

## Основна література

1. Атаман О. В. Патологічна фізіологія в запитаннях та відповідях: навч. посіб. / О. В. Атаман. — 6-те вид., оновл. і доп. — Вінниця: Нова Книга, 2021. — 568 с.
2. Атаман, О.В. Патофізіологія: підручник: у 2-х т. Т.1 : Загальна патологія / О. В. Атаман. — 3-тє вид. — Вінниця: Нова Книга, 2018. — 584 с.
3. Атаман О.В. Патофізіологія: підручник: у 2-х т. Т.2: Патофізіологія органів і систем / О. В. Атаман. — 3-тє вид. — Вінниця: Нова Книга, 2019. — 448 с. + Гриф МОЗ.
4. Кумар В. Основи патології за Роббінсом: у 2-х т. Т.1 / В. Кумар, А. К. Аббас Д. К. Астер. — К.: Медицина, 2019. — 420 с.
5. Кумар В. Основи патології за Роббінсом: у 2-х т. Т.2 / В. Кумар, А. К. Аббас Дж. К. Астер; ред.: І. Сорокіна, С. Гичка, І. Давиденко. — Пер. 10-го англ. вид. — Київ : Медицина, 2020. — 532 с.

## Допоміжна література

1. Ataman O. Crash Course in Pathophysiology. Questions & Answers = Короткий курс патофізіології. Запитання та відповіді : посібник / О. Ataman. — Vinnytsia : Nova knyha, 2019. — 520 p.
2. General and clinical pathophysiology = Загальна та клінічна патофізіологія: [textbook] / A. V. Kubyshkin, A. I. Gozhenko, V. F. Sagach et al. ; edited by A. V. Kubyshkin, A. I. Gozhenko. — 3rd ed. — Vinnytsia : Nova Knyha, 2019. — 656 p.
3. Porth, C.M. Pathophysiology: concepts of altered health states / C. M. Porth. — Lippincott Williams & Wilkins, 2016. — 1582 p.
4. Основи патології за Роббінсом: у 2 томах. Том 1 / Віней Кумар, Абул К. Аббас, Джон К. Астер; переклад 10-го англ. видання - К.: Медицина, 2019.- 420 с.
5. Основи патології за Роббінсом: у 2 томах. Том 2 / Віней Кумар, Абул К. Аббас, Джон К. Астер; переклад 10-го англ. - К.: Медицина, 2020.- 532 с.
6. USMLE Step 1: Pathology: Lecture Notes / J. Barone, M.A. Castro. — New York: Kaplan, 2019. — 285 p.
7. Патофізіологія: підручник / Ю. В. Биць, Г. М. Бутенко, А. І. Гоженко та ін.; За ред.: М. Н. Зайка, Ю. В. Биця, М. В. Кришталія. — 6-те вид., випр. — К.: Медицина, 2017. — 752 с.

8. Kumar V. Robbins Basic Pathology / V. Kumar, A. K. Abbas, J. C. Aster. — 10-th ed. — Philadelphia: Saunders Elsevier, 2018. — 935 p.
9. Pathophysiology: textbook / N. V. Krishtal, V. A. Mikhnev, N. N. Zayko etc.; edited by N.V. Krishtal, V.A. Mikhnev. — К.: AUS Medicine Publishing, 2017. — 656 p.
10. Роль системи матричного Gla-протеїну в патогенезі склеротичних уражень артерій та їх ускладнень: монографія / В.Ю. Гарбузова. — Суми: СумДУ, 2020. — 357 с.

### **Інформаційні ресурси в Інтернеті**

1. Курс патофізіології на платформі OCW <https://ocw.sumdu.edu.ua/content/1007>
2. Kniazkova P. V., Harbuzova V. Y., Pokhmura V. V. The Link between ANRIL Gene rs4977574 Polymorphism and Common Atherosclerosis Cardiovascular Complications: A Hospital-Based Case-Control Study in Ukrainian Population. // BioMed Research International, 2022, 8468202. <https://doi.org/10.1155/2022/8468202>
3. Ya. D. Chumachenko, M. O. Kyrychenko, D. M. Ramazanova, M. V. Smiianova, V. Yu. Harbuzova, O. V. Ataman. Association study between BGLAP RS1800247-polymorphic variant and type 2 diabetes mellitus development among hypertensive and non-hypertensive Ukrainians. Zaporozhye Medical Journal, Vol. 23 No. 3 (2021). <https://doi.org/10.14739/2310-1210.2021.3.220651>
4. Lukavenko I., Kolnoguz A., Harbuzova V., & Ataman O. (2021). LncRNA SRA gene polymorphisms and risk of gynecological pathology development among Ukrainian women with proliferative type of benign breast disease without atypia. Zaporozhye Medical Journal, 23(5), 651-655. doi: 10.14739/2310-1210.2021.5.230144