

ОБЗОР

ФИЗИОЛОГИЧЕСКАЯ СИСТЕМА СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ И ОНКОГЕНЕЗ.**I. РОЛЬ КЛЕТОЧНЫХ КОМПОНЕНТОВ СТРОМЫ В РАЗВИТИИ ОПУХОЛИ***Н.М. Бережная, В.Ф. Чехун* 4**ПРИНЦИПИ ВИЯВЛЕННЯ ГОСТРОЇ ПЕЧІНКОВОЇ НЕДОСТАТНОСТІ ТА ЇЇ КОНТРОЛЮ В РАННІЙ ПІСЛЯОПЕРАЦІЙНИЙ ПЕРІОД***А.А. Бурлака, О.О. Колеснік* 15

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

ВПЛИВ ЕКЗОГЕННИХ ОКСИДІВ АЗОТУ ТА ФРАКЦІОНОВАНОГО ІОНІЗУЮЧОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ НА РІСТ І МЕТАСТАЗУВАННЯ КАРЦИНОМИ ЛЕГЕНІ ЛЬОУС*О.А. Главін, Л.І. Маковецька, В.М. Михайленко* 27**КОМПОНЕНТНЫЙ АНАЛИЗ ДИНАМИКИ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ РАКОМ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ НАСЕЛЕНИЯ УЗБЕКИСТАНА***А.Т. Худайкулов, Т.К. Худайкулов* 34**АНГИОРЕОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ КРОВИ ПРИ РАКЕ ГАСТРОЭЗОФАГЕАЛЬНОЙ ЗОНЫ***Ю.В. Думанский, В.А. Степко, О.В. Синяченко, О.Ю. Столярова* 39**СОДЕРЖАНИЕ CD133+ И CD15+ СТВОЛОВЫХ НЕОПЛАСТИЧЕСКИХ КЛЕТОК В ОПУХОЛЯХ И ЛИМФОЦИТОВ В ПЕРИФЕРИЧЕСКОЙ КРОВИ БОЛЬНЫХ С ГЛИОМАМИ РАЗЛИЧНОЙ СТЕПЕНИ АНАПЛАЗИИ***Н.И. Лисяный, И.А. Гнедкова, Л.Н. Бельская, Д.Н. Станецкая, В.М. Семенова, Т.А. Мальшева, А.А. Шмелева, М.А. Гнедкова* 44**ЕКСПРЕСІЯ В ПУХЛИННИХ КЛІТИНАХ МАРКЕРІВ ЕПІТЕЛІАЛЬНО-МЕЗЕНХІМАЛЬНОГО ПЕРЕХОДУ ТА БЛІКІВ ЛІКАРСЬКОЇ СТІЙКОСТІ В ЯКОСТІ ПРОГНОСТИЧНОГО ПОКАЗНИКА У ХВОРИХ НА КОЛОРЕКТАЛЬНИЙ РАК***Н.О. Безденежных, В.Є. Жильчук, М.В. Глянько, І.М. Адаменко, Ю.Й. Кудрявец* 48**МЕТОД ДРЕНУВАННЯ РАН ПІСЛЯ РАДИКАЛЬНИХ МОДЕЛЮЮЧИХ ОПЕРАЦІЙ У ХВОРИХ НА РАК МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ***О.І. Сидорчук, І.М. Мотузюк, В.В. Зайчук, О.Є. Лобанова, А.О. Ляшенко, С.О. Молід, К.Ю. Яценко, Р.І. Верещако* 55**ПЕРОРАЛЬНА ХІМІОЕНДОКРИНОТЕРАПІЯ ХВОРИХ НА МЕТАСТАЗУЮЧИЙ ЛЮМІНАЛЬНИЙ Her-2/neu НЕГАТИВНИЙ РАК МОЛОЧНОЇ ЗАЛОЗИ***Ю.О. Тимовська, О.С. Зотов, В.М. Півнюк, М.Ф. Анікусько* 59**ВИВЧЕННЯ ПОТЕНЦІЙНИХ ПРОГНОСТИЧНИХ МАРКЕРІВ ПРИ ЛІМФОМІ З МАЛИХ ЛІМФОЦИТІВ***Л.М. Ковалевська, Л.М. Шлапацька, О.М. Алексик, Г.Г. Бердова, І.А. Крячок, С.П. Сидоренко* 68

