

DOI: <https://doi.org/10.18027/2224-5057-2024-001>

Рецензия на учебник д. м. н., профессора Ганцева К. Ш., к. м. н., доцента Кзыргалина Ш. Р., д. м. н., профессора Моисеенко Ф. В., к. б. н., доцента Ямиданова Р. С. под редакцией д. м. н., профессора, действительного члена (академика) Академии наук Республики Башкортостан Ганцева Ш. Х. «Онкология 2.0»

В. М. Моисеенко

ГБУЗ «Санкт-Петербургский клинический научно-практический центр специализированных видов медицинской помощи (онкологический) им. Н. П. Напалкова»; Россия, 197758 Санкт-Петербург, пос. Песочный, Ленинградская ул., 68А, лит. А

Контакты: Владимир Михайлович Моисеенко moiseyenko@gmail.com

Статья содержит рецензию на учебное издание «Онкология 2.0», подготовленное группой авторов под редакцией Ганцева Ш. Х. Данный труд предназначен для подготовки врачей по специальности онкология, а также повышения квалификации уже работающих специалистов в лечении злокачественных опухолей. Издание представляет собой актуальное и комплексное представление авторов об онкологии, как науке, ее месте в медицине, а также обсуждение предпосылок к современным методам лечения злокачественных опухолей и путей их развития.

Ключевые слова: рак, онкология, злокачественные новообразования, клиническая онкология, концепция канцерогенеза, опухолевый рост, генетика рака, сигнальные пути, биология рака

Для цитирования: Моисеенко В. М. Рецензия на учебник д. м. н., профессора Ганцева К. Ш., к. м. н., доцента Кзыргалина Ш. Р., д. м. н., профессора Моисеенко Ф. В., к. б. н., доцента Ямиданова Р. С. под редакцией д. м. н., профессора, действительного члена (академика) Академии наук Республики Башкортостан Ганцева Ш. Х. «Онкология 2.0». Злокачественные опухоли 2024;14(2):95–96. DOI: <https://doi.org/10.18027/2224-5057-2024-001>

Review of the textbook by MD, PhD, Professor Gantsev K. Sh, MD, PhD, Associate Professor Kzyrgalin Sh. R., MD, PhD, Professor Moiseenko F. V., MD, PhD, Associate Professor Yamidanov R. S. edited by MD, PhD, Professor, Full Member (Academician) of the Academy of Sciences of the Republic of Bashkortostan Gantsev Sh. Kh. “Oncology 2.0”

V. M. Moiseenko

N. P. Napalkov Saint Petersburg Clinical Scientific and Practical Center for Specialized Types of Medical Care (Oncological); lit. A, 68A Leningradskaya St., Pesochnyy, Saint Petersburg 197758, Russia

Contacts: Vladimir Mikhailovich Moiseenko moiseyenko@gmail.com

The article contains a review of the educational publication “Oncology 2.0”, prepared by a group of authors edited by Gantsev Sh. Kh. This work is intended to train doctors in the specialty of oncology, as well as improve the skills of practicing specialists in the field of cancer treatment. The publication represents an up-to-date and comprehensive presentation of the authors on oncology as a science, its place in medicine, as well as the discussion of the prerequisites for modern methods of treating malignant tumors and the ways of their development.

Keywords: cancer, oncology, malignant neoplasms, clinical oncology, concept of carcinogenesis, tumor growth, cancer genetics, signaling pathways, cancer biology.

For citation: Moiseenko V. M. Review of the textbook by MD, PhD, Professor Gantsev K. Sh, MD, PhD, Associate Professor Kzyrgalin Sh. R., MD, PhD, Professor Moiseenko F. V., MD, PhD, Associate Professor Yamidanov R. S. edited by MD, PhD, Professor, Full Member (Academician) of the Academy of Sciences of the Republic of Bashkortostan Gantsev Sh. Kh. “Oncology 2.0”. Zlokachestvennie opuholi = Malignant Tumors 2024;14(2):95–96 (In Russ.). DOI: <https://doi.org/10.18027/2224-5057-2024-001>

Онкология относится к одной из самых быстро развивающихся специальностей в клинической медицине. Ежемесячно для многих видов солидных опухолей представляются результаты крупных отечественных и международных клинических исследований, которые не только демонстрируют сравнительную эффективность инновационных препаратов, но также то, что может иметь еще и большее значение для практической медицины, определяют роль как отдельных методов, так и комбинированных подходов в улучшении результатов лечения для каждой отдельной клинической ситуации. В то время как арсенал механизмов для своевременного представления клинических данных довольно широк — среди них многочисленные конференции и вебинары, журналы и другие печатные издания, — наблюдается существенный недостаток в поддержании и формировании концептуального понимания онкологического процесса, его взаимодействия с организмом пациента. Создание системы знаний, содержащей подходы к определению принципиальных подходов использования различных методов лечения, общие представления о результатах, которых мы могли бы от этих методов ожидать, а также описание принципиальных направлений развития онкологической науки имеет неоспоримое значение и может быть донесено до читателя только в форме крупных изданий, содержащих широкий взгляд на актуальные представления.

Учебник, созданный группой авторитетных авторов, возглавляемой Шамилем Ханафиевичем Ганцевым, представляет собой серьезное учебное пособие, в котором представлено актуальное понимание биологии канцерогенеза и опухолевого роста. Данное издание нацелено на формирование комплексного представления о текущих теоретических основах онкологии, а также описание достижений в сфере их практического применения у читателя, как уже имеющего клинический опыт, так

и у начинающего врача. Данное издание предназначено для клинических ординаторов и аспирантов, обучающихся по специальности «3.1.6 — онкология, лучевая терапия», оно должно использоваться и у врачей, желающих поддерживать актуальный уровень представлений в области онкологии. У данного издания удобная и правильная структура, состоящая из введения, семи глав, приложения, глоссария и списка использованных источников. Положительным моментом следует признать то, что содержание иллюстрировано многообразным и оригинальным графическим материалом. В основной части работы последовательно обсуждается место онкологии, как научной области и отрасли современной медицины; раздел о научных предпосылках, включающий обсуждение имеющейся на сегодня клинической практики, а также значение инновационных разработок; основы современных представлений о клинической онкологии. Учебник отличается конструктивностью и практической направленностью. Главной задачей данного издания является переосмысление сущности возникновения рака и анализ трансформации современной онкологии по результатам значимых фундаментальных открытий последних десятилетий.

Уровень изложения материала соответствует современным достижениям науки как отечественной, так и зарубежной. В книге в достаточном количестве и правильно использована имеющаяся литература по данной дисциплине. Материалы рукописи отличаются от аналогичной изданной литературы: описаны основные концепции канцерогенеза, молекулярно-генетические особенности злокачественных новообразований, а также сигнальные пути, участвующие в пролиферации опухолевых клеток.

В заключение стоит отметить, что данный учебник представляет собой комплексное современное исследование данной области медицины, а также отражает приоритетные тенденции будущей онкологии.

ORCID АВТОРА

Моисеенко Владимир Михайлович
<https://orcid.org/0000-0001-9431-5617>

Статья поступила в редакцию 16.04.2024,
принята в печать 27.04.2024

ORCID OF AN AUTHOR

Moissenko Vladimir Mikhailovich
<https://orcid.org/0000-0001-9431-5617>