

Специализация:

Медицина, медицинская информация для специалистов

Свидетельство о регистрации

ПИ №77-16740 от 10 ноября 2003 г. Выдано Министерством РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовой информации

Решением Президиума ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 октября 2015 года «Уральский Медицинский журнал» включен в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук.

Письмо ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации Перечне рецензируемых научных изданий от 01.12.2015 г. № 13-6518

Издатель

ООО «Уральский Центр Медицинской и Фармацевтической Информации»

ФГБОУ ВО УГМУ
Минздрава России

Редакция

Главный редактор: Пашенко И.В.

Редакторы номера:

Гринберг Л.М., Казачков Е.П.

Технический директор: Божжав В.В.
Моб. : 8 (343) 242 25 30

E-mail: umj@newhospital.ru

Адрес редакции:

620109, Екатеринбург, ул. Заводская, 29

umj.newhospital.ru Востребование любой части настоящего издания в любой форме без разрешения издательства запрещено. Мнение редакции может не совпадать с точкой зрения авторов публикуемых материалов. Ответственность за содержание рекламы несут рекламодатели.

Чтобы связаться с авторами материалов, опубликованных в журнале, напишите по адресу: autor-umj@newhospital.ru

Подписано в печать 05.03.2018 года

Тираж 2000 экз. Заказ №90848

Типография

Филиал «Березовская типография» ГУП СО «МШЭ», г. Березовский, ул. Красных Терев, 10. Тел.: (34369) 4-89-11

Подписку на «Уральский медицинский журнал» можно оформить почтовым отделением по каталогу «Газеты и журналы» агентства «Роспечать». Подписной индекс: 19014

Цена свободная

Издательские коллации, замечания в журнале типографии ООО «Уральский медицинский журнал» направляйте по адресу: umj@newhospital.ru

ОРГАНИЗАЦИЯ ПАТОЛОГОАТОМИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ

Франк Г.А., Коваленко В.Л., Подобед О.В., Тимофеев И.В., Зайратьянц О.В., Мальков П.Г., Москвичева М.Г.
Правила клинико-патологоанатомического анализа летальных исходов при проведении патологоанатомических вскрытий5

Подобед О.В., Коваленко В.Л., Казачков Е.Л., Дуб А.А., Маслов Р.С.
Правила составления клинико-патологоанатомического эпикриза при патологоанатомическом вскрытии на современном этапе9

НОВЫЕ КЛАССИФИКАЦИИ

Воропаева Е.Е., Казачков Е.Л., Рогозина А.А., Казачкова Э.А., Гошгарлы А.В., Рогозин Д.С.
Соотношение гистологических вариантов полипов эндометрия на биопсийном и операционном материале в возрастном аспекте с учетом новой международной классификации12

ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

Арефьев Н.О., Гарбузенко Д.В., Казачков Е.Л., Бордуновский В.Н.
Экспериментальные методы изучения ангиогенеза, ассоциированного с портальной гипертензией (Обзор литературы)16

ОНКОМОРФОЛОГИЯ

Петров С.В., Медведева Ю.А., Казачков Е.Л.
Редкий случай ранней доклинической морфологической диагностики анапластического рака щитовидной железы: наблюдение из практики24

Сычугов Г.В., Казачков Е.Л., Азизова Т.В.
Иммуноморфологическая характеристика маркеров системы апоптоза в ткани аденокарциномы легкого у работников плутониевого производства27

Фрейд Г.Г., Живаева Е.В.
Морфологическая характеристика гепатобилиарных гамартом Кафедра патологической анатомии с секционным курсом31

Дуб А.А., Четер И. Р.
Характеристика маркеров клеточного обновления при AMACR-позитивном фенотипе атипической мелкоацинарной пролиферации и аденокарциномах предстательной железы различной степени градации36

Иванцов А.О., Клещёв М.А., Городнова Т.В., Котив Х.Б., Имянитов Е.Н., Соколенко А.П.
Прогностическое значение оценки морфологического регресса метастазов наследственных опухолей яичника в большой сальнике после неoadъювантной химиотерапии39

Селякова М.С., Агеева Т.А., Савченко С.В., Якимова А.В.
Особенности иммуногистохимических характеристик диспластичного многослойного плоского эпителия шейки матки у женщин разных возрастных групп43