ВЗГЛЯД НА ПРОБЛЕМУ

РАК ЯЄЧНИКА: СІМЕЙНИЙ РАКОВИЙ СИНДРОМ ТА КЛІНІЧНЕ ЗНАЧЕННЯ ТЕСТУВАННЯ МУТАЦІЙ У ГЕНАХ *BRCA1* ТА *BRCA2**О.В. Палійчук, Л.З. Поліщук* 20

ЛЕКЦІЯ

НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ НАРУШЕНИЯ ПРИ НЕХОДЖКИНСКИХ ЛИМФОМАХ*И.А. Крячок, Е.О. Ульянченко, А.В. Мартинчик, М.В. Иномистова, Е.С. Филоненко* 75

CONTENTS

REVIEW

PHYSIOLOGICAL SYSTEM OF CONJUNCTIVE TISSUE AND ONCOGENESIS.

I. ROLE OF CELLULAR COMPONENTS OF STROMA IN TUMOR DEVELOPMENT

N.M. Berezhnaya, V.F. Chekhun 4

PRINCIPLES OF ACUTE LIVER FAILURE DETECTION AND ITS MANAGEMENT IN EARLY POSTOPERATIVE PERIOD

A.A. Burlaka, O.O. Kolesnik 15

ORIGINAL ARTICLES

EFFECT OF EXOGENOUS NITROGEN OXIDES AND FRACTIONATED IONIZING RADIATION ON GROWTH AND METASTASIS OF THE LEWIS LUNG CARCINOMA

O.A. Glavin, L.I. Makovetska, V.M. Mikhailenko.....27

COMPONENT ANALYSIS OF THE DYNAMICS OF BREAST CANCER POPULATION IN UZBEKISTAN

A.T. Khudaykulov, T.K. Khudaykulov34

THE ANGIORHEOLOGICAL STATE OF BLOOD AT CANCER OF GASTROESOPHAGEAL AREA

Y.V. Dumansky, V.A. Stepko, O.V. Siniachenko, O.Y. Stoliarova39

CONTENT OF NEOPLASTIC STEM CD133⁺ AND CD15⁺ CELLS IN TUMORS AND LYMPHOCYTES IN PERIPHERAL BLOOD OF PATIENTS WITH GLIOMAS OF DIFFERENT LEVEL ANAPLASIA

N.I. Lisyany, I.A. Gnedkova, L.N. Belskaya, D.N. Stanetskaya, V.M. Semenova, T.A. Malysheva, A.A. Shmeleva, M.A. Gnedkova..... 44

THE EXPRESSION OF MARKERS OF EPITHELIAL-MESENCHYMAL TRANSITION AND DRUG RESISTANCE PROTEINS AS A PROGNOSTIC INDICATOR IN PATIENTS WITH COLORECTAL CANCER

N.O. Bezdieniezhnykh, V.E. Zhylchuk, M.V. Glanko, I.M. Adamenko, Yu.I. Kudryavets..... 48

METHOD OF DRAINING WOUNDS AFTER RADICAL MODULATIVE OPERATIONS AT BREAST CANCER PATIENTS

O.I. Sidorchiuk, I.N. Motuziuk, V.V. Zaichuk, O.E. Lobanova, A.O. Liashenko, S.O. Molid, K.I. Iatsenko, R.I. Vereshchako 55

ORALLY GIVEN CHEMO-ENDOCRINE THERAPY FOR PATIENTS WITH LUMINAL Her-2/neu NEGATIVE METASTASING BREAST CANCER

Yu.O. Tymovska, O.S. Zotov, V.M. Pivnyuk, M.F. Anikusko 59

STUDY OF POTENTIAL PROGNOSTIC MARKERS IN SMALL LYMPHOCYTIC LYMPHOMA

L.M. Kovalevska, L.M. Shlapatska, O.M. Aleksyuk, H.H. Berdova, I.A. Kryachok, S.P. Sidorenko 68

OPINION

OVARIAN CANCER: FAMILY CANCER SYNDROME AND CLINICAL SIGNIFICANCE OF TESTING OF THE MUTATIONS IN *BRCA1* AND *BRCA2* GENES

O.V. Paliychuk, L.Z. Polishchuk.....20

LECTURE

MOST COMMON MOLECULAR-GENETIC CHANGES IN NON-HODGKIN'S LYMPHOMAS

I.A. Kriachok, K.O. Ulyanchenko, A.V. Martynchyk, M.V. Inomistova, K.S. Filonenko 75