

A close-up photograph of a surgeon in a sterile operating room. The surgeon is wearing green scrubs, a white surgical mask, and white gloves. They are holding a pair of surgical forceps. The background is dark, making the surgeon and the text stand out. The text 'Вскрытие покажет' is written in a bold, white, sans-serif font, split into two lines.

**Вскрытие
покажет**

19 января

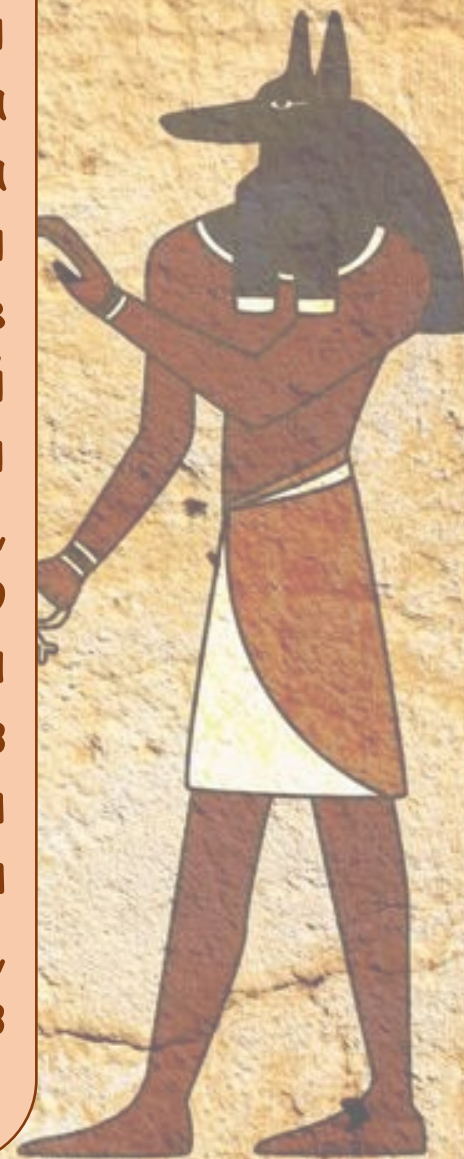
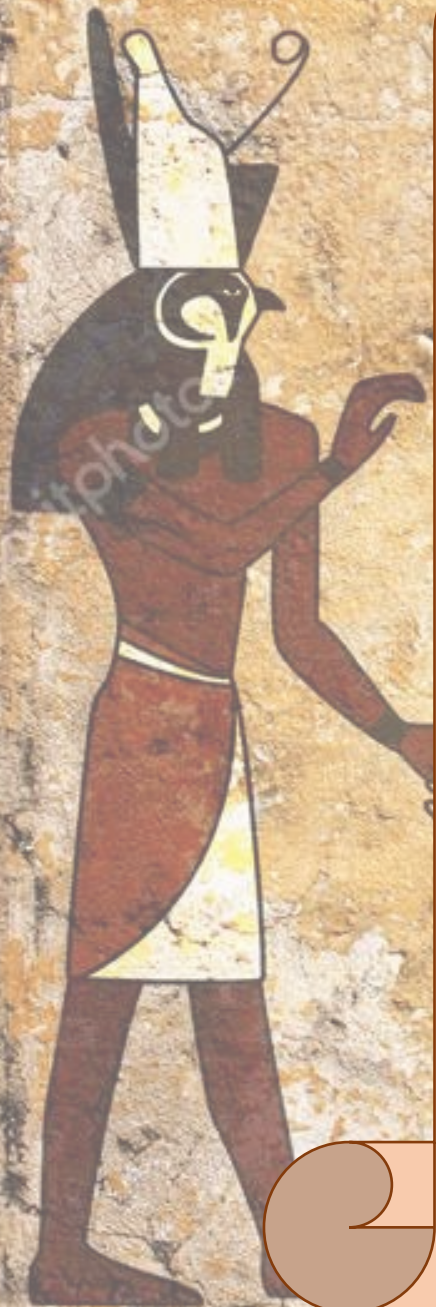
***День врача –
патологоанатома
в России***

О профессии патологоанатома ходит много мрачных легенд, но сегодня это не только врач, делающий вскрытия, его основная и самая весомая часть работы прижизненная диагностика заболеваний. Это огромная помощь для врачей в установлении правильного диагноза и выбора грамотной стратегии лечения пациента.



