

ЗМІСТ

ОРИГІНАЛЬНІ СТАТТІ

<i>Гвоздюк Я. В., Коваленко С. Є., Тимофєєва О. В., Македонська В. О., Гуріна Т. М.</i> Визначення коефіцієнтів пасивної проникності мембран еритроцитів людини для кріопротекторів у присутності полівінілового спирту.....	9
<i>Зотова О.В., Шалай О.О., Шмигельська С.М., Кароль Ю.С., Логінський В. Є., Новак В. Л.</i> Діагностичне та прогностичне значення філадельфійської хромосоми у хворих на гострі лейкемії.....	20
<i>Калиниченко Т. О., Білоусов А. М., Малигон О. І., Яговдік М. В., Парубець Л. І.</i> Ключові показники обміну заліза у регулярних донорів крові.....	35
<i>Корець К. В., Андрєєва С. В., Горяїнова Н. В., Стародуб Г. С., Третьак Н. М., Настенко О. П.</i> Особливості вікового розподілу хромосомних аномалій на час встановлення діагнозу гострої мієлоїдної лейкемії.....	49
<i>Мазур А. Г., Миронова О. В., Романенко Г. О., Горяїнова Н. В., Макаренко А. В.</i> Радіонуклідне дослідження органів-мішеней при В-клітинному хронічному лімфолейкозі.....	63
<i>Мироненко Г. А., Тимошенко У. В., Сівкович С. О., Сергутіна С. Ю., Аладьєва О. М.</i> Аутоімунний гемолітичний компонент хворих на індолентну лімфому: результати імуногематологічних досліджень.....	81
<i>Пахомова Ю. С., Чеканова В. В., Дьяконенко Г. Ю.</i> Роль інгібіторів рекристалізації льоду в підвищенні ефективності кріоконсервування еритроцитів у розчинах на основі оксигетильованого гліцерину.....	93
<i>Рибальська А. П., Горяїнова Н. В., Немировська Л. М., Мельник О. А., Сергутіна С. Ю., Скачкова Н. К.</i> Пробіотики як модифікатори мікробіому та клітинного імунітету у хворих на лейкемію...	104
<i>Скачкова Н. К.</i> Вплив пробіотичних препаратів на патогенність стафілококів, що були ізольовані з біотопів хворих на лейкемію.....	120
<i>Стародуб Г. С.</i> Прогнозування перебігу мієлодиспластичного синдрому з урахуванням рівня медіаторів міжклітинної взаємодії у сироватці крові.....	130
<i>Khudzii S. S, Vroniak M. I, Shurko N. O, Kokoruz M. Z, Maslyak Z. V., Novak V. L.</i> Determination of JAK2, CALR, MPL gene mutations in 763 suspected cases of Philadelphia chromosome-negative myeloproliferative neoplasms.....	140

КЛІНІЧНІ ВИПАДКИ

Дягіль І. С., Кіреєва І. В.

Рідкісний клінічний сценарій: розвиток хронічної мієломоноцитарної лейкемії у пацієнта з хронічною мієлоїдною лейкемією при тривалій терапії інгібіторами тирозинкінази.....	148
--	-----

ОГЛЯДИ ЛІТЕРАТУРИ

Авер'янов Є. В., Аладьєва О. М.

Сучасні погляди на Platelet-Rich Plasma –терапію та перспективи її застосування у хворих на гемофілію з артропатіями.....	160
---	-----

Білоусов А. М., Калиниченко Т. О.

Моніторинг та оцінка системи гемостазу як основа ефективних рішень при призначенні антитромботичної терапії.....	179
--	-----

Горяїнова Н. В., Куявович Б. М., Басова О. В., Стародуб Г. С., Кучер О. В., Біляєв А. В.

Геморагічний синдром при гострому мієлоїдному лейкозі.....	204
--	-----

Куявович Б. М., Горяїнова Н. В., Басова О. В.

Імунодефіцит при неходжкінських лімфомах з огляду на механізми, клінічні наслідки та терапевтичні підходи.....	224
--	-----

Марков Ю. І., Невмержицький І. М., Маркова І. А.

Пероральні антикоагулянти прямої дії і тактика анестезіолога при загрозі кровотечі у періопераційному періоді.....	241
--	-----

Сівкович С. О., Сергутіна С. Ю., Тимошенко У. В., Мироненко Г. А., Бортнік Г. А., Аладьєва О. М., Бадьо Є. А., Альошечкін Я. В.

