

**ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

- МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ЭПЕНДИМОЦИТОВ В ПРОЦЕССЕ ПОСТНАТАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ ЖЕЛУДОЧКОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА КРЫС** 9-16  
*Павлов А.В., Фоканова О.А., Кораблева Т.В.*
- МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТИНА И МОРФОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КОРЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА КРЫС В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТИПОЛОГИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ ВЫСШЕЙ НЕРВНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ** 17-21  
*Криштоп В.В., Пожилов Д.А.*
- ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ НЕЙРОНОВ ВЕНТРОМЕДИАЛЬНОГО И ДОРСОМЕДИАЛЬНОГО ЯДЕР ГИПОТАЛАМУСА КРЫСЫ** 22-25  
*Моисеев К.Ю., Емануйлов А.И., Маслюков П.М.*
- ПРОЛИФЕРАТИВНАЯ АКТИВНОСТЬ В ОБОНЯТЕЛЬНЫХ ЛУКОВИЦАХ У КРЫС ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ НЕЙРОДЕГЕНЕРАЦИИ** 26-31  
*Варенцов В.Е., Румянцева Т.А., Киселева Е.В., Мясичева Т.С.*
- ВОЗРАСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ РЕАКЦИИ АСТРОЦИТОВ ОБОНЯТЕЛЬНОЙ ЛУКОВИЦЫ НА ВВЕДЕНИЕ КАПСАИЦИНА** 32-38  
*Пожилов Д.А., Москаленко А.В., Пшениснов К.К.*
- ИЗМЕНЕНИЯ ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК НЕЙРОНОВ НЕКОТОРЫХ ЯДЕР ГИПОТАЛАМУСА ПРИ СТАРЕНИИ** 39-43  
*Порсева В.В., Корзина М.Б., Спиричев А.А., Вишнякова П.А., Аряева Д.А., Ноздрачев А.Д., Маслюков П.М.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ МЕДИАТОРНОГО СОСТАВА НЕЙРОНОВ СИМПАТИЧЕСКИХ ГАНГЛИЕВ У КОШКИ В РАННЕМ ОНТОГЕНЕЗЕ** 44-48  
*Емануйлов А.И.*
- ОСОБЕННОСТИ ТОПОГРАФИИ И ИЗМЕНЕНИЯ ЦИТОАРХИТЕКТониКИ ПОЛЯ Х СПИННОГО МОЗГА В ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ КРЫСЫ** 49-54  
*Порсева В.В., Ноздрачев А.Д.*
- ПОСТНАТАЛЬНЫЙ ОНТОГЕНЕЗ НЕЙРОПЕПТИД  $\gamma$ -ЕРГИЧЕСКИХ НЕЙРОНОВ ТОНКОЙ КИШКИ** 55-58  
*Маслюков П.М., Вишнякова П.А., Аряева Д.А., Будник А.Ф.*
- ВОЗРАСТНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ НЕЙРОНОВ ИНТРАМУРАЛЬНЫХ УЗЛОВ ТОЛСТОЙ КИШКИ, СОДЕРЖАЩИХ КАЛЬБИДИН И КАЛЬРЕТИНИН** 59-64  
*Будник А.Ф., Маслюков П.М., Ноздрачев А.Д.*
- СТРОЕНИЕ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У КРЫС С РАЗНОЙ СТРЕССОУСТОЙЧИВОСТЬЮ ПРИ ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ГИПОПЕРФУЗИИ** 65-69  
*Криштоп В.В., Румянцева Т.А., Агаджанова Л.С.*
- КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ОТВЕТА МОЗГОВОГО ВЕЩЕСТВА НАДПОЧЕЧНИКА НА ЧАСТИЧНОЕ РАЗРУШЕНИЕ ЛАЗЕРОМ ПАРНОГО ОРГАНА МЕТОДОМ ЕСТЕСТВЕННОЙ ПЕРИОДИЗАЦИИ БИОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ** 70-74  
*Кемоклидзе К.Г.*

**ВОПРОСЫ ПРЕПОДАВАНИЯ**

- ВИРТУАЛЬНАЯ МИКРОСКОПИЯ В ПРЕПОДАВАНИИ ГИСТОЛОГИИ - НОВАЯ РЕАЛЬНОСТЬ ЭПОХИ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ** 75-84  
*Павлов А.В.*
- СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРЕПОДАВАНИЯ ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СРЕДСТВ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ** 85-89  
*Филимонов В.И., Новиков Ю.В., Гагарин В.В., Кочергин А.Ф., Абакшина М.Н.*

## ИСТОРИЯ МОРФОЛОГИИ

**ЦИФРОВАЯ АНАТОМИЯ ЖИВОГО ЧЕЛОВЕКА (К 80-ЛЕТИЮ ПРОФЕССОРА В.  
В. ШИЛКИНА)**

*Филимонов В.И.*

90-92

**МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ ОРГАНА: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОЕ  
СОСТОЯНИЕ ВОПРОСА**

*Кемоклидзе К.Г.*

93-97