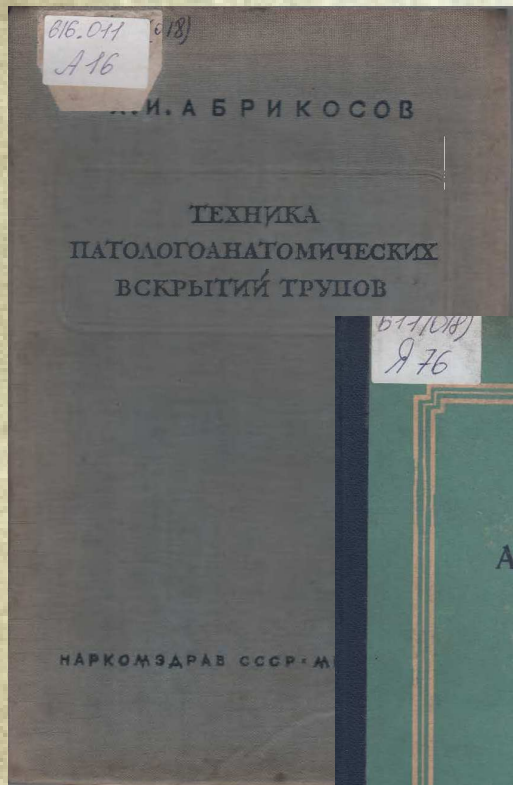
Из истории...

Развитие патологической анатомии как науки неразрывно связано со вскрытием трупов человека и животных. В Древнем Египте вскрытие тела человека не поощрялось по религиозным и этическим мотивам. При бальзамировании трупов умерших, рассечение тела производилось особой категорией лиц - парасхитами. Парасхиты были презируемой кастой. По описанию Геродота, после того, как парасхит вскрывал брюшную полость, он бросал нож и с криками ужаса бежал от трупа. Считалось, что при рассечении тканей из тела умершего исходит сила, способная причинить зло живому человеку. После вскрытия парасхит должен был совершить обряд очищения, его не пускали ни в один дом, он уходил из поселений в пустыню.





Первым европейским врачом, применявшим аутопсию, был представитель александрийской школы Герофил (III век до н. э.), ученик Траксагора Косского. Полагают, что он и его ученик Эразистрат проводили вивисекцию — вскрытие живых людей, преступников, которых царь Птолемей II Филадельф (правил эллинистическим Египтом в 283—246 гг. до н. э.) передавал для медицинских исследований, что расценивалось как один из способов смертной казни. Труды Герофила и Эразистрата до нас не дошли, но римский учёный Авл Корнелий Цельс описал технику вивисекций, практиковавшихся александрийскими врачами. Вначале вскрывалась брюшная полость, затем пересекалась диафрагма, после чего человек умирал. Далее исследовались органы грудной полости.

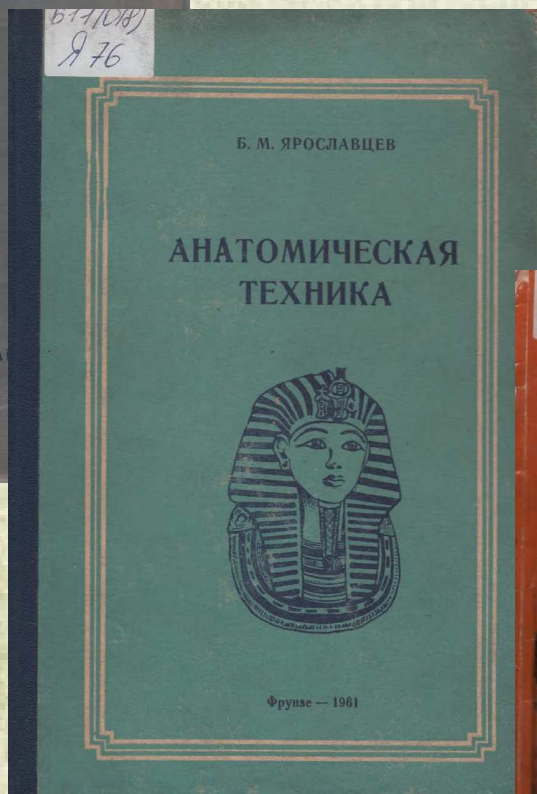


616.011

А 16

Абрикосов А.И.

