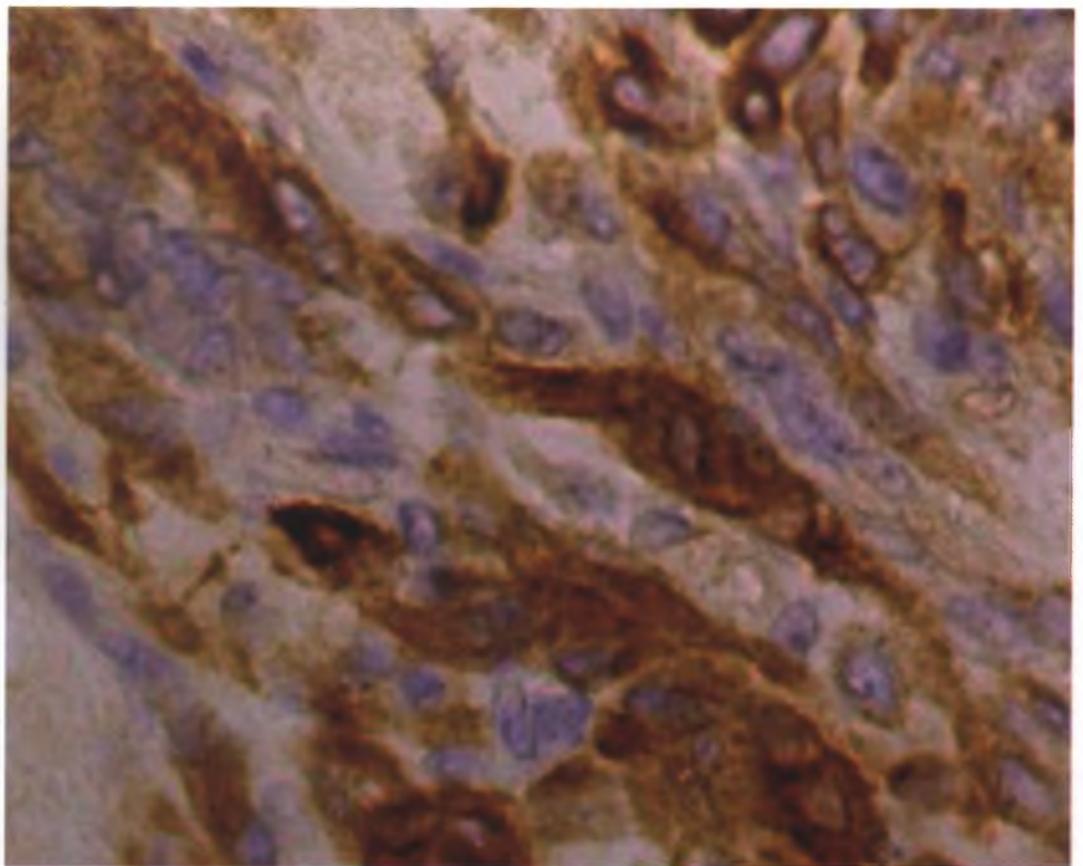


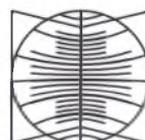
# АРХИВ ПАТОЛОГИИ ARKHIV PATOLOGII



**2**

2014 Том 76

Основан в 1935 г.



МедиаСфера

## ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

## ORIGINAL INVESTIGATIONS

Саакян С.В., Амирян А.Г., Цыганков А.Ю., Логинов В.И.,  
Бурденный А.М.

Ассоциация гена *ABCB1* с риском развития увеальной меланомы

3 Saakyan S.V., Amiryani A.G., Tsygankov A.Yu., Loginov V.I., Burden-  
nyi A.M.

Association of the *ABCB1* gene with risk for uveal melanoma

Завалишина Л.Э., Данилова Н.В., Мацониос А.Э., Павленко И.А.  
Особенности амплификации генов на длинном плече 17-й  
хромосомы в различных молекулярно-генетических подтипах  
рака молочной железы

8 Zavalishina L.E., Danilova N.V., Matsionis A.E., Pavlenko I.A.  
Specific features of gene amplification on the long arm of chromo-  
some 17 in different molecular genetic subtypes of breast cancer

Егорова И.Ф., Пеняева Е.В., Бокерия Л.А.

Структурные особенности кардиомиоцитов атриализованной  
части правого желудочка у больных с аномалией Эбштейна

13 Egorova I.F., Penyaeva E.V., Bockeria L.A.  
Structural features of cardiomyocytes in the atrialized right ventricle  
in patients with Ebstein anomaly

Павлова Т.В., Пешкова Э.К., Гончаров И.Ю., Колесников Д.А.,  
Нестеров А.В.

