

**Міністерство освіти і науки України
Міністерство охорони здоров'я України
Національна академія медичних наук України
Всеукраїнська громадська організація «Наукове товариство
анатомів, гістологів, ембріологів та топографоанатомів України»
Асоціація патологів України
Дніпровський державний медичний університет**

**МАТЕРІАЛИ ШОСТОЇ ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
З МІЖНАРОДНОЮ УЧАСТЮ**

**«ТЕОРІЯ ТА ПРАКТИКА
СУЧАСНОЇ МОРФОЛОГІЇ»**

ЗБІРНИК НАУКОВИХ РОБІТ

9-11 ЛИСТОПАДА 2022 року

м. Дніпро, Україна

ОФІЦІЙНИЙ СПОНСОР І ПАРТНЕР КОНФЕРЕНЦІЇ:



Офіційний дистриб'ютор
Leica Biosystems
та Leica Microsystems в Україні
ТОВ «АЛТ Україна ЛТД»
м. Київ, вул. Митрополита Шептицького, 4 (ТРЦ «Комод»)
Тел.: +38 044 492 72 70
leica@alt.ua
www.alt.ua

9-11 листопада 2022 року
Дніпро, Україна

К.О. Воротинцева, Р.П. Нікітенко, В.М. Косован ОПТИМІЗАЦІЯ ВИКОРИСТАННЯ ФЛУОРЕСЦЕНТНОГО БАРВНИКА ICG ПРИ ЛІКУВАННІ РАКУ ПРЯМОЇ КИШКИ	34
Ю.А. Гайдар, В.А. Карачинова, І.А. Кленіна, Д.Ф. Милостива ЕФЕКТИВНІСТЬ ГЕПАТОТРОПНОЇ ТА МЕТАБІОТИЧНОЇ КОРЕКЦІЇ СТРУКТУРНИХ ПОРУШЕНЬ ПЕЧІНКИ ЩУРІВ, УРАЖЕНОЇ ТЕТРАХЛОРМЕТАНОМ	35
О.V. Garvasiuk QUANTITATIVE CHARACTERISTICS OF TOTAL PROTEIN IN PLACENTAL FIBRINOID OF BASAL DECIDUITIS IN COMBINATION WITH INFLAMMATION OF MANURE AND IRON DEFICIENCY ANEMIA IN GRAVIDAS	38
О.М. Герман УЛЬТРАСТРУКТУРНІ ЗМІНИ В ЯЄЧКАХ ЩУРІВ ПІД ВПЛИВОМ ТРИВАЛОГО ВВЕДЕННЯ ВИСОКИХ ДОЗ ПРЕДНІЗОЛОНУ	40
M.S. Hnatjuk, N.Ya. Monastyrskaya, L.V. Tatarchuk, O.M. Protsailo, O.V. Yasinovskyi, S.O. Konovalenko MORPHOMETRIC ASPECTS OF STUDYING OF THE STRUCTURES OF THE LARGE INTESTINE IN RESECTIONS OF DIFFERENT VOLUMES OF THE LIVER	43
О.М. Грабовий, Н.М. Невмержицька, Л.М. Яременко, Г.Б. Костинський, С.Є. Шепелєв ЕКСПРЕСІЯ CD44 У КЛІТИНАХ РЕГЕНЕРАЦІЙНОЇ НЕВРОМИ СІДНИЧОГО НЕРВУ ЗА УМОВ ДІЇ КОРТИКОСТЕРОЇДІВ	44
Н.А. Гримайло, О.М. Слободян ОНТОГЕНЕТИЧНІ ПЕРЕТВОРЕННЯ МІКРОБУДОВИ ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ	45
В.Г. Гринь, О.С. Максименко АРХІТЕКТОНІКА СУДИННО-ЖИРОВИХ АРКАД ВЕЛИКОГО ЧЕПЦЯ БЛИХ ЩУРІВ	47
S.A. Denysenko, G.I. Gubina-Vakulyck, T.V. Gorbach, V.S. Hoidina MORPHOFUNCTIONAL FEATURES OF THE KIDNEYS OF RATS EXPOSED TO LOW-INTENSITY ELECTROMAGNETIC RADIATION IN THE CENTIMETER RANGE IN UTERO	48
І.В. Дзевульська, А.М. Синицька, Р.М. Матківська, В.М. Титаренко, Л.В. Подзигун, І.М. Костюкова, І.В. Ібрагімова СУЧАСНА ПАРАДИГМА ВИКЛАДАННЯ АНАТОМІЇ ЛЮДИНИ ЗА УМОВИ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ	49
І.В. Дзевульська, Р.Ф. Камінський, Р.М. Матківська, О.В. Маліков, Л.В. Подзигун, А.Я. Янчишин АНАТОМІЯ – МІСТ МІЖ СТУДЕНТОМ ТА МАЙБУТНІМ ПРОФЕСІОНАЛОМ	51
Р.Р. Дмитренко, О.В. Цигикало ОСОБЛИВОСТІ МОРФОГЕНЕЗУ ВЕРХНЬОЇ ЩЕЛЕПИ ЛЮДИНИ	52
	53

АРХІТЕКТОНІКА СУДИННО-ЖИРОВИХ АРКАД ВЕЛИКОГО ЧЕПЦЯ
БІЛИХ ЩУРІВ

В.Г. Гринь, О.С. Максименко

Полтавський державний медичний університет
Полтава, Україна

Актуальність. Великий чепець є активним імунологічним органом зі складною структурою, який винятково захищає органи черевної порожнини від різних патологічних процесів, є похідним очеревини, та характеризується значною індивідуальною варіативністю за рахунок форми, розмірних характеристик та структурних елементів у вигляді специфічних судинно-жирових аркадних тканинних комплексів які сполучаються за допомогою проміжних серозних утворів.

Мета. Вивчити структурну організацію судинно-жирових аркад великого чепця білих щурів.

Методи. В експерименті задіяно 20 білих щурів-самців репродуктивного віку, масою від 278,08 до 346,47 грам.

Результати. При вивченні загальної характеристики судинно-жирових аркад виявлено що в одному випадку вони мають вигляд рівномірних за шириною і товщиною непрозорих, петлеподібно анастомозуючих між собою смужок, в центрі яких пролягають тонкі прошарки кровоносних судин. В іншому випадку подібні утворення мають за своєю протяжністю грудкоподібну форму, яка представлена рядами, що чергуються між собою, різних за розміром часток жирової тканини, розташованих за ходом кровоносних судин.

Висновок. Судинно-жирові аркади великого чепця білих щурів-самців, мають вигляд бахромчастих смужок, або можуть мати грудкоподібну форму, в межах яких з обох боків осьових кровоносних судин розташовані молочні плями. Молочні плями у великому чепці білих щурів стають доступними для візуального вивчення лише при фарбуванні його тотальних препаратів базофільними барвниками.