Техника патологоанатомических вскрытий трупов / А.И. Абрикосов. – Москва : Медгиз, 1939.

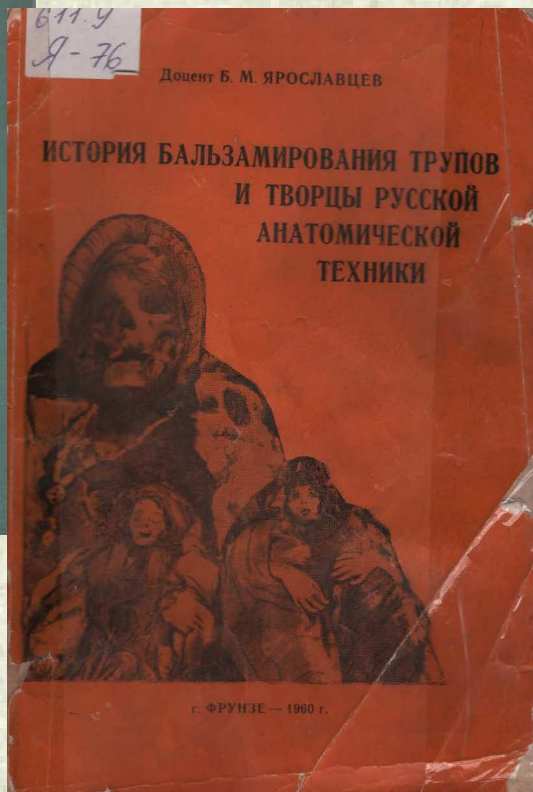


611(018)

Я 76

Ярославцев Б.М.

Анатомическая техника / Б.М. Ярославцев. – Фрунзе : Киргизский гос. мед. ин-т, 1961.



611.9

Я 76

Ярославцев Б.М.

История бальзамирования трупов и творцы русской анатомической техники / Б.М. Ярославцев. – Фрунзе : Киргизский гос. мед. ин-т, 1960.

Историю патологической анатомии условно принято делить на четыре периода:

I период — «анатомический» или «макроскопический» (с древности и до начала XIX века),

II период — «микроскопический» (с начала XIX века до 50-х годов XX века),

III период — «ультрамикроскопический» (с 50-х по 70-е годы XX века),

IV период — современный, период «прижизненной патологической анатомии» или «патологической анатомии живого человека».

В России предпосылкой для развития патологической анатомии явилась организация госпиталей, которые одновременно были и учебными заведениями. Первый Российский госпиталь с прозектурой— «анатомическим театром» был организован в 1706 г. в Москве, в Лефортово, по указу Петра I (сейчас — Главный военный госпиталь им. Н.Н. Бурденко) голландским врачом, приглашенным на российскую службу в 1702 г., Николаем Бидлоо (1671—1735), который и проводил первые патологоанатомические и судебно-медицинские вскрытия.



*Николай Ламбертович
Бидлоо*



«Анатомический театр»

Исключительная роль в развитии патологической анатомии в России, пропаганде вскрытий и клинико-анатомического анализа принадлежит врачам и ученым Д. С. Самойловичу (1744—1805), И. М. Костомарову (1802—1889) и Н. И. Пирогову (1810—1881).



Матвей Яковлевич
Мудров

Впервые вопрос о необходимости включения патологической анатомии в число обязательных предметов преподавания на медицинских факультетах был поставлен в 1805 г. М. Я. Мудровым (1776—1831) в письме к попечителю Московского университета М. Н. Муравьеву. Профессор писал: «Анатомия патологическая или медицинская ... поелику почитают ее новой, хотя она и не есть Снова о ней позабыли, пустившись в строение теорий» и «... там умирают больные, не оставляя по себе причины их болезни, которая разрушила их организм».

