

Оригінальні дослідження

- 93** Залежність показників локальної жорсткості загальних сонних артерій у хворих на гіпертонічну хворобу в поєднанні з цукровим діабетом 2 типу від наявності атеросклеротичної бляшки в каротидному басейні
Сиволап В. В., Богун А. О.
- 101** Особливості респіраторного гомеостазу в студенток з ідіопатичною артеріальною гіпотензією на тлі гіпервентиляційного синдрому
Солтисік А. М., Левченко В. А.
- 106** Особливості нейровегетативних порушень у пацієнтів з ішемічною хворобою серця після перенесеної коронавірусної хвороби COVID-19
Мануйлов С. М., Михайловська Н. С.
- 114** Дослідження рівня білків, що зв'язують жирні кислоти, та вмісту Bacteroidetes, Firmicutes у пацієнтів із метаболічно асоційованою жировою хворобою печінки в поєднанні з цукровим діабетом 2 типу та синдромом надмірного бактеріального росту
Чернявський В. В., Дідик О. К.
- 118** Дослідження ролі тканин-специфічних і неспецифічних аутоантитіл, ферментів матричної металопротеїнази 3 типу та нейрон-специфічної енолази у загостренні аутоімунного тиреоїдиту
Рагімова Р. Р., Ефендієв А. М., Шахвердієва І. Дж., Дашдамірова Г. С., Гулієва С. Р., Азізова У. Г.
- 123** Порівняння внутрішньоочеревинної пластики сітчастим імплантом із закриттям фасціального дефекту (IPOM plus) і внутрішньоочеревинної пластики сітчастим імплантом (IPOM) у хірургії вентральних гриж
Гаврилов Г. О., Шуляренко О. В., Йосипенко М. О.
- 127** Імуногістохімічна характеристика епітеліально-мезенхімальної трансформації в протоковій аденокарциномі підшлункової залози
Шишкін М. А., Кабаченко В. О.

Фундаментальні дослідження

- 134** Розроблення складу безпечного оромукозного гелю з антагоністом IL-1 β для лікування запальних захворювань пародонта
Дмитрієва О. О., Беленічев І. Ф., Бурака Б. С.

Огляди

- 144** Інтраопераційна флуоресцентна візуалізація анатомічних структур у ближньому інфрачервоному діапазоні у загальнохірургічній та урологічній практиці
Чайка О. М., Ільїна-Стогнієнко В. Ю., Давіті Очігава
- 149** Роль кишкової мікробіоти в розвитку дисліпідемії та ризику серцево-судинних захворювань
Богослав Т. В.
- 154** Деякі аспекти системного етіопатогенезу дистрофічно-запальних захворювань пародонта (огляд літератури)
Немеш О. М., Гонта З. М., Шилівський І. В., Мороз К. А., Мигаль О. О.

Клінічний випадок

- 159** Складний фенотип синдрому Туретта у десятирічного хлопця (клінічний випадок)
Сорокман Т. В., Черней Н. Я., Сокольник І. С., Остапчук В. Г.

Original research

- 93** Dependency between local carotid arterial stiffness and the presence of atherosclerotic plaque in the carotid basin in hypertensive patients with type 2 diabetes mellitus
Syvolap V. V., Bohun A. O.
- 101** Respiratory homeostasis features in female students with idiopathic arterial hypotension and hyperventilation syndrome
Soltysik L. M., Levchenko V. A.
- 106** Characteristics of neurovegetative disorders in ischemic heart disease patients after coronavirus disease 2019 (COVID-19)
Manuilov S. M., Mykhailovska N. S.
- 114** Study of fatty acid-binding protein and Bacteroidetes and Firmicutes levels in patients with metabolic-associated fatty liver disease in combination with type 2 diabetes mellitus and small intestinal bacterial overgrowth syndrome
Cherniavskiy V. V., Didyk O. K.
- 118** Study on the role of tissue-specific and non-specific autoantibodies, matrix metalloproteinase-3 and neuron-specific enolase enzymes in the exacerbation of autoimmune thyroiditis
Rahimova R. R., Efendiyev A. M., Shahverdiyeva I. J., Dashdamirova G. S., Guliyeva S. R., Azizova U. H.
- 123** Comparison between intraperitoneal onlay mesh repair with closure of fascial defect (IPOM plus) and intraperitoneal onlay mesh repair (IPOM) for ventral hernias
Havrylov H. O., Shulyarenko O. V., Yosypenko M. O.
- 127** Immunohistochemical characteristics of epithelial-mesenchymal transition in pancreatic ductal adenocarcinoma
Shyshkin M. A., Kabachenko V. O.

Basic research

- 134** Optimisation of the composition of safe dental gel with IL-1 β antagonist for the treatment of inflammatory periodontal diseases
Dmytriieva O. O., Bielenichev I. F., Burlaka B. S.

Review

- 144** Intraoperative near-infrared fluorescence visualization of anatomical structures in general surgical and urological practice
Chaika O. M., Ilyina-Stognienko V. Yu., Daviti Ochigava
- 149** The role of intestinal microbiota in the development of dyslipidemia and cardiovascular disease risk
Bogoslav T. V.
- 154** Certain aspects of the systemic etiopathogenesis of dystrophic-inflammatory periodontal diseases (a literature review)
Nemesh O. M., Honta Z. M., Shyliivskiy I. V., Moroz K. A., Myhal O. O.

Case report

- 159** Complex phenotype of Tourette syndrome in a ten-year-old boy (a clinical case)
Sorokman T. V., Chernei N. Ya., Sokolnyk I. S., Ostapchuk V. H.