

<i>Зміст</i>		<i>Contents</i>
<i>Галерея пошани</i>	3	<i>Gallery of Honour</i>
<i>Оригінальні дослідження Л. І. Бізер, О. Г. Ушенко, Р. В. Сениутович, В. П. Унгурян Дослідження координатних і просторово-кутових розподілів інтенсивності лазерних зображень цільної крові при неoad'юванній хіміотерапії місцево-поширеного раку молочної залози</i>	5	<i>Original researches L. I. Bizer, R. V. Seniutovych, O. H. Ushenko, V. P. Unhurian Studies of coordinate and spatial angular intensity distribution of laser blood images in case of neoadjuvant chemotherapy of locally spread breast cancer</i>
<i>В. І. Бумейстер Електронномікроскопічна картина регенерату великогомілкової кістки щурів за дії позаклітинного зневоднення</i>	10	<i>V. I. Bumeister Electronic-microscopic picture of the rat tibial regenerative material under conditions of extracellular dehydration</i>
<i>Л. Л. Вавілова, Т. А. Крячок, Т. В. Талаєва Розвиток синдрому інсуліно- резистентності при первинних порушеннях обміну глюкози</i>	14	<i>L. L. Vavilova, T. A. Kriachok, T. V. Talaieva Insulin resistance syndrome development in case of the primary disturbances of glucose metabolism</i>
<i>В. В. Дичко Оцінка розвитку психомоторики у сліпих та слабкозорих дітей з урахуванням індивідуальних особливостей та психофізичного статусу</i>	20	<i>V. V. Dychko Estimation of the development of the psychomotor system in blind children and those with weak sight taking into account the individual characteristics and psychophysical condition</i>
<i>В. Є. Жильчук, Н. Ю. Лук'янова, А. Л. Воронцова Ефективність індивідуалізованих схем лікування хворих на місцевопоширений рак молочної залози</i>	26	<i>V. Ye. Zhylchuk, N. Yu. Lukianova, A. L. Vorontsova Efficacy of individualized treatment regimens in patients with locally widespread breast cancer</i>
<i>В. І. Зайцев, А. М. Ситенко, Гафси Махер Возможности использования биологической обратной связи у мужчин с преждевременной эякуляцией</i>	29	<i>V. I. Zaitsev, A. M. Sytenko, Maher Gafsi The possibilities of biofeedback training in patients with premature ejaculation</i>
<i>О. І. Іващук, Г. В. Петрович Видовий склад і популяційний рівень мікрофлори при застосуванні проленових алотрансплантатів із метою попередження післяопераційної евентрації в експерименті</i>	32	<i>O. I. Ivashchuk, G. V. Petrovych Microflora species composition and population level when using Prolene allografts with a view of preventing postoperative eventration in an experiment</i>

<p><i>О. Ю. Кушнір, І. Ф. Мещишен, І. М. Яремій</i> <i>Вплив мелатоніну на стан вуглеводного обміну в печінці алоксандіабетичних щурів</i></p>	37	<p><i>O. Yu. Kushnir, I. F. Meshchyshen, I. M. Yaremii</i> <i>The effect of melatonin on the state of carbohydrate metabolism in the liver of alloxan diabetic rats</i></p>
<p><i>С. А. Левицька</i> <i>Оптимізація діагностики гнійних синуситів у дітей</i></p>	41	<p><i>S. A. Levytska</i> <i>The optimization of purulent sinusitis diagnostics in children</i></p>
<p><i>О. М. Ленков</i> <i>Перекисне окиснення ліпідів та антиоксидантний захист у корі головного мозку і гіпокамні за умов двобічної каротидної ішемії-реперфузії при експериментальному цукровому діабеті в самців-щурів</i></p>	44	<p><i>A. M. Lenkov</i> <i>Lipoperoxidation and antioxidant defense in brain cortex and hippocampus under combined influence of bilateral carotid ischemia-reperfusion and experimental diabetes mellitus in male rats</i></p>