Первой в Российской Империи, в 1845 г., при содействии Н. И. Пирогова, была открыта кафедра патологической анатомии на медицинском факультете университета Святого Владимира в Киеве. Кафедра патологической анатомии и патологической физиологии в Московском университете была создана специальным правительственным указом в 1845 г., но начала работать только с 1849 г., и первым ее заведующим был утвержден А. И. Полунин (1820—1888). Ему принадлежат знаменитые слова: «Патологическая анатомия — это наука не о мертвом, а о живом теле в болезненном состоянии». Кафедра патологической анатомии в Санкт-Петербурге была основана в 1859 г. в Военно-медицинской академии, также благодаря предложению Н. И. Пирогова.



Императорский Московский университет

За 140-летнее существование кафедры патологической анатомии Московского университета прочно удерживается традиция: кафедральный жезл передается из рук учителя в руки ученика. Все семь заведующих кафедрой, являясь представителями одной школы, с 1849 г. до настоящего времени последовательно сменяли друг друга:

А. И. Полунин, И. Ф. Клейн, М. Н. Никифоров, В. И. Кедровский, А. И. Абрикосов, А. И. Струков, В. В. Серов.



**Алексей Иванович
Абрикосов**

Ярким представителем московской школы патологоанатомов был **А. И. Абрикосов**, возглавлявший кафедру патологической анатомии Московского университета с 1920 по 1952 г. и заложивший научные и организационные основы патологической анатомии в СССР. А. И. Абрикосову принадлежат выдающиеся исследования, посвященные начальным проявлениям легочного туберкулеза, опухолям из миобластов, патологии полости рта, патологии почек и многим другим вопросам.

Им написан учебник для студентов, выдержавший 9 изданий, создано многотомное руководство по патологической анатомии для врачей, подготовлено большое число учеников. А. И. Абрикосов был удостоен звания Героя Социалистического Труда и лауреата Государственной премии.

616.011(02)

М 73

Многотомное руководство по патологической анатомии. В 9 томах – Москва : Гос. изд-во мед. литературы, 1963.

Многотомное руководство по патологической анатомии, основанное акад. А. И. Абрикосовым, ставит своей задачей ознакомить врачей всех специальностей и прежде всего патологоанатомов с морфологическими проявлениями различных болезней, их осложнениями, исходами, а также этиологией и патогенезом. Руководство состоит из 9 томов.

Том 1 освещает историю патологической анатомии, эндокринные заболевания, кожные болезни, патологическую анатомию болезней органов слуха, болезней глаз.

Том 2 посвящен патанатомии заболеваний нервной системы.

Том 3 описывает патанатомию болезней детского возраста.

Том 4 рассматривает вопросы заболеваний желудочно-кишечного тракта.

