






# Клиническая ОНКОЛОГИЯ

[www.clinicaloncology.com.ua](http://www.clinicaloncology.com.ua)

Т. 8, № 1 (29), 2018



-  Клінічні рекомендації з діагностики та лікування нейроендокринних пухлин тонкої кишки
-  Нейтрофилы и онкогенез
-  Саркоми м'яких тканин кінцівок та тулуба високого ступеня ризику: дослідження оцінки неoad'ювантного лікування за допомогою критеріїв RECIST та відносної частки життєздатної пухлинної тканини



# Содержание

Т. 8, № 1 (29), 2018

Клиническая  
ОНКОЛОГИЯ

Учредитель и издатель

ООО «МОРИОН»

Свидетельство

субъекта издательского дела

ДК № 5490 от 22.08.2017 г.

Соучредитель

Национальный институт рака

МЗ Украины

Выходит 4 раза в год

Основан в феврале 2011 г.

Т. 8, № 1 (29) 2018

Рекомендовано

ученым советом

Национального института рака

Протокол № 4 от 15.03.2018 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. Головкин, А.Н. Грабовой,  
Ю.А. Гриневич (зам. главного  
редактора), А.Г. Дедков, А.В. Жур-  
бенко (ответственный секретарь),  
В.С. Иванкова, С.И. Киркилевский,  
Г.И. Климяк, С.И. Коровин,  
И.А. Крячок (зам. главного  
редактора), И.И. Лесной,  
Ю.И. Михайлович, В.С. Процьк,  
В.С. Свинцицкий, Л.А. Сивак,  
И.И. Смоланка, О.И. Солодьяннико-  
ва, Э.А. Стаховский, Ф.В. Фильча-  
ков, Н.Н. Храновская

Редакционный совет:

Ж.А. Арзыкулов (Алматы, Казах-  
стан), Б.Т. Бильский (Львов),  
Р.О. Гага (Тбилиси, Республика  
Грузия), И.И. Галайчук (Тернополь),  
А. Галламини (Ницца, Франция),  
А.М. Галстян (Ереван, Респу-  
блика 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)

## ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

- М.Г. Зубарев, О.О. Колесник, А.В. Лукашенко, Ю.В. Остапенко, А.В. Бойко  
Клінічні рекомендації з діагностики та лікування нейроендокринних пухлин  
тонкої кишки ..... 3
- О.О. Колесник, А.А. Бурака, О.В. Васильев, І.А. Тунова  
Ішемічно-реперфузійне пошкодження печінки та його профілактика  
при великих резекціях печінки (огляд літератури)..... 11
- В.О. Шляховенко, О.А. Орловський, О.А. Самоїленко  
Мотиви, комплементарні сайтам зв'язування факторів транскрипції  
NF-κB-p50 та c-myc, в мiРНК, залучених до патогенезу декількох  
лімфо- та мієлопроліферативних захворювань ..... 18
- Л.А. Сивак, Т.С. Тарасенко, С.А. Лялькін, Н.О. Вервокіна  
Роль мутацій гена *ESR1* у розвитку резистентності до гормонотерапії у хворих  
із люмінальними підтипами раку грудної залози..... 24
- С.Н. Кукушкіна, Ф.В. Фильчаков  
Клетки адаптивного імунітета: можливість використання в качестве  
прогностических факторов в клинических исследованиях рака грудной железы  
(обзор литературы)..... 28
- Д.В. Мальцев, Г.А. Гірна  
Дефіцит природних кілерів і/або природних кілерних Т-лімфоцитів як причина  
злоякісних новоутворень у людей (огляд літератури) ..... 34
- Н.И. Лисяний, А.А. Лисяний  
Нейтрофилы и онкогенез ..... 40
- В.Л. Матреницкий  
Забута психонкологія: о необходимости психотерапии и психосоциальной  
реабилитации в профилактике рецидивов и метастазов онкозаболеваний ..... 46

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

- Б.Б. Татарин, А.С. Крижанівська, В.Р. Романчук, П.М. Семенів  
Вживаність хворих на рак ободової кишки ..... 53
- В.В. Остафійчук, С.І. Коровін, А.Ю. Палідець, М.М. Кукушкіна, М.С. Кретевиц, С.І. Бойчук  
Саркоми м'язів тканин кінцівок та тулуба високого ступеня ризику:  
дослідження оцінки неад'ювантного лікування за допомогою критеріїв RECIST  
та відносної частки життєздатної пухлинної тканини ..... 57
- Т.М. Бабкіна, М.С. Новіков, А.Б. Вінницька  
Зв'язок кількісних метаболічних показників злоякісних пухлин шийки матки  
зі ступенем їх клітинної диференціації за даними позитронно-емісійної томографії ... 61
- Л.А. Сивак, С.А. Лялькін, О.М. Мартинюк, І.В. Досенко, Н.О. Вервокіна, Т.С. Тарасенко,  
І.І. Смоланка (молодий)  
Збереження фертильності у пацієнтів з раком грудної залози ..... 65
- О.М. Грабовий, С.А. Антоноук, Т.М. Савчин  
Гістологічна градація аденокарцином товстої кишки  
на основі багатфакторного аналізу стану ядерного апарату  
пухлинних клітин ..... 69
- С.В. Мариненко, Л.С. Болгова  
Современная дифференциальная цитологическая диагностика аденокарциномы,  
мезотелиомы и реактивного серозита..... 74