<p><i>І. Ю. Олійник, О. Б. Геровська- Ковбасюк, Ю. І. Коваль, Н. Г. Халус</i> <i>Синдром раптової дитячої смерті на Буковині (1990-2008 рр.)</i></p>	47	<p><i>I. Yu. Oliinyk, O. B. Herovska-Kovbasiuk, Yu. I. Koval, N. H. Khalus</i> <i>Sudden infant death syndrome in Bukovyna (from 1990 till 2008)</i></p>
<p><i>С. П. Пасевич, І. І. Заморський</i> <i>Антиоксидантна та антигіпоксична ефективність мексидолу при експериментальній гострій нирковій недостатності у щурів за умов хронічної гіпобаричної гіпоксії</i></p>	51	<p><i>S. P. Pasevych, I. I. Zamorskii</i> <i>Antioxidant and antihypoxic mexidol effect at the experimental acute renal insufficiency in rats in the conditions of chronic hypobaric hypoxia</i></p>
<p><i>С. П. Польова, Ю. І. Бажора, О. Д. Малетич</i> <i>Показники неспецифічного та специфічного імунного протиінфекційного захисту у вагітних, хворих на туберкульоз</i></p>	54	<p><i>S. P. Poliova, Y. I. Bazhora, O. D. Maletych</i> <i>Indices of Nonspecific and Specific Immune Anti-infectious Protection in Tubercular Pregnant Women</i></p>
<p><i>В. О. Радченко, Н. В. Дедух, В. К. Пionтковський, О. А. Брагарь</i> <i>Морфологія суміжних сегментів в умовах різного розташування штифтів у тілах хребців</i></p>	59	<p><i>V. O. Radchenko, N. V. Dedukh, V. K. Piontkovskyi, O. A. Bragar</i> <i>Morfology adjacent segments location rod in the body of vertebra</i></p>
<p><i>Ю. А. Ржепецький, В. В. Свінчук, В. Л. Бухман, Л. Б. Дробот</i> <i>Порівняльний аналіз фосфорилування адаптерного білка Ruk/CIN85 у клітинах щурячої феохромоцитоми лінії PC12, стимульованих факторами росту</i></p>	64	<p><i>Yu. A. Rzepetskyi, V. V. Svinchuk, V. L. Buchman, L. B. Drobot</i> <i>Comparative analysis of adaptor protein Ruk/CIN85 phosphorylation in cells of rat pheochromocytome of lineage PC12 stimulated by growth factors</i></p>

<p><b>А. А. Стасенко</b>  <b>Вміст цитокінів у хворих з гнійними ускладненнями після операцій на жовчних протоках</b></p>	68	<p><b>A. A. Stasenko</b>  <b>The content of cytokines in patients with suppurative complications after operations on the bile ducts</b></p>
<p><b>О. В. Ткачук</b>  <b>Ранні зміни обмеженої тканинної протеолітичної активності в структурах мозку щурів при поєднаній дії стрептозотоцин-індукованого діабету та неповної глобальної ішемії головного мозку</b></p>	72	<p><b>O. V. Tkachuk</b>  <b>Early changes of limited tissue proteolytic activity in rats brain structures under combined influence of streptozotocin-induced diabetes and incomplete global brain ischemia</b></p>
<p><b>В. Г. Шинкариук</b>  <b>Влиив мелатоніну та різних умов освітлення на активність антиоксидантної системи в щурів при гліцероловій гострій нирковій недостатності</b></p> <p><b>Наукові огляди</b></p>	76	<p><b>V. H. Shinkariuk</b>  <b>The Influence of Melatonin and various conditions of Lighting upon Antioxidant System Activity of Rats in Case of Glycerol Acute Renal Failure</b></p> <p><b>Scientific Reviews</b></p>
