

ЗМІСТ

Від редакційної колегії та ради	10
ОГЛЯД	12
<i>Ростислав Білий</i> . Зміни поверхні відмираючих клітин та імунна відповідь	12
<i>Борис Білинський, Руслан Літвіняк</i> . Синдроми множинних ендокринних неоплазій	34
<i>Марта Джус</i> . Розвиток остеопорозу у пацієнтів з ювенільним ідіопатичним артритом	48
ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ: ФУНДАМЕНТАЛЬНІ НАУКИ	63
<i>Джон Воллас, Ірена Пишк-Тітко, Марчело Мускара, Назар Була, Ярослав Павловський, Олена Гаврилюк, Оксана Заячківська</i> . Вплив гідроген сульфід-вивільнювального аспірину на цілісність слизової оболонки стравоходу та шлунку	63
<i>Леся Матешук-Вацеба, Уляна Підвальна, Анна Бекесевич, Аксинія Зінько, Петро Попик, Іван Дісковський</i> . Вплив тривалого введення налбуфіну на структурну організацію ангіоархітектоніки органів	75
ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ: КЛІНІЧНІ НАУКИ	89
<i>Дарій Бідюк, Анастасія Фуртак</i> . Клініко-епідеміологічні характеристики пізніх ускладнень гострого панкреатиту	89
<i>Орест Шевчик, Ганно Ульмер, Адель Сакіч, Юліане Кіло, Ганнес Альбер, Міхаель Грім, Ельфріде Руттманн</i> . Множинна артеріальна реваскуляризація при аортокоронарному шунтуванні: дослідження довготермінових переваг у когорті з 3129 пацієнтів	96
<i>Наталія Костюченко, Олександр Фільц</i> . Фактор наявності музичного слуху та особливості негативної симптоматики (дефекту) при шизофренії	109
<i>Юрій Іванів, Неля Орицин, Юрій Паламарчук</i> . Прогностична цінність магнітно-резонансної візуалізації у передбаченні життєздатності міокарда у пацієнтів з ішемічною кардіоміопатією	117
<i>Юліан Кияк, Ольга Барнетт, Василь Ковалишин, Григорій Кияк, Дмитро Беш, Володимир Мороз</i> . Гепатизація гібернованих кардіоміоцитів при ішемічній хворобі серця	131
<i>Оксана Заячківська, Наталія Дорош, Мар'яна Звір, Анна Козакова, Михайло Пляцко, Олег Дорош, Ірена Єрмакова</i> . Виявлення ранніх факторів ризику стресу серед студентів шляхом використання програми „SMART LION”	139
<i>Юліан Кухлевський, Мирон Угрин, Зоряна Масна</i> . Вікові та гендерні відмінності факторів ризику змін кісткої щільності в осіб з дентальною імплантацією	150
КОРОТКІ ПОВІДОМЛЕННЯ	159
<i>Оксана Ястремська</i> . Проблеми впровадження стандартизації у клініко-діагностичних лабораторіях України	159
АКТУАЛЬНО	171
<i>Любомир Гузар</i> . Місія медиків у сучасних реаліях України (зап. Олена Адамович)	171

<i>Роман Лесик.</i> Наукова школа члена-кореспондента НАМН України, професора Бориса Семеновича Зіменковського у світлі сучасних тенденцій європейсько-го академічного простору: вчора, сьогодні, завтра	181
<i>Антон М. Л. Коенен.</i> Вступ до інавгураційної промови професора Адольфа Бека на кафедрі фізіології Львівського університету в 1895 р.	197
ЛЕКЦІЯ	206
<i>Адольф Бек.</i> Життєві феномени та методи їх дослідження (<i>ред. Оксана Заячківська</i>).	206
МІЖНАРОДНІ ПУБЛІКАЦІЇ УКРАЇНСЬКИХ АВТОРІВ	213
РЕЦЕНЗІЇ	226
<i>Леся Матешук-Вацеба.</i> Енциклопедія „Наукове товариство імені Шевченка“ / Відп. ред. Олег Купчинський.— Львів, 2012.— Том 1, А — Бібл. — 600 с.; Енциклопедія „Наукове товариство імені Шевченка“ / Відп. ред. Олег Купчинський.— Львів, 2014. — Том 2, Бібл — Вес. — 616 с.	226
<i>Олег Романчук.</i> Джон Н. Бріер, Кетрін Скотт. Основи травмофокусованої психотерапії. — Львів: Свічадо, 2015.— 448 с. (переклад з англ. Principles of trauma therapy: a guide to symptoms, evaluation, and treatment / John N. Briere, Catherine Scott, University of Southern California, Keck School of Medicine.— Second edition, DSM-5 update.	228
ЮВІЛЕЇ	231
Василь Іванович Ковалишин	231
Юрій Андрійович Іванів	233
Андрій Васильович Петрух	238
ВІСТІ ІЗ-ЗА ОКЕАНУ	242
<i>Олександра Служинська.</i> Орест-Мирон Рижій – лікар-хірург, публіцист, меценат (<i>до 90-річчя від народження</i>).	242
IN MEMORIAM	244
Пам'яті визначного вченого-хірурга (<i>до 85-ї річниці від народження Михайла Петровича Павловського</i>)	244
Павло Пундій	249
Павло Джуль	251
<i>Єфрем Гасай.</i> Гіркий біль правди (<i>до 110-ї річниці від народження Осипа Дзядіва</i>)	254
<i>Зиновій Масний, Олена Адамович.</i> Хроніка другого півріччя 2015 року	257
ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРІВ (укр.).	262
ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРІВ (англ.).	268