## КОРОТКИЕ СООБЩЕНИЯ

- Головкин Тетяна Сергіївна: до 55-річчя з дня народження ..... 79

## РЕДАКЦИОННАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Требования к публикациям ..... 80

12578

БІБЛІОТЕКА  
Дніпропетровської  
державної медичної академії

## 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 17.04.2018 г.

Формат 60×84<sup>1</sup>/<sub>8</sub>.

Бумага мел.-матовая.

Усл. печ. лист. 9,3.

Уч.-изд. лист. 12,7.

Общий тираж 1300 экз.

Зак. № 70.

ООО «Окси Принт»

Юридический адрес:

01014, Киев, ул. Зверинецкая, 63

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, 2018

© ООО «МОРИОН», 2018

## REVIEW ARTICLES

<i>M.H. Zubarev, O.O. Kalesnik, A.V. Lukashenko, U.V. Ostapenko, A.V. Boiko</i> Clinical guidelines for diagnostic and treatment of patients with small intestinal neuroendocrine tumors.....	3
<i>O.O. Kolesnik, A.A. Burlaka, O.V. Vasilyev, I.A. Tunova</i> Ischemia/reperfusion injury and its prevention in liver surgery (literature review) .....	11
<i>V.O. Shlyakhovenko, O.A. Orlovsky, O.A. Samoylenko</i> NF-κB-p50-TFBS-complementary and c-myc-TFBS-complementary motifs in miRNAs involved in pathogenesis of different lympho- and myeloproliferative diseases.....	18
<i>L.A. Syvak, T.E. Tarasenko, S.A. Lalkin, N.O. Verovkina</i> The role of <i>ESR1</i> mutations in development of resistance to hormone therapy in patients with luminal subtypes of breast cancer.....	24
<i>S.M. Kukushkina, F.V. Fil'chakov</i> Cells of adaptive immunity: possibility of using as prognostic factors in clinical studies of breast cancer (review) .....	28
<i>D.V. Maltsev, G.A. Girna</i> The deficiency of natural killer cells and/or natural killer T cells as the cause of malignancies in humans.....	34
<i>M.I. Lisyaniy, A.O. Lisyaniy</i> Neutrophils and oncogenesis .....	40
<i>V.L. Matrenitsky</i> Forgotten psycho-oncology: the need for psychotherapy and psychosocial rehabilitation in the prevention of cancer recurrence and metastases .....	46

## ORIGINAL ARTICLES

<i>B.B. Tataryn, A.E. Kryzhanivska, V.R. Romanchuk, P.M. Semeniv</i> Survival in patients with colon cancer .....	53
<i>V.V. Ostafichuk, S.I. Korovin, A.Y. Palivets, M.M. Kukushkina, M.S. Krotevich, S.I. Boychuk</i> High-grade soft-tissue sarcomas of extremities and trunk: tumor response assessment after neoadjuvant therapy by using RECIST and relative part of viable tumor tissue .....	57
<i>T.M. Babkina, N.E. Novikov, A.B. Vinnitska</i> Connection between quantitative metabolic positron emission tomography parameters of malignant cervical neoplasms and differentiation grade .....	61
<i>L.A. Syvak, S.A. Lyalkin, O.M. Martynuk, I.V. Dosenko, N.O. Verovkina, T.E. Tarasenko, I.I. Smolanka (junior)</i> Preservation of fertility in patients with breast cancer .....	65
<i>A.N. Grabovoy, S.A. Antoniuk, T.M. Savchyn</i> Colon adenocarcinoma histological grading based on multivariable analysis of the status of tumor cell nuclear apparatus .....	69
<i>S.V. Marynenko, L.S. Bolgova</i> Modern differential cytological diagnosis of adenocarcinoma, mesothelioma and reactive serositis .....	74

## SHORT COMMUNICATIONS

Golovko Tetiana Sergiivna: to the 55-th birthday anniversary .....	79
--	----

## EDITORIAL INFORMATION

Publications requirements .....	80
---------------------------------	----