<p><b>Л. І. Бізер, Р. В. Сеніутович, О. Г. Ушенко, В. П. Унгуриян</b>  <b>Протеомні дослідження раку молочної залози. огляд зарубіжної літератури</b></p>	80	<p><b>L. I. Bizer, R. V. Seniutovych, O. H. Ushenko, V. P. Ungurian</b>  <b>Proteomic Investigation of Breast Cancer</b></p>
<p><b>Н. С. Мамасалиєв, Р. Н. Юлдашев</b>  <b>Первичная, вторичная и третичная профилактика хронических заболеваний почек</b></p> <p><b>Сторінки історії</b></p>	84	<p><b>N. S. Mamasaliev, R. N. Yuldashev</b>  <b>Primary, secondary and tertiary prophylaxis of renal chronic diseases</b></p> <p><b>Pages of History</b></p>
<p><b>Ю. М. Нечитайло</b>  <b>Гудзенко Прокопій Микитович</b></p>	89	<p><b>Yu. M. Nechytailo</b>  <b>Gudzenko Prokip Mykytovych</b></p>
<p><b>В. П. Пішак, М. Ю. Гасвська, М. П. Перепічка, А. В. Приймак, Ю. П. Карвацька, В. П. Молдован</b>  <b>Ю. С. Касько – фундатор дерматовенерології на Буковині</b></p>	91	<p><b>V. P. Pishak, M. Y. Gaievskya, M. P. Perepichka, A. V. Priimak, Y. P. Karvatska, V. P. Moldovan</b>  <b>Yu. S. Kasko – the founder of the dermatovenereology in Bukovyna</b></p>
<p><b>В. П. Пішак, В. Ф. Мислицький, С. С. Ткачук, Г. І. Ходоровський</b>  <b>Професор Я. Д. Кіришенблат – непересічна особистість, видатний науковець, учитель, педагог</b></p>	94	<p><b>V. P. Pishak, V. F. Myslytskyi, S. S. Tkachuk, G. I. Khodorovsky</b>  <b>Professor Ya. D. Kirshenblat – eminent person, prominent scientist, teacher, educationalist</b></p>
<p><b>І. Ф. Мешишен, Л. Г. Бордяківська</b>  <b>Ковтуняк Микола Артемович</b></p>	97	<p><b>I. F. Meshchyshen, L. H. Bordiakovska</b>  <b>Kovtuniak Mykola Artemovych</b></p>

<p><i>В. Т. Бачинський, О. Ф. Кулик, І. Г. Савка, О. Я. Ванчуляк Професор Крижанівська Ірина Володимирівна – фундатор судово- медичної школи Буковини</i></p>	98	<p><i>V. T. Bachynskiy, O.F. Kulyk, I. G. Savka, O. Ya.Vanchuliak Professor Kryzhanivska Irene Volodymyrivna - the founder of the Forensic Medical School in Bukovyna</i></p>
<p><i>А. М. Сокол Липковський Василь Пилипович - завідувач кафедрою інфекційних хвороб Чернівецького медичного інституту (1962-1968), професор</i></p>	99	<p><i>A. M. Sokol Lipkovskiy Vasyl Pylypovych - head of the Department of Infectious Diseases of Chernivtsi Medical Institute (1962-1968), professor</i></p>
<p><i>Ю. Є. Роговий, Л. О. Філіпова, В. А. Дорошко Лев Миколайович Очеленко</i></p>	100	<p><i>Yu. Ye. Rogovyi, L. O. Filipova, V. A. Doroshko Lev Mykolaiovych Ochelenko</i></p>
<p><i>В. П. Пішак, І. Й. Сидорчук, С. Є. Дейнека Г. А. Троян – вчений, педагог, організатор навчального та виховного процесу</i></p>	102	<p><i>V. P. Pishak, I. Ya. Sydorchuk, S. Ye. Deineka G. A. Troian - a scientist, educationalist, organizer of the teaching and educational process</i></p>
<p><i>Новини інтернет</i></p>		<p><i>Internet News</i></p>
<p><i>За редакцією С.Є. Дейнеки INTERNET-НОВИНИ КЛІНІЧНОЇ ТА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ ПАТОЛОГІЇ. ЧАСТИНА XXIV</i></p>	104	<p><i>S. Ye. Dejneka INTERNET NEWS OF CLINICAL AND EXPERIMENTAL PATHOLOGY. PART XXIV</i></p>
<p><i>До уваги авторів</i></p>	107	<p><i>Information for Authors</i></p>
<p><i>Єдині вимоги оформлення статей для журналу “Клінічна та експериментальна патологія”</i></p>	112	<p><i>Requirements for Drawing up Manuscripts that are Directed to the journal “Clinical and Experimental Pathology”</i></p>