Казачков Е.Л., Пастернак И.А., Пастернак А.Е.
Оценка диагностического потенциала экспрессии TTF-1, EGF, Mesothelial cell и онкомаркера P504S в папиллярном раке щитовидной железы у детей48

Дуб А.А., Четер И. Р., Воропаев Д.Д.
Муцины и уровень экспрессии цитokerатинов AE1/AE3 и D2-40 при AMACR-позитивном фенотипе атипической мелкоацинарной пролиферации и аденокарциноме предстательной железы52

Павлова Т.В., Чаплыгина М.А., Павлов И.А., Нестеров А.В.
Инновационные аспекты в изучении рака почки57

Харлова О.А., Олейникова Н.А., Мальков П.Г., Данилова Н.В.
Иммуногистохимическая характеристика экспрессии Ki67 в предопухолевых образованиях толстой кишки62

Редакционная коллегия журнала

**Лещенко Игорь
Викторович**

(Екатеринбург)

Бурлева Елена Павловна
(Екатеринбург)Гринберг Лев Моисеевич
(Екатеринбург)Журавлев Владимир Николаевич
(Екатеринбург)Ковалева Владислав Викторович
(Екатеринбург)Ласняк Ольга Михайловна
(Санкт-Петербург)Оборкалова Татьяна Анатольевна
(Екатеринбург)Руднов Владимир Александрович
(Екатеринбург)Царькова Софья Анатольевна
(Екатеринбург)Шалаев Сергей Васильевич
(Тюмень)Долгушин Илья Ильич
(Челябинск)Жолудев Сергей Егорович
(Екатеринбург)Назаров Андрей Владимирович
(Екатеринбург)Лебедева Елена Раузовна
(Екатеринбург)Казачков Евгений Павлович
(Челябинск)

Редакционный совет

Голубев Д. Н. (Екатеринбург)

Журавлев В. П. (Екатеринбург)

Игнатьева Г. П. (Челябинск)

Ковтун О. П. (Екатеринбург)

Куталов С. М. (Екатеринбург)

Липченко А. А. (Екатеринбург)

Мадавдья И. В. (Тюмень)

Мотуш И. Я. (Екатеринбург)

Орланберг Э. А. (Тюмень)

Прокурова Л. В. (Екатеринбург)

Прудков М. И. (Екатеринбург)

Романенко В. А. (Челябинск)

Ронь Г. И. (Екатеринбург)

Шалик В. М. (Екатеринбург)

Юшков В. В. (Тюмень)

Сивенкова А. П. (Екатеринбург)

Нордтук С. А. (Екатеринбург)

Ольсен Е. (Копенгаген)

Щирков В. А. (Екатеринбург)

- Семенова А.Б., Терешин О.С., Важенин А.В., Черноталова Н.С.**
Особенности акушерско-гинекологического анамнеза у женщин с разными молекулярно-генетическими подтипами рака молочной железы70
- Суханов С.А., Кирьянов Н.А., Мекешкина Е.А., Ложкин Е.А.**
Морфологическая диагностика опухолей надпочечников74
- Гринберг Л.М., Валамина И.Е., Коротков П.Б., Мещерякова Е.Ю.**
Внутрилегочные лимфатические узлы: патология и проблемы диагностики77
- Костерина Н.Е., Гринберг Л.М., Валамина И.Е., Николаева А.М., Неволин А.Н.**
Метод цитоблока в морфологической диагностике опухолевых поражений плевры на материале плевральной жидкости80

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ПРАКТИКА

- Мозговой С.И., Шиманская А.Г., Керученко М.А., Рубцов В.А., Парыгина М.Н., Казанцева И.А., Лининг Д.А., Кононов А.В.**
Консенсус как способ оценки воспроизводимости диагноза интраэпителиальной неоплазии/дисплазии слизистой оболочки желудка: возможности использования в процессе непрерывного профессионального образования врачей-патологоанатомов84
- Галиев Ш.З., Амиров Н.Б., Ахметов Т.Р., Петров С.В., Сабиров А.Г.**
Характер морфологических изменений слизистой оболочки желудка при дуоденогастральном рефлюксе: взаимосвязь с кислотностью и helicobacter pylori91
- Казачкова Э.А., Гошгарлы А.В., Воропаева Е.Е., Казачков Е.Л., Рогозина А.А.**
Экспрессия белка p16ink4a при гиперплазии эндометрия, ассоциированной с хроническим эндометритом97
- Белосохов М.В., Казачков Е.Л.**
Туберкулез лёгких у лиц, находившихся в местах лишения свободы101
- Казачков Е.Л., Подобед О.В., Коваленко В.Л., Воропаева Е.Е., Казачкова Э.А., Андрусик Е.Ю.**
Генерализованный гемангиоматоз как причина непредотвратимой материнской смерти105
- Золотухин В.М., Пермская А.С., Ашмарина О.С., Вострецова А.И., Лазарев С.Д., Чернов И.А., Бычков В.Г.**
Морфологическая диагностика и структура патологии предстательной железы по данным биопсий108
- Пешиков О.В., Чукичев А.В., Куренков Е.Л., Поздеева В.А., Тур Е.В., Шаманова А.Ю.**
Анатомические особенности глаз и их консервация для отработки навыков наложения хирургических швов в ходе обучения офтальмологов111