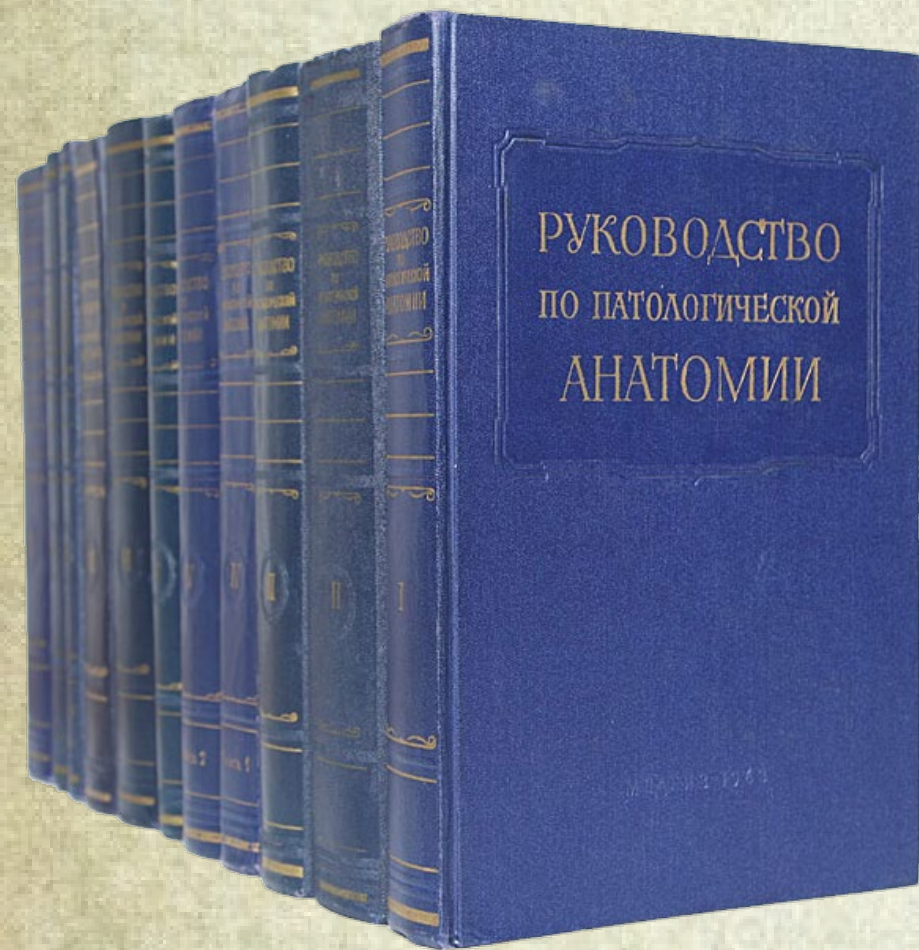
Том 5 освещает вопросы общей патологической анатомии заболеваний костно-суставной системы.

Том 6 касается частной патанатомии заболеваний костно-суставной системы.

Том 7 посвящен описанию болезней мочеполовой системы.

Том 8 включает в себя вопросы патанатомии профессиональных заболеваний и радиационных поражений.

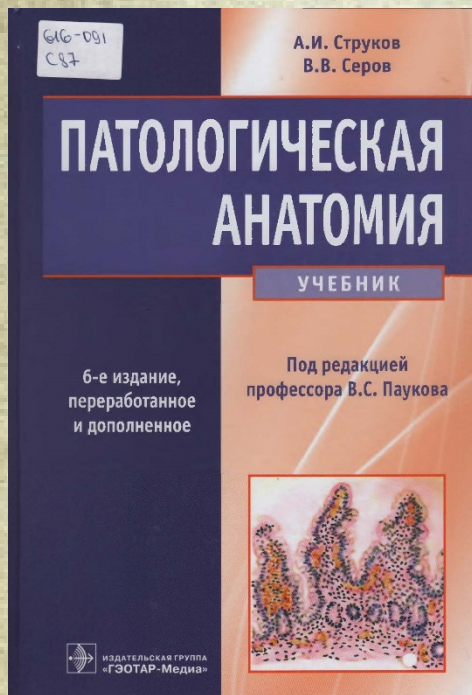
Том 9 рассматривает патологическую анатомию инфекционных болезней.



Сегодня в каждой больнице имеется патологоанатомическое отделение. В крупных городах созданы центральные патологоанатомические лаборатории, организующие работу патологоанатомов. Подавляющую часть работы современного прозектора (клинического патолога) представляет прижизненная микроскопическая диагностика по материалу, удалённому у больных хирургами, эндоскопистами, гинекологами, урологами и прочими оперирующими специалистами.

Для обсуждения врачебных ошибок, выявляемых при патологоанатомическом вскрытии, и выработки мер по устранению недостатков в лечебной работе организуются клиничко-анатомические конференции. Материалы патологоанатомических конференций обобщаются и способствуют повышению квалификации врачей как клиницистов, так и патологоанатомов.





616-091(075.8)

С 87

Струков А.И.

Патологическая анатомия : учебник / А.И. Струков, В.В. Серов ; под ред. В.С. Паукова. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 880 с. : ил.

Издание состоит из двух частей - общей и частной патологической анатомии. Курс общей патологии человека дополнен новым материалом, посвященным патологии клетки, шоку, склерозу.

