

Запам'ятай



● **Саморегуляція** — це здатність організму підтримувати відносну сталість внутрішнього середовища.

● ФУНКЦІЇ САМОРЕГУЛЯЦІЇ

- інтегративна функція (координація та об'єднання сигналів від різних частин організму);
- гомеостатична функція (підтримання сталості внутрішнього середовища);
- адаптивна функція (пристосування організму до змін навколишнього середовища);
- захисна функція (захист організму від травм і різних патогенів).

РЕГУЛЯЦІЯ

нервова регуляція

нервові імпульси

імунна регуляція

клітини імунної системи,
захисні білки

гуморальна регуляція

специфічні хімічні
речовини (наприклад, гормони)

