

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОР

- ЦИРКУЛЮЮЧІ мікроРНК: ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ
ДЛЯ РАННЬОЇ ДІАГНОСТИКИ ТА МОНІТОРИНГУ ПЕРЕБІGU ПУХЛИННОГО ПРОЦЕСУ**
*Н.Ю. Лук'янова, Т.В. Борікун, В.М. Базась, Т.М. Яловенко,
Т.В. Задворний, Н.В. Малишок, О.В. Россильна..... 181*

- СУЧАСНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ ДІАГНОСТИКИ ТА ЛІКУВАННЯ
ЕПІТЕЛАЛЬНОГО РАКУ ЯЄЧНИКА**
В.С. Свінціцький, С.В. Неспрядько, О.П. Ренкас 192

ВЗГЛЯД НА ПРОБЛЕМУ

- ІДЕНТИФІКАЦІЯ ЛЕЙКЕМИЧЕСКИХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ДЛЯ ТАРГЕТНОЇ ТЕРАПІИ
БОЛЬНЫХ ОСТРЫМИ МІЕЛОІДНЫМИ ЛЕЙКОЗАМИ**
*Д.Ф. Глузман, Л.М. Скляренко, Т.С. Івановская, А.А. Фільченков,
М.П. Завелевич, С.В. Коваль, А.С. Поліщук 200*

ОРИГІНАЛЬНІ ІССЛЕДОВАННЯ

- ІМУНОЦITOХІМІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ВОРСИНЧАСТИХ ЛІМФОЦІТІВ
ПРИ В-КЛІТИННИХ ЛІМФОПРОЛІФЕРАТИВНИХ ЗАХВОРЮВАННЯХ**
*Л.М. Скляренко, А.С. Поліщук, Т.С. Іванівська, В.Н. Зінченко, О.О. Підгорна, О.О. Фільченков,
Д.Ф. Глузман, Т.В. Каднікова, О.М. Вакульчук 208*
- ЦITOХІМІЧНЕ ТА ІМУНОЦITOХІМІЧНЕ ДОСЛІДЖЕННЯ ЕКСПРЕСІЇ ТИРЕОЇДНОЇ
ПЕРОКСИДАЗИ В ПЕРЕДОПЕРАЦІЙНІЙ ДІАГНОСТИЦІ ПАПІЛЯРНОГО
РАКУ ЩІТОПОДІБНОЇ ЗАЛОЗИ ТА ЙОГО РАДІОЙОДРЕЗИСТЕНТНИХ МЕТАСТАЗІВ**
Г.В. Зелінська 213
- ПОЛІАМІНИ КРОВІ ТА СЕЧІ ЯК НОВІ ДІАГНОСТИЧНІ МАРКЕРИ РАКУ
ПЕРЕДМІХУРОВОЇ ЗАЛОЗИ**
С.П. Залеток, О.О. Кленов, С.В. Гоголь, В.В. Бентрад, Е.О. Стаковський, Ю.В. Вітрук, Б.О. Гречко 219
- ЕКСПРЕСІЯ МАРКЕРІВ МІЖКЛІТИННОЇ АДГЕЗІЇ CD44 ТА CD24 У КЛІТИНАХ КАРЦИНОМ
ЕНДОМЕТРІЯ З ВИСOKИМ ПОТЕНЦІАЛОМ ЗЛОЯКІСНОСТІ**
І.П. Несіна, Н.П. Юрченко, О.О. Горлакова, Л.Г. Бучинська 224
- ОЦІНКА ДНК-СТАТУСУ ТА ОСОБЛИВОСТІ ЕКСПРЕСІЇ ЦІКЛІНІВ D1, E І ТРАНСКРИПЦІЙНОГО
ФАКТОРА E2F1 У КЛІТИНАХ ЕПІТЕЛАЛЬНИХ ПУХЛИН ЕНДОМЕТРІЯ**
Н.П. Юрченко, Н.М. Глушченко, Л.Г. Бучинська 230
- РЕЗУЛЬТАТИ ХІРУРГІЧНОГО ЛІКУВАННЯ ХВОРИХ НА РАК ВЕРХНІХ ВІДДІЛІВ СТРАВОХОДУ**
С.І. Кіркілевський, П.С. Крахмальов, Ю.М. Кондрацький, Р.І. Фридель, Ю.О. Жуков 238
- ФАКТОРИ ПРОГНОЗУ У ХВОРИХ НА РАК ПРЯМОЇ КИШКИ**
Б.Б. Татарин, А.Є. Крижанівська, І.С. Голотюк, І.П. Семенів 245

