

Иммуноонкология: будущее уже сегодня.....	3
ОПУХОЛИ ГРУДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ	
<i>Л.А. Сивак, Г.А. Крячок, С.А. Лялькин, Г.О. Губарева, О.М. Алексик</i> Місце агоністів гонадотропін-релізінг-гормонів в лікуванні хворих на рак грудної залози.....	6
<i>І.І. Смолянка, А.О. Ляшченко, О.І. Сидорчук, М.С. Кротевич, І.В. Досенко</i> Особливості оцінки ефективності неoad'ювантного лікування пацієнток із набряковими формами раку грудної залози.....	10
<i>Д.Э. Рыспаева, Н.А. Крячок</i> Роль микроРНК в индивидуализации лечения больных раком грудной железы.....	13
ОНКОГЕМАТОЛОГИЯ	
Сучасні підходи до діагностики та лікування лімфопроліферативних захворювань.....	16
<i>Г.А. Крячок, Я.В. Пастушенко, А.В. Мартинчик, І.Б. Титоренко</i> Токсичні гепатити у пацієнтів з лімфопроліферативними захворюваннями.....	20
<i>О.І. Новосад, Т.В. Скрипкець, О.В. Скачкова, Н.М. Храповська, Г.А. Крячок</i> Прогностична роль PD-L-лігандів при лімфомі Ходжкіна.....	26
ХИМИОТЕРАПИЯ СОЛИДНЫХ ОПУХОЛЕЙ	
<i>А.В. Аскольський, Л.А. Сивак, О.И. Жаринов, М.Ю. Антомонов, Л.А. Шевчук</i> Прояви ранньої антрациклінової кардіотоксичності у хворих на рак грудної залози, які отримують поліхіміотерапію.....	29
<i>Д.В. Мальцев</i> Прорыв в химиотерапии опухолей: возможности пембролизумаба.....	35
<i>М.Ю. Климанов, Л.А. Сивак, Т.Е. Тарасенко, А.В. Аскольський, Н.И. Майданевич, С.А. Дьячків, Н.О. Вережкіна</i> Современные подходы к лечению пациентов с неоперабельным мелкоклеточным раком легкого.....	43
<i>О.І. Дронов, С.В. Земсков, О.М. Грабовий</i> Вплив інтратуморальної експресії hENT1 на виживаність хворих на рак підшлункової залози, які отримували гемістабін та тагафур в ад'ювантному лікуванні.....	50
ЛУЧЕВАЯ ДИАГНОСТИКА, ЛУЧЕВАЯ ТЕРАПИЯ	
<i>Л.А. Шевчук, О.И. Солodiannikova</i> Состояние диагностической функции миокарда левого желудочка сердца у пациентов с лимфопролиферативными заболеваниями, получающих кардиоагрессивные схемы полихимиотерапии.....	53
<i>О.Ю. Столярова</i> Возможности и ограничения ПЭТ-сканирования в планировании лучевой терапии при раке легкого (состояние проблемы).....	57
<i>Г.В. Лаврик</i> Проміневі критерії оцінки ефективності лікування хворих із метастатичним ураженням печінки (стан проблеми та результати досліджень).....	60
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, ОНКОИМУНОЛОГИЯ, ОНКОМОРФОЛОГИЯ	
<i>М.І. Лісняк, Л.М. Бельська, А.Г. Потапова, О.М. Лісняк</i> Визначення вмісту у пухлинах головного мозку клітин, що мають молекулярні маркери стовбурових клітин.....	68
<i>Н.О. Бездєсєжних, В.Е. Ореп, Н.І. Семесюк, О.О. Лихова, Р.А. Охріменко, О.Ю. Рихальський, А.В. Романов, Ю.В. Кудряков</i> Особливості життєздатності, експресії білків адгезії та клітинного цитоскелета клітин ліній раку легень А-549 і грудної залози Т47D при використанні технології магнітної палювання.....	72
РЕДАКЦИОННАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Требования к публикациям.....	78
МАТЕРИАЛЫ НАУЧНЫХ ДОКЛАДОВ	
VIII Міжнародний семінар студентів та молодих вчених, присвячений Міжнародному дню боротьби з раком.....	79
УКАЗАТЕЛЬ 2016	
Авторский указатель.....	96

Учредитель и издатель
ООО «МОРИОН»
Свидетельство
субъекта издательского дела
ДК № 642 от 22.10.2001 г.
Соучредитель
Национальный институт рака
МЗ Украины
Выходит 4 раза в год
Основан в феврале 2011 г.
№ 4 (24) 2016
Рекомендовано
ученым советом
Национального института рака
Протокол № 15 от 22.12.2016 г.
Свидетельство о государственной
регистрации
№ КВ 17428-6178 Р
от 01.02.2011 г.
Включен
в Перечень научных
специализированных изданий
Украины
Приказ МОН Украины
от 16.05.2016 г. № 515
Зарегистрирован
в базе данных ВИНТИ РАН
(Россия)
Главный редактор
Е.А. Колесник
Редакционная коллегия:
И.В. Абраменко, Л.С. Болгова,
Т.С. Головки, А.Н. Грабовой,
Ю.А. Гриневич (зам. главного
редактора), А.Г. Дедков, А.В. Жур-
бенко (ответственный секретарь),
В.С. Иванкова, С.И. Кирхилевский,
Г.И. Климноук, С.И. Коровин,
И.А. Крячок (зам. главного
редактора), И.И. Лесной,
Ю.И. Михайлович, В.С. Процык,
В.С. Свищицкий, Л.А. Сивак,
И.И. Смолянка, О.И. Солodianniko-
ва, Э.А. Стаховский, Ф.В. Фильча-
ков, Н.Н. Храповская
Редакционный совет:
Ж.А. Арзыкулов (Алматы, Казах-
стан), Б.Т. Билынский (Львов),
Р.О. Гагуа (Тбилиси, Республика
Грузия), И.И. Галайчук (Тернополь),
А. Галламины (Ницца, Франция),
А.М. Галстян (Ереван, Респуб-
лика Армения), М.И. Давыдов
(Москва, Россия), В.Г. Дубинина
(Одесса), А.С. Дудниченко (Харь-
ков), Ю.В. Думанский (Лиман),
А.А. Ковалев (Запорожье), Э.В. Лу-
кач (Киев), С.Н. Наврузов (Ташкент,
Республика Узбекистан), О.Г. Су-
конко (Минск, Республика Бела-
русь), В.Ю. Уманский (Гейдельберг,
Германия), А. Феррери (Милан,
Италия), В.Ф. Чернат (Кишинев,
Республика Молдова),
В.Ф. Чехун (Киев)

