

## ЗМІСТ

### *Оглядів та проблемні статті*

- В.О.Козлов, В.Ф.Шаторна, М.А.Машталір. Нормальний кардіогенез та вплив деяких тератогенних факторів на розвиток серця **7**
- С.Б.Герашенко. Порушення нейро-судинно-десмальних співвідношень периферійних нервів, спинномозкових вузлів та рухових сегментарних центрів при етопозид-індукованої нейропатії **16**
- М.П.Федченко, М.М.Федченко, І.С.Шпонька. Теоретичні та патоморфологічні аспекти канцеро- і антиканцерогенезу в щитовидній залозі **25**

### *Оригінальні дослідження*

- А.А.Алексеев, Б.Е.Корнилов, С.Н.Чекан, Э.Е.Громов. Морфологические изменения структур азрогематического барьера респираторного отдела легких при хронической печеночной недостаточности. **32**
- С.М.Білаш. Гістотопографія лейкоцитів у слизовій оболонці щоки у людей похилого і старечого віку **36**
- В.А.Бондарева, И.С.Шпонька. Значение прогностических маркеров опухолевой прогрессии Ki-67 и P53 в опухолях молочной железы **40**
- О.В.Дорохова. Експресія Ki67, p16<sup>INK4a</sup> та p53 як показник онкогенної трансформації та ймовірності прогресії цервікальних інтраепітеліальних неоплазій **45**
- А.П.Гасюк, Н.В.Ройко, Ю.В.Курилко. Патологоанатомічна діагностика раку бронхіальних залоз **56**
- Н.І.Горелова. Характеристика гістогенетичних процесів у серці людини на ранніх етапах кардіогенезу **59**
- О.І.Дельцова, Г.М.Ерстенюк, І.М.Гвоздик. Морфо-функціональні зміни печінки і підшлункової слинної залози під впливом хлориду кадмію **63**
- О.Л.Дроздов, О.С.Кошелев, С.В.Козлов, А.М.Кушнір. Вплив підгострого введення сиднокарбу на концентрацію катехоламінів в структурах центральної нервової системи **66**
- А.Д.Захараш. Стан мембран гепатоцитів і еритроцитів у хворих на хронічний гепатит із холестатичним компонентом **70**
- Т.О.Квятковська, О.А.Фролов, Г.С.Короленко. Структурні зміни оболонок яєчка при гідроцеле **76**
- Ю.В.Мамрак. Изменения морфофункциональных характеристик надпочечных желез белых крыс после частичной односторонней резекции семенника в эксперименте **81**
- М.А.Машталір, І.В.Твердохліб. Нормальний та аномальний кардіогенез: участь позасерцевих клітинних популяцій **84**
- Н.О.Мельник, Ю.Б.Чайковський. Реактивні зміни органів імунного захисту за умов демієлінізації та ремієлінізації **89**
- В.Д.Мішалов. Стан секреторного апарату передсердних кардіоміоцитів щура у різних ділянках передсердь **94**
- С.С.Островская, В.И.Гарец, В.В.Талько. Морфология артерий сердца и аорты у крыс после комбинированного воздействия облучения, солей кадмия и свинца **100**

Ю.В.Сілкина. Формування структурних компонентів міокарда як результат реалізації пошукових реакцій клітин-мігрантів	106
О.А.Суховерша, І.В.Біленький, С.М.Чекан, В.А.Коссе, В.В.Лизогуб. Терапевтичний патоморфоз як критерій ефективності індукційної хіміотерапії місцево-розповсюдженого недрібноклітинного раку легенів	111
В.І.Шепітько, Є.В.Стецук. Динаміка ранніх термінів гострого асептичного запалення сім'яників під впливом трансплантації кріоконсервованої плаценти	120
М.Б.Щербинина, А.С.Короленко. Язвенная болезнь желудка: особенности морфогенеза	124

### *Методологія наукових досліджень*

Матеріали Міжнародного комітету редакторів біомедичних журналів	130
І.В.Твердохліб. Просторова реконструкція біологічних об'єктів за допомогою комп'ютерного моделювання	135

### *Історія, хроніка, новини*

Е.Г.Топка, В.М.Байбаков, Ю.В.Мамрак. Історія розвитку вчення про переміщення яєчка та лікування крипторхізму	140
--	-----

### *Рецензії, відгуки, презентації*

Презентація монографії С.Б.Герашенка, О.І.Дельцової, А.К.Коломійцева, Ю.Б.Чайковського „Периферійний нерв (нейро-судинно-десмальні взаємовідношення в нормі та патології)”	145
Презентація посібника В.О.Козлова, В.Д.Маковецького, С.Є.Стебельського, Я. І.Федонюка „Анатомія центральної нервової системи і провідних шляхів головного і спинного мозку: Атлас схем”	147