ОБМЕН ОПЫТОМ

- БОРЕЛІОЗНА ЛІМФАДЕНОПАТІЯ У ПРАКТИЦІ ОНКОЛОГА (КЛІНІЧНІ СПОСТЕРЕЖЕННЯ)**
І.Й. Галайчук, І.В. Жулкевич, С.І. Сміян, В.Д. Николюк, Р.Р. Коморовський 250

МАТЕРИАЛЫ НАУЧНЫХ КОНФЕРЕНЦИЙ

- НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
«ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ СКРИНІНГУ, ДІАГНОСТИКИ
ТА ПЕРСОНІФІКОВАНОЇ ТЕРАПІЇ РАКУ»
3–4 ЖОВТНЯ 2019 р., КИЇВ..... 255**

РЕДАКЦИОННАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- ВИМОГИ ДО АВТОРІВ..... 271**

CONTENTS

EDITORIAL

CIRCULATING microRNAs: PROSPECTS OF USE FOR EARLY DIAGNOSTICS AND MONITORING OF TUMOR PROCESS

*N.Yu. Lukianova, T.V. Borikun, V.M. Bazas, T.M. Yalovenko,
T.V. Zadvornyi, N.V. Malyshok, O.V. Rossylna* 181

CURRENT RECOMMENDATIONS FOR THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF EPITHELIAL OVARIAN CANCER

V.S. Svintsitsky, S.V. Nesprjadko, O.P. Renkas 192

OPINION

IDENTIFICATION OF LEUKEMIC STEM CELLS FOR TARGETED THERAPY OF PATIENTS WITH ACUTE MYELOID LEUKEMIA

*D.F. Gluzman, L.M. Sklyarenko, T.S. Ivanivska, A.A. Philchenkov, M.P. Zavelevich,
S.V. Koval, A.S. Polishchuk* 200

ORIGINAL INVESTIGATIONS

IMMUNOPHENOTYPICAL CHARACTERISTICS OF VILLOUS LYMPHOCYTES IN B-CELL LYMPHOPROLIFERATIVE DISEASES

*L.M. Sklyarenko, A.S. Polishchuk, T.S. Ivanivska, V.N. Zinchenko, O.O. Pidgorna, A.A. Philchenkov,
D.F. Gluzman, T.V. Kadnikova, O.M. Vakulchuk* 208

CYTOCHEMICAL AND IMMUNOCYTOCHEMICAL STUDIES OF THYROID PEROXIDASE' EXPRESSION IN PREOPERATIVE DIAGNOSIS OF THYROID PAPILLARY CARCINOMA AND ITS RADIOIODINE RESISTANT METASTASES

G.V. Zelinska 213

BLOOD AND URINE POLYAMINES

AS NEW DIAGNOSTIC MARKERS OF PROSTATE CANCER

S.P. Zaletok, O.O. Klenov, S.V. Gogol, V.V. Bentrad, E.O. Stakhovsky, Yu.U. Vitruk, B.O. Grechko 219

EXPRESSION OF MARKERS OF INTERCELLULAR ADHESION CD44 AND CD24 IN CELLS OF ENDOMETRIAL CARCINOMA WITH HIGH MALIGNANCY POTENTIAL

I.P. Nesina, N.P. Iurchenko, O.O. Gorlakova, L.G. Buchynska 224

ASSESSMENT OF DNA STATUS AND PECULIARITIES OF EXPRESSION OF CYCLINS D1, E AND TRANSCRIPTION FACTOR E2F1 IN CELLS OF EPITHELIAL ENDOMETRIAL TUMORS

N.P. Iurchenko, N.M. Glushchenko, L.G. Buchynska 230

RESULTS OF SURGICAL TREATMENT OF PATIENTS WITH UPPER-THIRD ESOPHAGEAL CANCER

S.I. Kirkilevsky, P.S. Krahmal'yov, Yu.M. Kondratsky, R.I. Frydel, Yu.O. Jukov 238

FACTORS OF PROGNOSIS IN RECTAL CANCER PATIENTS

B.B. Tataryn, A.E. Kryzhanivska, I.S. Golotiuk, I.P. Semeniv 245

EXCHANGE OF EXPERIENCE

BORRELIOSIS LYMPHADENOPATHY IN ONCOLOGY PRACTICE (CLINICAL OBSERVATIONS)

I.Y. Galaychuk, I.V. Zhulkevych, S.I. Smiyan, V.D. Nykolyuk, R.R. Komorovsky 250

MATERIALS OF SCIENTIFIC CONFERENCES

SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE

«INNOVATIVE TECHNOLOGIES OF SCREENING, DIAGNOSTICS AND PERSONALIZED CANCER THERAPY»

OCTOBER 3–4, 2019, KYIV 255

EDITORIAL INFORMATION

INSTRUCTION TO AUTHORS 272