Адрес редакции:

Киев, 03022, ул. Ломоносова, 33/43
Тел.: (044) 259-01-82,
факс: (044) 257-60-68
E-mail: zhurbenko@unci.org.ua

Адрес издателя:

02140, Киев, просп. Н. Бажана, 10А
Тел./факс: (044) 585-97-10

Подписано в печать 25.01.2017 г.

Формат 60×84¹/₈.

Бумага мел.-матовая.

Усл. печ. лист. 11,16.

Уч.-изд. лист. 14,9.

Общий тираж 1250 экз.

Зак. № 237.

ООО «Дейли Сервис»

Юридический адрес:

01014, Киев, ул. Зверинешкая, 63

Тел.: (044) 393-09-70

Подписаться на журнал

«Клиническая онкология»

можно в любом почтовом отделении.

Подписной индекс: 89301

Тел./факс: (044) 585-97-10

(многоканальный)

Полное или частичное
тиражирование любым способом
материалов, опубликованных
в этом издании, допускается
только после письменного
разрешения издателя.

Ответственность за содержание
рекламных материалов несет
рекламодатель.

Знаком помечены материалы,
которые публикуются на правах
рекламы.

© Национальный институт рака

МЗ Украины, 2017

© ООО «МОРИОН», 2017

Immuno-oncology: the future is now	3
BREAST CANCER	
<i>L.A. Sivak, I.A. Kriachok, S.A. Lyalkin, G.O. Gubareva, O.M. Aleksik</i> Place of gonadotropin-releasing hormone agonists in the treatment of breast cancer	6
<i>I.I. Smolanka, S.A. Lyashenko, O.I. Sydorчук, M.S. Krotevich, I.V. Dosenko</i> Features of assessing the effectiveness of neoadjuvant treatment of patients with inflammatory breast cancer	10
<i>D.E. Ryspayeva, I.A. Kriachok</i> The role of microRNA in the individualization of treatment of breast cancer patients	13
ONCOHEMATOLOGY	
Modern approaches to diagnosis and treatment of lymphomas	16
<i>I.A. Kriachok, Y.V. Pastushenko, A.V. Marynychuk, I.B. Tytorenko</i> Toxic hepatitis in patients with lymphoproliferative diseases	20
<i>O.I. Novosad, T.V. Skrypets, O.V. Skachkova, N.M. Khranovska, I.A. Kriachok</i> Prognostic role of PD-L-ligands in patients with Hodgkin's lymphoma	26
CHEMOTHERAPY OF SOLID TUMORS	
<i>A.V. Askolsky, L.A. Sivak, O.J. Zharinov, M.Y. Antonov, L.A. Shevchuk</i> Manifestations of early anthracycline cardiotoxicity in patients with breast cancer receiving combination chemotherapy	29
<i>D.V. Matsev</i> Innovative breakthrough in cancer immunotherapy: pembrolizumab opportunities	35
<i>M.Y. Klimanov, L.A. Sivak, T.E. Tarasenko, A.V. Askolsky, N.N. Maidanevych, S.A. Lalkin, N.O. Verevkina</i> Modern approaches to the treatment of inoperable non-small cell lung cancer	43
<i>O.I. Dronov, S.V. Zenskov, O.M. Grabovyy</i> The impact of intratumoral hENT1 expression on survival in patients with pancreatic cancer treated with gemcitabine and tegafur in adjuvant setting	50
RADIATION DIAGNOSTICS, RADIATION THERAPY	
<i>L.A. Shevchuk, O.I. Solodianaikova</i> Diastolic functions of the left ventricle of heart in patients with lymphoma receiving cardioaggressive schemes of polychemotherapy	53
<i>O. Y. Stolyarova</i> Possibilities and limitations of PET scan in planning of radiation therapy of patients with lung cancer (state of problem)	57
<i>G.V. Lavryk</i> Radiologic criteria for evaluation of metastatic liver disease treatment (current status, issues and our results)	60
EXPERIMENTAL RESEARCH, ONCOIMMUNOLOGY, ONCOMORPHOLOGY	
<i>M.I. Lisiany, L.M. Belska, A.G. Potapova, O.M. Lisiany</i> Determination of the content cells in brain tumors cells that have molecular markers of stem cells	68
<i>N.O. Bezdenethnykh, V.E. Orel, N.J. Semesyuk, O.O. Lykhova, R.A. Okhrimenko, A.Y. Rykhal'skiy, A.V. Romanov, Yu.I. Kudryavets</i> The characterization of viability and expression of adhesion proteins and cellular cytoskeleton for A-549 lung cancer and T47D breast cancer cell lines when using magnetic nanotherapy technology	72
EDITORIAL INFORMATION	
Publications requirements	78
ABSTRACTS OF SCIENTIFIC PAPERS	
VIII International Students' and Young Scientists' Seminar dedicated to The World Cancer Day	79
INDEX 2016	
Authors index	96