Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное учреждение

«Национальный медицинский исследовательский центр онкологии им. Н. Н. Блохина»

**КЛЕТОЧНЫЕ ЛИНИИ**

**МЕЛАНОМЫ ЧЕЛОВЕКА**

Монография

Под общей редакцией Михайловой И. Н., Давыдова М. М.

Санкт-Петербург

Наукоемкие технологии

2017

УДК 616.5-006.81

ББК 55.6

К48

**Рецензенты:**

д.м.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ Киселевский М. В.

д.м.н. Балдуева И. А.

**Авторы:**

Барышников А. Ю., Бурова О. С., Воронина Е. С., Голубева В. А., Давыдов М. М., Демидов Л. В., Григорьева И. Н., Жердева В. В., Ковалевский Д. А., Куликова К. В., Куравский М. Л., Лушникова А. А., Мазуренко Н. Н., Меерович И. Г., Михайлова И. Н., Морозова Л. Ф., Муронец В. И., Самойленко И. В., Синельников И. Е., Трещалина Е. М., Савицкий А. П., Севостьянова И. А., Цыганова И. В., Шмальгаузен Е. В.

|  |  |
| --- | --- |
| К48 | **Клеточные линии меланомы человека.** Монография / Под общ. ред. И. Н. Михайловой, М. М. Давыдова. – СПб.: Наукоемкие технологии, 2017. – 174 с.: ил. – Авт. указаны на обороте тит. л. |

ISBN 978-5-9909412-3-6

В ФГБУ «НМИЦ онкологии им. Н. Н. Блохина» Минздрава России создана коллекция клеточных линий меланомы человека, полученная от российских пациентов. Отличительная особенность этой коллекции – наличие в ней линий меланомы с различной степенью дифференцировки клеток, что позволяет рассматривать онкологический процесс в динамике и использовать эти линии для создания противоопухолевых вакцин и научных исследований. Создание этой коллекции – результат многолетнего труда многих ученых, работающих в сферах как экспериментальной, так и клинической онкологии.

Настоящая книга представляет собой описание коллекции клеточных линий меланомы кожи человека, охарактеризованных по основным биологическим параметрам, необходимым для решения задач фундаментальной и практической онкологии. Книга предназначена для специалистов, занимающихся исследованиями в области диагностики и лечения меланомы, в т.ч., в области разработки новых антимеланомных лекарственных средств.

**УДК 616.5-006.81**

**ББК 55.6**

|  |  |
| --- | --- |
| **ISBN 978-5-9909412-3-6** | © Михайлова И. Н., Давыдов М. М., 2017© Оформление. Издательство «Наукоемкие технологии», 2017 |

Научное издание

**Авторы:**

Барышников А. Ю., Бурова О. С., Воронина Е. С., Голубева В. А., Давыдов М. М., Демидов Л. В., Григорьева И. Н., Жердева В. В., Ковалевский Д. А., Куликова К. В., Куравский М. Л., Лушникова А. А., Мазуренко Н. Н., Меерович И. Г., Михайлова И. Н., Морозова Л. Ф., Муронец В. И., Самойленко И. В., Синельников И. Е., Трещалина Е. М., Савицкий А. П., Севостьянова И. А., Цыганова И. В., Шмальгаузен Е. В.

**Клеточные линии меланомы человека**

Монография

Под общей редакцией

Ирины Николаевны Михайловой,

Михаила Михайловича Давыдова

Издательство «Наукоемкие технологии»

OOO «Корпорация «Интел Групп»

http://publishing.intelgr.com

E-mail: publishing@intelgr.com

Тел.: (812) 945-50-63

Подписано в печать 28.10.2017.

Формат 60×84/16.

Бумага офсетная. Печать офсетная.

Объем 10,875 печ.л. Тираж 500 экз.