Нарушения ультраструктуры и макро- и микроэлементного со-  
става твердых тканей зубов при кариесе у больных гипотирео-  
зом и без патологии щитовидной железы

17 Pavlova T.V., Peshkova E.K., Goncharov I.Yu., Kolesnikov D.A.,  
Nesterov A.V.  
Impairments in the ultrastructure and macro- and microelement  
composition of hard tooth tissues in caries in patients with hypothy-  
roidism and in those without thyroid disease

Худоерков Р.М., Сальков В.Н., Сальникова О.В., Соболев В.Б.  
Морфологические изменения нейронов и нейроглии в голов-  
ном мозге быстро стареющих мышей линии SAMP1

22 Khudoerkov R.M., Salkov V.N., Salnikova O.V., Sobolev V.B.  
Morphological changes of neurons and neuroglial cells in the brain  
of senescence-accelerated prone 1 (SAMP1) mice

Суханов Д.С., Виноградова Т.И., Заболотных Н.В., Витовская М.Л.,  
Коваленко А.Л.

Гепатотропное действие рунихола и адеметионина при по-  
вреждении печени противотуберкулезными препаратами ос-  
новного ряда в эксперименте

26 Sukhanov D.S., Vinogradova T.I., Zabolotnykh N.V., Vitovskaya M.L.,  
Kovalenko A.L.  
The hepatotropic activity of runihol and ademethionine against ex-  
perimental liver damage caused by first-line antituberculosis drugs

## В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ

## GUIDELINES FOR THE PRACTITIONER

Пальцева Е.М., Должанский О.В., Морозова М.М., Лищук С.В.,  
Степаненко А.Б., Чарчян Э.Р., Федоров Д.Н.

IgG4-связанный хронический периаортит с ретроперитоне-  
альным фиброзом

32 Palitseva E.M., Dolzhansky O.V., Morozova M.M., Lishchuk S.V.,  
Stepanenko A.B., Charchyan E.R., Fedorov D.N.  
IgG4-related chronic periaortitis with retroperitoneal fibrosis

Майская М.Ю., Пантелеев А.М., Карев В.Е.

Генерализованный пневмоцистоз при ВИЧ-инфекции

36 Maiskaya M.Yu., Panteleev A.M., Karev V.E.  
Generalized pneumocystosis in HIV infection

Должиков А.А., Мухина Т.С.

Злокачественная опухоль оболочек периферических нервов с  
периневральной дифференцировкой (злокачественная перинев-  
ринома) шейки матки

40 Dolzhikov A.A., Mukhina T.S.  
Malignant peripheral nerve sheath tumor with perineural differentia-  
tion (malignant perineurinoma) of the cervix uteri

Низяева Н.В., Коган Е.А., Файзуллина Н.М., Матроницкий Р.Б.,  
Чупрынин В.Д., Мельников М.В.

Липолейомиома подвздошной кишки с развитием инвагина-  
ции и острой кишечной непроходимости

43 Nizyaeva N.V., Kogan E.A., Faizullina N.M., Matronitsky R.B.,  
Chuprynin V.D., Melnikov M.V.  
Iliac lipoleiomyoma with development of invagination and acute il-  
eus

## МЕТОДИКА

## METHODS

Вязовская Н.С., Русинова Г.Г., Азизова Т.В., Ревина В.С.,  
Глазкова И.В., Генерозов Э.В., Захаржевская Н.Б.,  
Матюшкина Д.С.

Возможность выделения ДНК из архивных тканей, полученных  
при аутопсии, для молекулярно-генетических исследований

46 Vyazovskaya N.S., Rusinova G.G., Azizova T.V., Revina V.S., Glaz-  
kova I.V., Generozov E.V., Zakhazhevskaya N.B., Matyushkina D.S.  
Possibility of DNA isolation from archived autopsy tissues for mo-  
lecular genetic studies

## ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

## REVIEWS OF LITERATURE

Абросимов А.Ю., Сидорин А.В., Шинкаркина А.П.

Низкодифференцированный рак щитовидной железы

48 Abrosimov A.Yu., Sidorin A.V., Shinkarkina A.P.  
High-grade thyroid cancer

Коненков В.И., Климонтов В.В., Кузнецова И.В.

Нарушения ангиогенеза и лимфангиогенеза при сахарном диабете

55 Konenkov V.I., Klimontov V.V., Kuznetsova I.V.  
Impaired angiogenesis and lymphangiogenesis in diabetes mellitus

## ЛЕКЦИЯ

## LECTURE

Москвина Л.В., Андреева Ю.Ю., Мальков П.Г., Франк Г.А.  
Новые подходы к классификации, градации и прогнозу почеч-  
но-клеточного рака

60 Moskvina L.V., Andreeva Yu.Yu., Malkov P.G., Frank G.A.  
New approaches to the classification, grading, and prognosis of renal  
cell carcinoma