

**Recommended literature on the discipline "Pathophysiology"
and its availability in the library of the medical institute**

1. USMLE Step 1: Pathology: Lecture Notes / J. Barone, M.A. Castro. — New York: Kaplan, 2019. — 285 p. — ISBN 978-1-5062-3654-4.
Кільк. прим.: 1
2. Ataman, O. Crash Course in Pathophysiology. Questions & Answers = Короткий курс патофізіології. Запитання та відповіді: посібник / O. Ataman. — Vinnytsia: Nova knyha, 2019. — 520 p. — ISBN 978-966-382-798-8.
Number of copies: 202
3. Kumar, V. Robbins Basic Pathology / V. Kumar, A. K. Abbas, J. C. Aster. — 10- th ed. — Philadelphia: Saunders Elsevier, 2018. — 935 p. — ISBN 978-0-323-35317-5.
Number of copies: 1
4. Pathophysiology: textbook / N. V. Krishtal, V. A. Mikhnev, N. N. Zayko etc. ; edited by N.V. Krishtal, V.A. Mikhnev. — K.: AUS Medicine Publishing, 2017. — 656 p. + Гриф МОН. — ISBN 978-617-505-616-5.
Number of copies: 5
5. General and Clinical Pathophysiology = Загальна та клінічна патофізіологія: [textbook] / A. V. Kubyshkin, A. I. Gozhenko, V. F. Sagach et al.; edit.: A. V. Kubyshkin, A. I. Gozhenko. — 3-rd ed. — Vinnytsia: Nova Knyha, 2017. — 656 p. + Гриф МОЗ. — ISBN 978-966-382-644-8.
Number of copies: 4
6. Simeonova, N. K. Pathophysiology = Патофізіологія : підручник / N. K. Simeonova ; За ред. В.А. Міхньова. — second revised edition. — K.: AUS Medicine Publishing, 2015. — 544 p. + Гриф МОЗ.
Number of copies: 1
7. Klatt, E. C. Robbins and Cotran. Atlas of Pathology / E. C. Klatt. — 3-rd ed. — Philadelphia: Saunders Elsevier, 2015. — 587 p. — ISBN 978-1-4557-4876-1.
Number of copies: 2
8. Grossman, S. C. Porth's Pathophysiology. Concepts of Altered Health States / S. C. Grossman, C. M. Porth. — 9-th edition. — Philadelphia: Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams&Wilkins, 2014. — 1660 p. —

ISBN

978-1-

4511-4600-4.

Number of copies: 1

9. Metabolism of Human Diseases [Електронний ресурс]: Organ Physiology and Pathophysiology / edited by Eckhard Lammert, Martin Zeeb. — 1st ed. 2014. — Vienna: Springer Vienna, 2014. — URL: <https://doi.org/10.1007/978-3-7091-0715-7> – ISBN 978-3-7091-0715-7.

10. General and clinical pathophysiology / A. V. Kubyshkin, V. N. Jelski, A. I. Gozhenko etc.; Edited by A.V. Kubyshkin. — Vinnytsia: Nova Knyha, 2011. — 656 с. + Гриф МОЗ. — URL: <http://libserver.ssu.localnet/liblocal/docs/nashiskanirovannie/2289.pdf>
Number of copies: 24

11. Simeonova, N. K. Pathophysiology = Патофізіологія / N. K. Simeonova; За ред. В.А. Міхньова. — scientific editor. — K.: AUS Medicine Publishing, 2010. — 544 p. + Гриф МОЗ. — URL: <http://libserver.ssu.localnet/liblocal/docs/nashiskanirovannie/2013.pdf>
Number of copies: 4

12. Ataman, A. V. Shot course of pathophysiology [Електронний ресурс]: workbook for medical students and practitioners. P.3: Disturbances of metabolism / A. V. Ataman. — Електронне видання кафедри фізіології та патофізіології. — Sumy: Sumy State University, 2010. — 35 p. — URL: http://libserver.ssu.localnet/library/docs/Books/Short_course_of_pathophysiology–Part_3.doc

13. Ataman, A. V. Shot course of pathophysiology [Електронний ресурс]: workbook for medical students and practitioners. P.4: Pathophysiology of blood / A. V. Ataman. — Електронне видання кафедри фізіології та патофізіології. — Sumy: Sumy State University, 2010. — 24 p. — URL: http://libserver.ssu.localnet/library/docs/Books/Short_course_of_pathophysiology–Part_4.doc