

## Оригінальні дослідження

- 487** Детермінованість фракції викиду лівого шлуночка і С-реактивного білка станом ішемізованого міокарда – можливості діджиталізації ЕКГ  
Ташук В. К., Маліневська-Білійчук О. В.
- 493** Особливості змін електричної активності та варіабельності серцевого ритму в пацієнтів з ішемічною хворобою серця залежно від ступеня супутнього залізодефіциту  
Коновалова М. О., Михайловська Н. С.
- 501** Застосування віртуальної навігації в хірургічному лікуванні передсердних макро-реентрі тахіаритмій  
Якушев А. В., Подлужний М. С.
- 506** Динаміка клінічних проявів гонартриту в жінок із гіпертонічною хворобою та надлишковою масою тіла під впливом комплексної терапії  
Піддубна А. М., Гапон К. В.
- 511** Клініко-функціональна характеристика хворих на бронхіальну астму залежно від індексу маси тіла  
Качковська В. В., Орловський В. Ф.
- 518** Онкологічні стандарти в лікуванні дифузних запальних захворювань товстої кишки  
Пойда О. І., Мельник В. М.
- 523** Оцінювання тяжкості стану та прогнозування післяопераційних ускладнень у пацієнтів похилого і старечого віку з перфорацією виразки шлунка та дванадцятипалої кишки  
Данилюк М. Б., Завгородній С. М., Кубрак М. А., Бойко К. А.
- 528** Гранулоцитарний колонієстимулювальний фактор індукує міграцію нерезидентних клітин до внутрішньомозкового крововиливу  
Кураєва А. В., Савосько С. І., Грабовий О. М., Макаренко О. М.
- 535** Характер змін морфоденситометричних параметрів великоклітинних нейронів паравентрикулярного ядра гіпоталамуса при restraint-стресі різної тривалості  
Романова К. Б., Ганчева О. В., Колесник Ю. М.

## Огляди

- 541** Історичні та сучасні аспекти методів ангіовізуалізації ішемічної хвороби серця (огляд літератури)  
Губка В. О., Вайло Ю. М., Матерухін А. М., Макаренков А. Л.
- 548** Зубощелепні аномалії та сучасні погляди на механізми місцевої стрес-моделювальної дії ортодонтичної апаратури на тканини пародонта (огляд літератури)  
Годований О. В., Чухрай Н. Л., Мартовлос А. І., Мартовлос О. І.
- 557** Стандарти безпеки в анестезіології та під час проведення регіонарної анестезії: перспективи впровадження в Україні  
Бєлка К. Ю., Кучин Ю. Л., Семенко Н. М.

## Клінічний випадок

- 563** Коморбідність: алобарна голопрозенцефалія та легеневий туберкульоз у дитини (клінічний випадок)  
Миرونчук Ю. В., Пушнова О. О., Таран Л. В., Двізов О. В.

## Original research

- 487** Determination of left ventricular ejection fraction and C-reactive protein by the state of ischemic myocardium – capabilities of ECG digitalization  
Tashchuk V. K., Malinevska-Biliichuk O. V.
- 493** The peculiarities of changes in myocardial electrical activity and heart rate variability in patients with coronary artery disease depending on the stage of concomitant iron deficiency  
Konovalova M. O., Mykhailovska N. S.
- 501** Application of virtual navigation in the treatment of macro-re-entrant atrial tachyarrhythmias  
Yakushev A. V., Podluzhnyi M. S.
- 506** Dynamics of clinical manifestations of gonarthrosis in overweight hypertensive women under the influence of complex therapy  
Pidlubna A. M., Gapon K. V.
- 511** Clinical and functional characteristics of patients with bronchial asthma depending on body mass index  
Kachkovska V. V., Orlovskiy V. F.
- 518** Oncological standards in the treatment of diffuse inflammatory diseases of the colon  
Poyda O. I., Melnyk V. M.
- 523** Assessment of the condition severity and prediction of postoperative complications in elderly and senile patients with perforated gastric and duodenal ulcer  
Danyliuk M. B., Zavorodnii S. M., Kubrak M. A., Boiko K. A.
- 528** Granulocyte colony-stimulating factor induces the migration of non-resident cells to intracerebral hemorrhage  
Kuraieva A. V., Savosko S. I., Grabovyi O. M., Makarenko O. M.
- 535** Pattern of changes in morpho-densitometric parameters of magnocellular neurons of the hypothalamic paraventricular nucleus under restraint stress of different duration  
Romanova K. B., Hancheva O. V., Kolesnyk Yu. M.

## Review

- 541** Historical and current aspects of angiovisualization methods in CAD (a literature review)  
Hubka V. O., Vailo Yu. M., Materukhin A. M., Makarenkov A. L.
- 548** Dentoalveolar anomalies and modern views on the mechanisms of local stress-modeling effect of orthodontic appliances on the periodontal tissues (a literature review)  
Hodovanyi O. V., Chukhray N. L., Martovlos A. I., Martovlos O. I.
- 557** Safety standards in anesthesiology and during regional anesthesia: implementation in Ukraine  
Bielka K. Yu., Kuchyn Yu. L., Semenko N. M.

## Case report

- 563** Comorbidity: alobar holoprosencephaly and pulmonary tuberculosis in a child (a case report)  
Myronchuk Yu. V., Pushnova O. O., Taran L. V., Dvizov O. V.