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

- Мозолева С.П., Надеев А.П., Позднякова С.В., Залавина С.В., Костина Л.Ю., Голубева И.А.**
Структурная организация печени и клеток купфера у новорожденных мышей оппозитных линий СВА и С57BL/6, перенесших хроническую внутриутробную гипоксию115
- Урузбаев Р.М., Бычков В.Г., Вихарева Л.В.**
Морфологическая характеристика кожного покрова сирийского хомяка121
- Осиков М.В., Гиниатуллин Р.У., Кузьмин А.Н.**
Экспрессия фактора роста эндотелия сосудов и неопластический ангиогенез при экспериментальной церебральной ишемии в условиях комбинированного применения эритропозтина и лазерного излучения124
- Головнева Е.С., Онищенко Н.А., Кравченко Т.Г., Ревель-Муроз Ж.А., Гиниатуллин Р.У., Еловских И.В., Шевцова Е.Ю.**
Особенности репаративных процессов в печени после лазерного воздействия на зоны локализации костного мозга128
- Астахова М.И., Астахова Л.В., Гиниатуллин Р.У., Головнева Е.С., Игнатьева Е.Н., Кудрина М.Г.**
Влияние высокоинтенсивного лазерного излучения дальнего инфракрасного диапазона на состав коллагенового матрикса нормотрофических кожных рубцов (экспериментальное исследование)132

ORGANIZATION OF PATHOLOGIANATOMIC SERVICE

Frank G.A., Kovalenko V.L., Podobed O.V., Timofeev I.V., Zajratyanc O.V., Malkov P.G., Moskvicheva M.G.
The rules of clinical and pathological analysis of lethal outcomes during post mortem autopsy5

Podobed O.V., Kovalenko V. L., Kazachkov Ye. L., Dub A. A., Maslov R.S.
The rules of composition of clinical and pathological epicrisis in post mortem autopsy at the present stage9

NEW CLASSIFICATIONS

Voropaeva E.E., Kazachkov E.L., Rogozina A.A., Kazachkova E.A., Goshgarli A.V., Rogozin D. S.
Correlation between histological variants of endometrial polyps in the biopsy and surgical materials in the aspect of age in view the new international classification12

LITERATURE REVIEW

Arefyev N.O., Garbuzenko D.V., Kazachkov E.L., Bordunovskii V.N.
Portal hypertension associated angiogenesis assay in experimental studies (literature review)16

ONCOMORPHOLOGY

Petrov S.V., Medvedeva Yu.A., Kazachkov E.L.
Rare case of early preclinical morphological diagnostics of anaplastic thyroid cancer: a case report24

Sychugov G.V., Kazachkov E.L., Azizova T.V.
Immunomorphological characteristics markers of apoptosis of pulmonary adenocarcinoma at workers of plutonium manufacture27

Freynd G.G., Zhivaeva E.V.
Morphological characteristic of hepatobiliary hamartomas31

Dub A. A., Cheter I. R.
Cell renewal markers in AMACR-positive phenotype of atypical small acinar proliferation and prostate carcinoma of different grades36

Ivantsov A.O., Kleshchov M.A., Gorodnova T.V., Kotiv K.B., Imyanitov E.N., Sokolenko A.P.
The prognostic significance of the omental chemotherapy response score in hereditary ovarian tumors after neoadjuvant chemotherapy39

Sellakova M. S., Ageeva T.A., Savchenko S.V., Yakimova A.V.
Features and immunohistochemical characteristics dysplastic squamous epithelium of the cervix in women of different age groups43