Во вторую часть введены новые главы и подглавы, содержащие сведения о тромбоцитопатии, цереброваскулярных заболеваниях, васкулитах, об остром бронхите, интерстициальном нефрите, о болезнях костно-мышечной и центральной нервной систем.

Учебник предназначен студентам лечебного, педиатрического и стоматологического факультетов медицинских вузов.

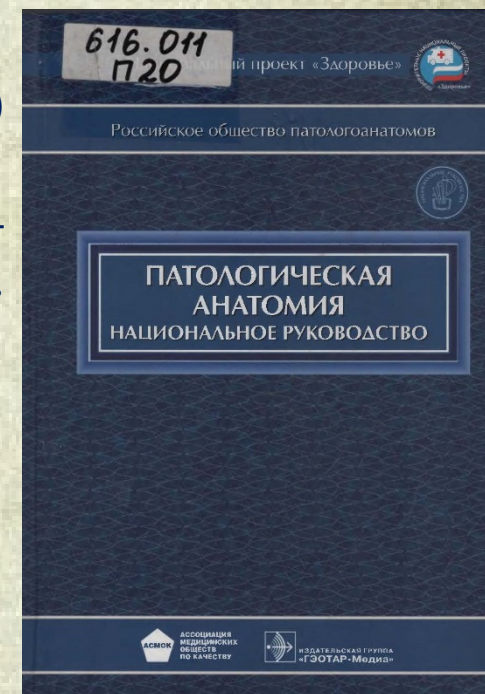
616.011

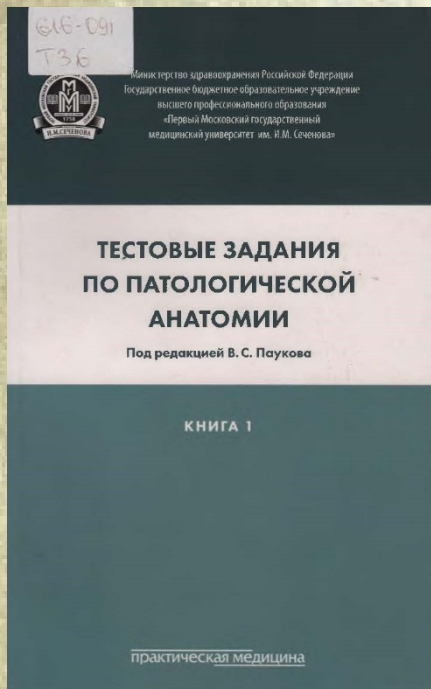
П 20

Патологическая анатомия. Национальное руководство : руководство / гл. ред. М.А. Пальцев, Л.В. Кактурский и др. – Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2011. – 1264 с.

Общим и объединяющим началом всего руководства является традиционная для отечественной патологической анатомии клинико-анатомическая направленность. Руководство структурировано согласно действующей Международной классификации болезней 10-го пересмотра, в отдельные главы выделены важные для практической работы разделы: номенклатура и классификация болезней, правила формулировки патологоанатомического диагноза и исследования биопсийного материала, а также такие социально значимые проблемы, как алкогольная болезнь и ятрогении.

Предназначено врачам-патологоанатомам, врачам других специальностей, клиническим интернам и ординаторам, аспирантам, студентам старших курсов медицинских вузов.

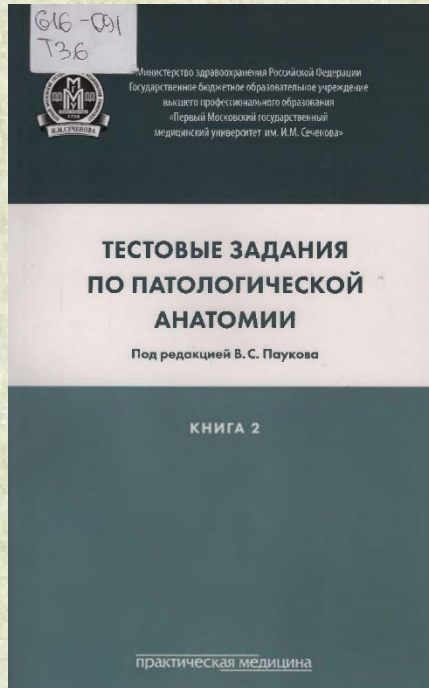




616-091(076.5)