Сучасна таргетна терапія хронічного лімфоцитарного лейкозу.....	257
---	-----

CONTENT

ORIGINAL ARTICLES

<i>Hvozdiuk Ya. V., Kovalenko S. Y., Tymofeeva O. V., Makedonska V. O., Gurina T. M.</i> Determination of passive permeability coefficients of human erythrocyte membranes for cryoprotectors in the presence of polyvinyl alcohol.....	9
<i>Zotova O. V., Shalay O. O., Shmyhelska S. M., Karol Y. S., Loginsky V. Ye., Novak V. L.</i> Diagnostic and prognostic significance of Philadelphia chromosome in acute leukemia.....	20
<i>Kalynychenko T. O., Belousov A. N., Malygon O. I., Yagovdik M. V., Parubets L. I.</i> Key indicators of iron metabolism in regular blood donors.....	35
<i>Korets K. V., Andreieva S. V., Goryainova N. V., Starodub H. S., Tretiak N. M., Nastenko O. P.</i> Age distribution peculiarities of chromosomal abnormalities at diagnosis of acute myeloid leukemia.....	49
<i>Mazur A. H., Myronova O. V., Romanenko G. O., Goryainova N. V., Makarenko A. V.</i> Radionuclide study of target organs in b-cell chronic lympholeukosis.....	63
<i>Myronenko H. A., Tymoshenko U. V., Sivkovych S. O., Serhutina S. Yu., Aladyeva O. M.</i> Autoimmune hemolytic component in patients with indolent lymphoma: results of immunohematological research.....	81
<i>Pakhomova Yu. S., Chekanova V. V., Diakonenko H. Y.</i> The role of ice recrystallization inhibitors in enhancing the efficiency of cryopreservation of erythrocytes in oxyethylated glycerol-based solutions.....	93
<i>Rybalska A. P., Goryainova N. V., Nemirovska L. M., Melnik O. A., Sergutina S. Yu., Skachkova N. K.</i> Probiotics as modifiers of microbiology and cellular immunity in patients with leukemia.....	104
<i>Skachkova N. K.</i> The influence of probiotic preparations on the pathogenicity of staphylococci isolated from the biotopes of leukemia patients.....	120
<i>Starodub H. S.</i> Prediction of myelodysplastic syndrome course considering serum levels of intercellular interaction mediators.....	130
<i>Khudzii S. S., Voroniak M. I., Shurko N. O., Kokoruz M. Z., Maslyak Z. V., Novak V. L.</i> Determination of <i>JAK2</i> , <i>CALR</i> , <i>MPL</i> gene mutations in 763 suspected cases of Philadelphia chromosome-negative myeloproliferative neoplasms.....	140

CLINICAL CASES

Dyagil I. S., Kirieieva I. V.

A rare clinical scenario: development of chronic myelomonocytic leukemia in a patient with chronic myeloid leukemia during long-term tyrosine kinase inhibitor therapy..... 148

LITERATURE REVIEWS

Averyanov E. V., Aladyeva O. M.

Current views on Platelet–Rich Plasma therapy and prospects of its application in patients with hemophilia with arthropathies..... 160

Bilousov A. N., Kalynychenko T. O.

Monitoring and assessment of the hemostasis system as the basis for effective solutions in the prescription of antithrombotical therapy..... 179

Goryainova N.V., Kuiavovych B. M., Basova O. V., Starodub H. S., Kucher O.V., Biliaiev A.V.

Hemorrhagic syndrome in acute myeloid leukemia..... 204

Kuiavovych B. M., Goryainova N. V., Basova O. V.

Immunodeficiency in non-Hodgkin's lymphomas in the context of mechanisms, clinical consequences, and therapeutic approaches 224

Markov Yu. I., Nevmerzhytskyi I. M., Markova I. A.

Direct oral anticoagulants and anesthesiologist's strategy in bleeding risk during the perioperative period..... 241

Sivkovych S. O., Serhutina S. Yu., Tymoshenko U. V., Myronenko H. A., Bortnik H. A., Aladyeva O. M., Bodo Y. A., Aloshechkin Y. V.

Modern targeted therapy of chronic lymphocytic leukemia..... 257