Kazachkov E. L., Pasternak I. A., Pasternak A. E.
Evaluation of the diagnostic potential of expression of TTF-1, EGF, mesotelial cell and tumor marker P504S in papillary thyroid cancer in children48

Dub A. A., Cheter I. R., Voropaev D.D.
Mucins and cytokeratins AE1/AE3 and D2-40 expression level in AMACR-positive phenotype of atypical small acinar proliferation and prostate carcinoma52

Pavlova T.V., Chaplygina M.A., Pavlov I.A., Nesterov A.V.
Innovative aspects in study of cancer cancer57

Kharlova O. A., Oleynikova N. A., Malkov P. G., Danilova N. V.
Immunohistochemical characteristics of Ki67 expression in premalignant lesions of the colon and rectum62

Semenova A.B., Tereshin O.S., Vazhenin A.V., Chernotalova N.S.
Features of obstetric-gynecologic history of patients with different molecular-genetic subtypes of breast cancer70

Sukhanov S.A., Kiryanov N. A., Mekeshkina O. A., Lozhkin E. A.
Morphological diagnostics of adrenals tumors74

Grinberg L.M., Valamina I.E., Korotkov P.B., Meshcheryakova E.U.
Intrapulmonary lymph nodes: pathology and diagnostic problems77

Kosterina N.E., Grinberg L.M., Valamina I.E., Nikolaeva A.M., Nevollin A.N.
Cell block method in morphologic diagnostics of tumorous pleura lesions studied on the material of pleural fluid80

ORIGINAL RESEARCH AND PRACTICE

Mozgovoi S.I., Shmanskaya A.G., Keruchenko M.A., Rubtsov V.A., Parygina M.N., Kazantseva I.A., Lining D.A., Kononov A.V.
Consensus as a method for evaluating the reproducibility of gastric intraepithelial neoplasia/dysplasia: possibility of using in the process of continuing professional education of pathologists84

Galleev Sh. Z., Amirov N.B., Akhmetov T.R., Petrov S.V., Sabirov A.G.
Morphological changes of the gastric mucosa in patients with duodenogastric reflux: relationship with acidity and helicobacter pylori91

Kazachkova E.A., Goshgarly A.V., Voropaeva E.E., Kazachkov E.L., Rogozina A.A.
P16ink4a protein expression in endometry hyperplasia associated with chronic endometritis97

Belosokhov M.V., Kazachkov Ye.L.
Pulmonary tuberculosis in the group of former prisoners101

Kazachkov E.L., Podobed O.V., Kovalenko V.L., Voropaeva E.E., Kazachkova E.A., Andrusk E.Yu.
Generalized hemangiomas as a cause of unintentionable maternal death105

Zolotukhin V.M., Perymskaya A.S., Ashmarina O.S., Vostretzova A.I., Lazarev S.D., Chernov I.A., Bychkov V.G.
Morphological diagnostics and structure of the prostate pathology according to biopsy data108

Peshikov O.V., Chukichev A.V., Kurenkov E.L., Pozdeeva V.A., Tur E.V., Shamanova A.Ju.
Anatomic features of eyes and their conservation for processing the skills of surgical sutures in the process of ophthalmologists education111

EXPERIMENTAL STUDIES

Mozoleva S.P., Nadeev A.P., Pozdnyakova S.V., Zalavina S.V., Kostina L.Yu., Golubeva I. A.
The structural organization of the liver and kupffer cells in newborn opposed lines mice CBA and C57BL / 6 under effect of chronic intrauterine hypoxia115

Uruzbaev R.M., Bychkov V.G., Vikhareva L.V.
Morphological characteristics of the cutaneous covering of the syrian golden hamster121

Osikov M.V., Giniatullin R.U., Kuzmin A.N.
The expression of the vascular endothelial growth factor and neoangiogenesis in experimental cerebral ischemia in conditions of combined use of erythropoietin and laser radiation124

Golovneva E.S., Onischenko N.A., Kravchenko T.G., Revel-Muroz J.A., Giniatullin R.U., Elovskikh I.V., Shevtsova E.Yu.
Reparative processes in liver after laser exposure of bone marrow localization zones128

Astakhova M.I., Astakhova L.V., Giniatullin R.U., Golovneva E.S., Ignatieva E.N., Kudrina M.G.
Influence of high-intensity CO2 laser irradiation on collagen matrix composition of normotrophic skin scars (experimental study)132