Т 36

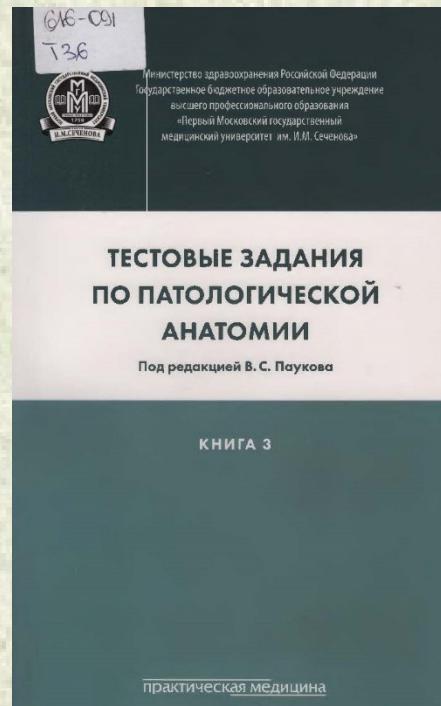
Тестовые задания по патологической анатомии : учебное пособие. Кн. 1 / А.В. Берестова [и др.] ; под ред. проф. В.С. Паукова ; ПМГМУ им. И.М. Сеченова. – Москва : Практическая медицина, 2015. – 208 с. : табл.



616-091(076.5)

Т 36

Тестовые задания по патологической анатомии : учебное пособие. Кн. 2 / Т.М. Воронина [и др.]. ; под ред. проф. В.С. Паукова ; ПМГМУ им. И.М. Сеченова. – Москва : Практическая медицина, 2015. – 192 с. : табл.



616-091(076.5)

Т 36

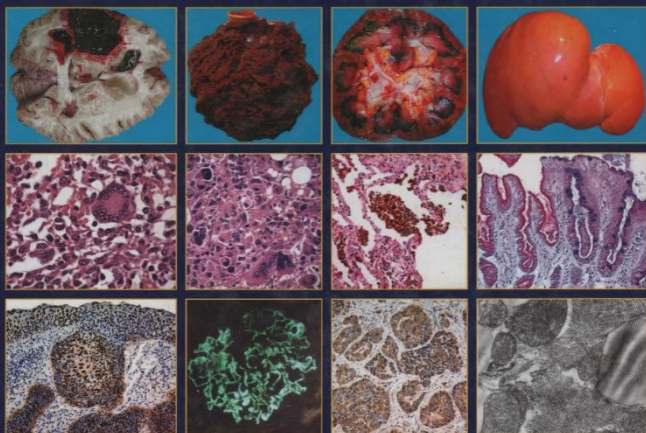
Тестовые задания по патологической анатомии : учебное пособие. Кн. 3 / В.А. Варшавский [и др.]. ; под ред. проф. В.С. Паукова ; ПМГМУ им. И.М. Сеченова. – Москва : Практическая медицина, 2015. – 192 с. : табл.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ

616.011
П20

АТЛАС

Под редакцией О.В. Зайратьянца



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

616.011

П 20

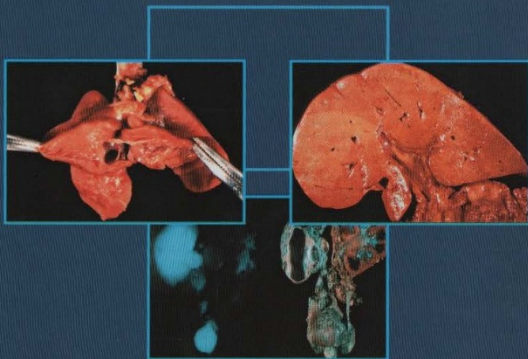
Патологическая анатомия. Атлас : учебное пособие / под ред. О.В. Зайратьянца. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 472 с.


