

Российская академия медицинских наук

Российское общество патологоанатомов

«Архив патологии» — научно-практический рецензируемый медицинский журнал. Выходит 6 раз в год Основан в 1935 году

«Arkiv patologii» (Archive of Pathology) is a bimonthly peer-reviewed medical journal published by MEDIA SPHERA Publishing Group. Founded in 1935

Журнал представлен в следующих международных базах данных и информационно-справочных изданиях: РИНЦ (Российский индекс научного цитирования), Web of Science (BIOSIS Previews, Russian Science Citation Index — RSCI), Scopus/EMBASE, PubMed/Medline, Index Medicus, EBSCOhost, Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar.

Решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Министерства образования и науки РФ журнал «Архив патологии» включен в Перечень рецензируемых научных журналов и изданий, выпускаемых в Российской Федерации, в которых рекомендована публикация основных результатов диссертационных исследований на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Издательство «Медиа Сфера»:

127238 Москва,
Дмитровское ш., д. 46, корп. 2, этаж 4
Тел.: (495) 482-4329
Факс: (495) 482-4312
E-mail: info@mediasphera.ru
www.mediasphera.ru

Адрес для корреспонденции:

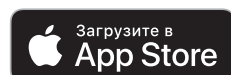
127238 Москва, а/я 54, Медиа Сфера
Отдел рекламы: (495) 482-0604
E-mail: reklama@mediasphera.ru
Отдел подписки: (495) 482-5336
E-mail: zakaz@mediasphera.ru

Адрес редакции:

125284 Москва, ул. Поликарпова, д. 12
Тел.: (495) 946-0217
E-mail: arh.pat@gmail.com
Зав. редакцией И.Н. Соколова

Оригинал-макет изготовлен издательством «Медиа Сфера»
Компьютерный набор и верстка:
Г.В. Кременчуцкая, Е.Л. Коган,
М.Л. Калужнин
Корректор: О.М. Тарарина

Рис. на обл. к статье Михалевой Л.М. и соавт.
«Сравнительная оценка экспрессии Мис 2, Мис 5Ас и Мис 6 в зубчатых новообразованиях толстой кишки»



Индексы по каталогу агентства «Роспечать»
71406 — для индивидуальных подписчиков
71407 — для предприятий и организаций
Подписано в печать 01.04.19
Формат 60×90 1/8. Тираж 2000 экз.
Усл. печ. л. 9. Заказ 4189
Изготовлено ИП Правоторова Е. А.

АРХИВ ПАТОЛОГИИ

ARKHIV PATOLOGII

Том 81

март—апрель

2'2019

ДВУХМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор Г.А. Франк, акад. РАН

А.Ю. Абросимов, д.м.н., проф.

Ю.Ю. Андреева, д.м.н. (отв. секретарь)

Н.М. Аничков, член-корр. РАН

В.П. Быкова, д.м.н., проф.

И.Н. Волошук, д.м.н., проф. (отв. секретарь)

О.В. Зайратьянц, д.м.н., проф.

А.А. Иванов, д.м.н., проф.

Л.В. Кактурский, член-корр. РАН (зам. главного редактора)

А.И. Карселадзе, д.м.н., проф.

А.В. Кононов, д.м.н., проф.

Ю.А. Криволапов, д.м.н., проф.

Л.В. Леонова, д.м.н.

О.В. Макарова, д.м.н., проф.

П.Г. Мальков, д.м.н., проф.

Г.Н. Маслякова, д.м.н., проф.

А.П. Милованов, д.м.н., проф.

О.Д. Мишнев, д.м.н., проф.

Е.М. Пальцева, д.м.н., проф. РАН

С.А. Повзун, д.м.н., проф.

С.Г. Раденска-Лоповок, д.м.н., проф.

М.В. Рыжова, д.м.н.

Т.А. Федорина, д.м.н., проф.

А.Л. Черняев, д.м.н., проф.

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Ф. Брэнтон (Бетесда, США)

И.С. Дерижанова (Ростов-на-Дону)

В. Ениш (Берлин, ФРГ)

Д.Д. Зербино (Львов, Украина)

Ю.Р. Зюзя (Москва)

А. Кваас (Кельн, ФРГ)

В.Л. Коваленко (Челябинск)

А.Г. Коршунов (Гейдельберг, ФРГ)

Г.И. Лазюк (Минск, Беларусь)

К. Лапиш (Будапешт, Венгрия)

А. Лломбарт-Бош (Барселона, Испания)

Б. Натвани (Лос-Анджелес, США)

Ю.Н. Соловьев (Москва)

В.А. Туманский (Запорожье, Украина)

Д. Хармс (Киль, ФРГ)

Н.Г. Хостилян (Ереван, Армения)

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных материалов. Точка зрения авторов может не совпадать с мнением редакции. К публикации принимаются только статьи, подготовленные в соответствии с правилами для авторов. Направляя статью в редакцию, авторы принимают условия договора публичной оферты. С правилами для авторов и договором публичной оферты можно ознакомиться на сайте: www.mediasphera.ru. Полное или частичное воспроизведение материалов, опубликованных в журнале, допускается только с письменного разрешения издателя — издательства «Медиа Сфера».