CONTENTS

From Editorial Board and Council	10
REVIEW	12
<i>Rostyslav Bilyy</i> . Changes in the surface of dying cells and immune response	12
<i>Borys Bilynskyy, Ruslan Litvinyak</i> . Syndromes of multiple endocrine neoplasias	34
<i>Marta. Dzhus</i> . Development of osteoporosis in patients with juvenile idiopathic arthritis	48
RESEARCH: FUNDAMENTAL SCIENCES	63
<i>John Wallace, Irena Pshyk-Titko, Marcelo N. Muscara, Nazar Bula, Yaroslav Pavlovsky, Elena Gavriluk, Oksana Zayachkivska</i> . Influence of Hydrogen Sulfide-releasing aspirin on mucosal integrity of esophageal and gastric mucosa	63
<i>Lesya Mateshuk-Vatseba, Uliana Pidvalna, Anna Bekesevych, Aksiniya Zinko, Petro Popyk, Ivan Diskovsky</i> . The effect of the prolonged injection of nalbuphine on the structural organization of angioarchitecture of organs	75
RESEARCH: CLINICAL SCIENCES	89
<i>Dariy Bidyuk, Anastasiia Furtak</i> . Clinical and epidemiological characteristics of the late complications of the acute pancreatitis	89
<i>Orest Chevtchik, Hanno Ulmer, Adel Sakic, Juliane Kilo, Hannes Alber, Michael Grimm, Elfriede Ruttmann</i> . Multiple arterial revascularization in CABG surgery – investigation of long-term benefit in a cohort of 3129 consecutive patients	96
<i>Natalya Kostyuchenko, Olexander Filts</i> . Factor of musical ear and peculiarities of negative symptoms of schizophrenia	109
<i>Yuriy Ivaniv, Nelya Oryshchyn, Yuriy Palamarchuk</i> . Prognostic value of magnetic resonance imaging in predicting of myocardial viability in patients with ischemic cardiomyopathy	117
<i>Yulian Kyyak, Olga Barnett, Vasyl Kovalyshyn, Hryhoriy Kyyak, Dmytro Besh, Volodymer Moroz</i> . Cardiomyocyte hibernation and hepatization in ischemic heart disease	131
<i>Oksana Zayachkivska, Nataliya Dorosh, Maryana Zvir, Anna Kozakova, Myhajlo Plyatsko, Oleg Dorosh, Irena Yermakova</i> . Detection of early risk factors of stress in students using „SMART LION“ m-Health technologie	139
<i>Yulian Kukhlevskyy, Myron Uhryn, Zoriana Masna</i> . Age and gender differences of risk factors of osseointegration defect in persons with dental implantation	150
BRIEF COMMUNICATION	159
<i>Oksana Yastremska</i> . Problems of standardization implementation in clinicodiagnostic laboratories of Ukraine	159
RELEVANT	171
<i>Liubomyr Huzar</i> . The mission of health professionals in present-day Ukrainian reality (ed. Olena Adamovych)	171
<i>Roman Lesyk</i> . Professor Borys Zimenkovsky's scientific school in the light of modern european scientific trends: yesterday, today, tomorrow	181

<i>Anton M. L. Coenen</i> . Introduction to the inaugural lecture of Professor Adolf Beck given at the physiology department of University of Lemberg-Lwów in 1895	197
LECTURE	206
<i>Adolf Beck</i> . Life phenomena and their methods of investigation (<i>ed. Oksana Zayachkivska</i>)	206
INTERNATIONAL PUBLICATIONS OF UKRAINIAN AUTHORS	213
REVIEWS	226
<i>Lesya Matyshuk-Vatseba</i> . Encyclopedia „Shevchenko Scientific Society“ / Exec. Ed. Oleh Kupchynskyi.– Lviv, 2012.– Volume 1, A – Byblos.– 600 p.; Encyclopedia „Shevchenko Scientific Society“ / Exec. Ed. Oleh Kupchynskyi.– Lviv, 2014.– Volume 2, Byblos – Wes.– 616 p.	226
<i>Oleg Romanchuk</i> . John N. Briere, Catherine Scott. Principles of Traumafocused Psychotherapy. – Lviv: Svichado, 2015.– 448 p. (translation from engl. Principles of trauma therapy: a guide to symptoms, evaluation, and treatment / John N. Briere, Catherine Scott, University of Southern California, Keck School of Medicine.– Second edition, DSM-5 update.	228
ANNIVERSARIES	231
Vasul Kovalyshyn	231
Yuriy Ivaniv	233
Andriy Petrukh	238
OVERSEA NEWS	242
<i>Oleksandra Sluzhynska</i> . Orest-Myron Ryzhiy – doctor-surgeon, publicist, philanthropist (<i>the 90th anniversary of birth</i>)	242
IN MEMORIAM	244
In memory of the outstanding scientist-surgeon (<i>the 85th anniversary of the birth of Mykhailo Pavlovskyi</i>)	244
Paul Pundy	249
Paul Dzul	251
<i>Yephrem Gasay</i> . The bitter pain of truth (<i>the 110th anniversary of the birth of Osyp Dzyadiv</i>)	254
<i>Zynovij Masnyy, Olena Adamovych</i> . Chronicle of the second half of 2015	257
AUTHOR RULES (ukr.)	262
AUTHOR RULES (engl.)	268