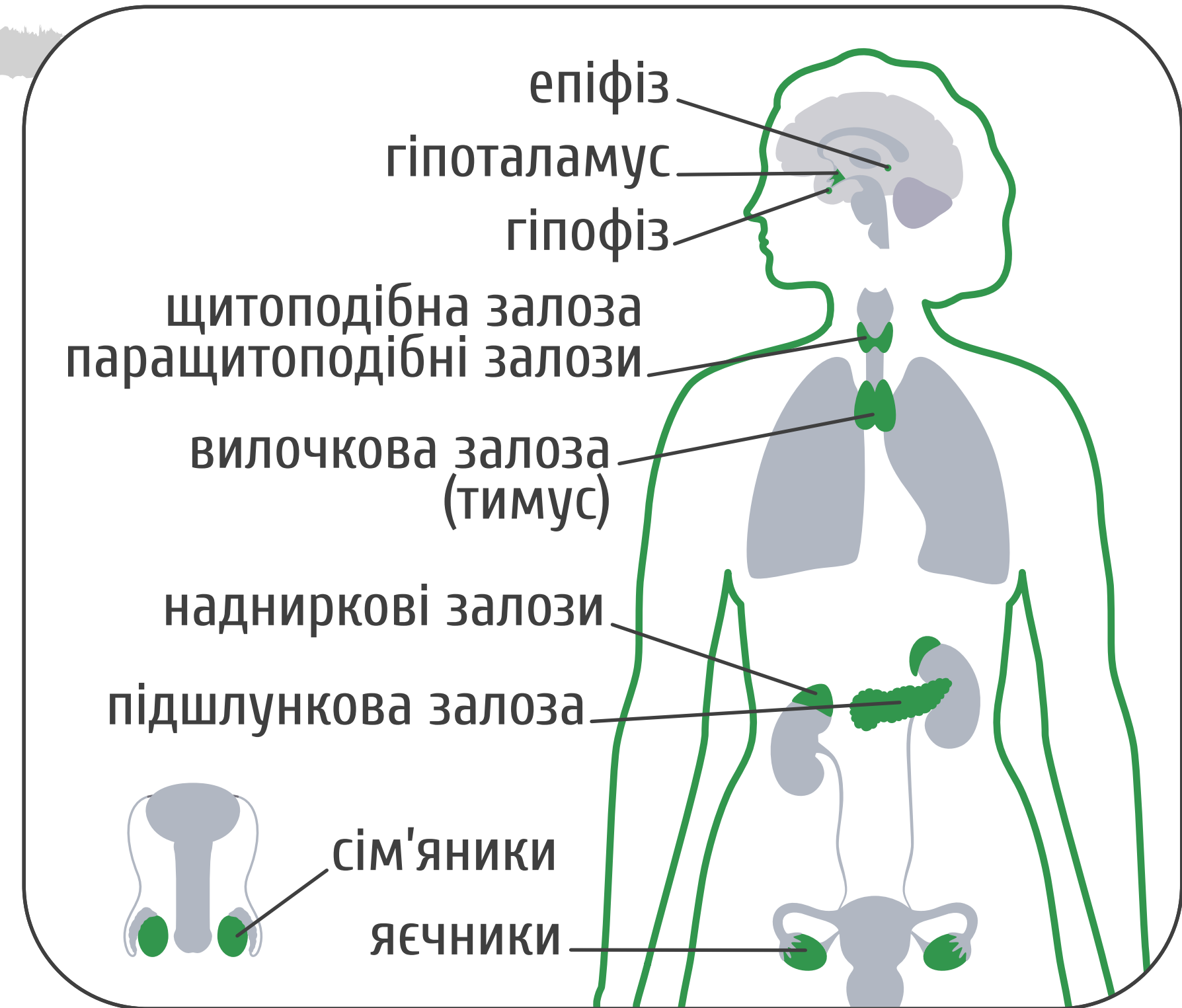
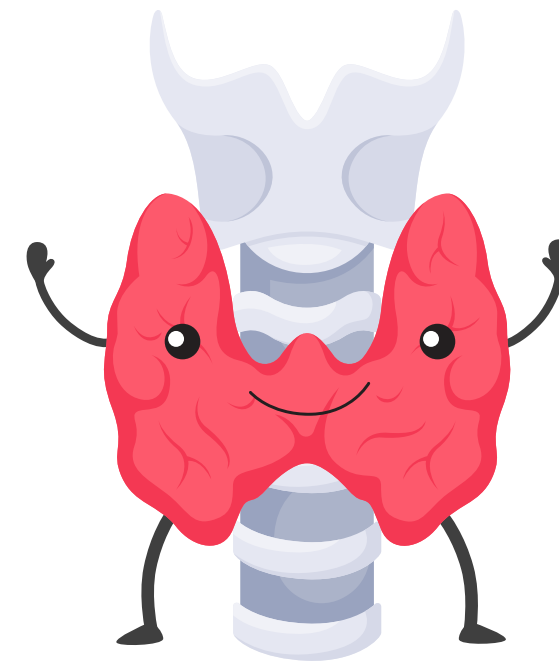


Ендокринна система — це сукупність органів, їхніх частин чи клітин, що виділяють у внутрішнє середовище гормони.

Функції ендокринної системи

- підтримування гомеостазу;
- забезпечення росту, розвитку й розмноження організму;
- формування та підтримування імунітету;
- координування роботи органів.

Гормони — це речовини, що здійснюють ендокринну регуляцію.



Секреція — процес утворення клітинами речовин (секретів).

Тканинні гормони — це речовини, що діють у місці утворення і не надходять у кров.

Нейрогормони — це речовини, що виділяються нейросекреторними клітинами гіпофіза, гіпоталамуса та епіфіза.