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Франк Г.А., Кузнецова О.А., Завалишина Л.Э., Андреева Ю.Ю., Олюшина Е.М., Виноградов И.Ю., Виноградов М.И., Куликов Е.П., Шомова М.В.

PD-L1-статус рака молочной железы

Михалева Л.М., Вандышева Р.А., Шахназян Н.К., Федоров Е.Д., Бирюков А.Е., Мидибер К.Ю., Печникова В.В.

Сравнительная оценка экспрессии Мuc 2, Мuc 5AC и Мuc 6 в зубчатых новообразованиях толстой кишки

Шляхтунев Е.А., Клопова В.А.

Экспрессия антиапоптотического протеина сурвивина и его гена *BIRC5* в первичной карциноме молочной железы

Атькова Е.Л., Астраханцев А.Ф., Федоров А.А., Рейн Д.А., Краховецкий Н.Н., Ярцев В.Д.

Состояние слизистой оболочки полости носа и результаты дакриоцисторинотомии

Зайратьянц О.В., Юшук Н.Д., Хрипун А.И., Знойко О.О., Гудкова С.Б., Орехов О.О., Красненкова С.Ф., Журавлева А.В.

Распространенность инфекции, вызванной вирусами гепатита В и С, по материалам летальных исходов в Москве в 2015—2017 гг.

В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

Рыжова М.В., Кадыров Ш.У., Кумирова Э.В., Шишкина Л.В., Никитин П.В., Панина Т.Н., Шibaева И.В., Шугай С.В., Старовойтов Д.В., Сычева Р.В., Зубова И.В.

Атипичская тератоидно-рабдоидная опухоль ЦНС без потери ядерной экспрессии INI1

Виноградов В.В., Быкова В.П., Решульский С.С., Бахтин А.А., Сивкович О.О.

Солитарная ганглионеврома ротоглотки

ОРГАНИЗАЦИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ

Макарова А.Е., Свистунов В.В., Макаров С.В.

Персонифицированный учет и внутрибригадное распределение нагрузки врачей-патологоанатомов на основе использования методики нормирования их труда

ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

Журавлев А.С.

Морфологическая диагностика карциномы с невыявленной первичной локализацией

ЛЕКЦИЯ

Самсонова М.В., Черняев А.Л.

Гистологическая дифференциальная диагностика гранулематозных болезней легких (часть II)

ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ

Аничков Н.М.

К юбилею Европейского общества патологоанатомов. Деятельность организации в XX веке

ORIGINAL INVESTIGATIONS

3

Frank G.A., Kuznetsova O.A., Zavalishina L.E., Andreeva Yu.Yu., Olyushina E.M., Vinogradov I.Yu., Vinogradov M.I., Kulikov E.P., Shomova M.V.

PD-L1 status in breast cancer

10

Mikhaleva L.M., Vandysheva R.A., Shakhpaizyan N.K., Fedorov E.D., Biryukov A.E., Midiber K.Yu., Pechnikova V.V.

Comparative assessment of the expression of Muc 2, Muc 5AC, and Muc 6 in serrated neoplasms of the colon

18

Shlyakhtunov E.A., Klopova V.A.

Expression of the antiapoptotic protein survivin and its *BIRC5* gene in primary breast carcinoma

24

Atkova E.L., Astrakhantsev A.F., Fedorov A.A., Rein D.A., Krakhovetsky N.N., Yartsev V.D.

The nasal mucosa and outcomes of dacryocystorhinostomy

29

Zayratyants O.V., Yushchuk N.D., Khripun A.I., Znoyko O.O., Gudkova S.B., Orekhov O.O., Krasnenkova S.F., Zhuravleva A.V.

Prevalence of hepatitis B and C viral infection according to the data on fetal outcomes in Moscow in 2015—2017

GUIDELINES FOR THE PRACTITIONER

36

Ryzhova M.V., Kadyrov Sh.U., Kumirova E.V., Shishkina L.V., Nikitin P.V., Panina T.N., Shibaeva I.V., Shugay S.V., Starovoytov D.V., Sycheva R.V., Zubova I.V.

Central nervous system atypical teratoid/rhabdoid tumor without loss of nuclear expression of INI1

43

Vinogradov V.V., Bykova V.P., Reshulsky S.S., Bakhtin A.A., Sivkovich O.O.

Solitary ganglioneuroma of the oropharynx

ORGANIZATION OF HEALTH CARE

47

Makarova A.E., Svistunov V.V., Makarov S.V.

The personified accounting and intra-team distribution of the workload of pathologists, by using a procedure for their work quota setting

REVIEWS OF LITERATURE

51

Zhuravlev A.S.

Carcinoma with unknown primary site: Morphological diagnosis

LECTURE

59

Samsonova M.V., Chernyaev A.L.

Histological differential diagnosis of granulomatous lung diseases (Part II)

HISTORY OF MEDICINE

66

Anichkov N.M.

The anniversary of the European Society of Pathology. The Society's activity in the twentieth century