Атлас соответствует требованиям действующего федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования. Содержит краткое изложение учебного материала и примерные перечни препаратов для практических занятий. Проиллюстрирован уникальными фотографиями макропрепаратов, микропрепаратов (секционный, операционный, биопсийный материал) и электронограммами с краткими описаниями. Необходим студентам и ординаторам в изучении общего и частного курсов патологической анатомии с клинической точки зрения и направлен на формирование клинического мышления у студентов. Знание морфологического субстрата заболеваний: от макроскопического до ультраструктурного уровней - важно также врачам клинических специальностей как с теоретической, так и с практической точек зрения. Атлас предназначен студентам, ординаторам, преподавателям кафедр патологической анатомии медицинских вузов, врачам-патологоанатомам при последипломном обучении, практикующим врачам всех специальностей.

616.011(03)
С 38

А.Я. Синельников

АТЛАС МАКРОСКОПИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА



 НОВАЯ ВОЛНА

616.011(03)

С 38

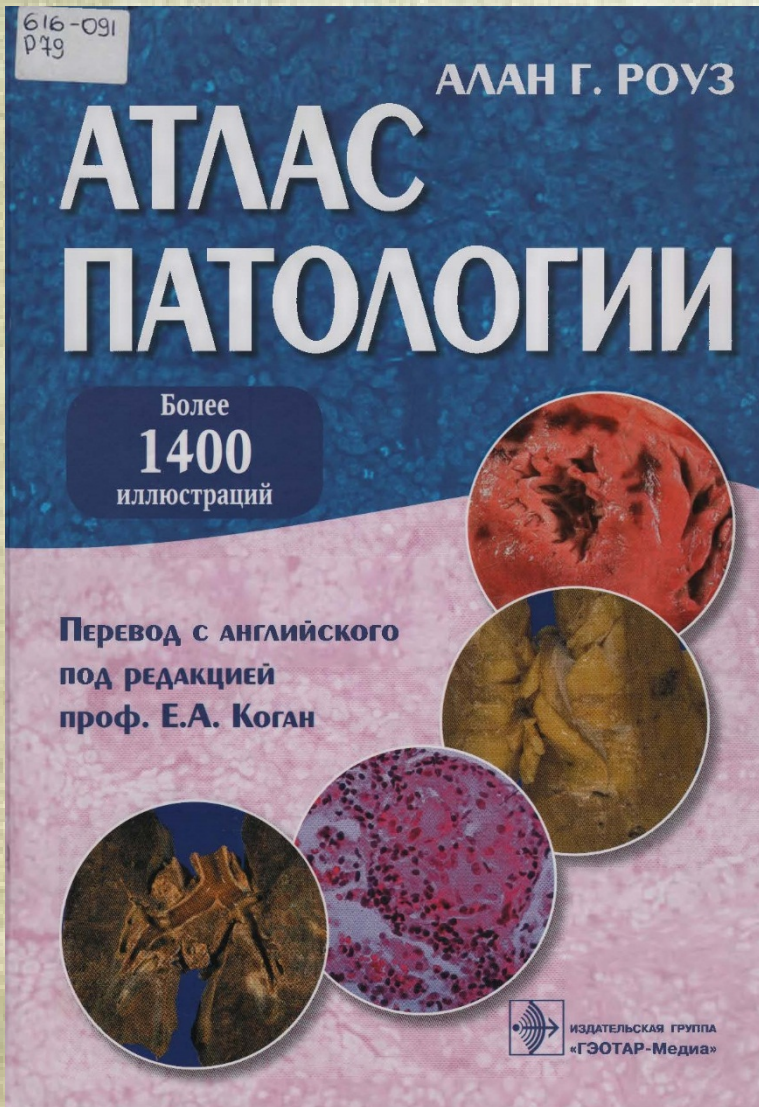
Синельников А.Я.

Атлас макроскопической патологии человека : руководство / А.Я. Синельников. – Москва : РИА «Новая волна» : Издатель Умеренков, 2007. – 318 с.

Книга является первым опытом создания иллюстрированного руководства по патологии для врачей клинических специальностей. Атлас содержит около 700 цветных иллюстраций, отражающих характерные изменения органов и тканей при наиболее распространенных болезнях, патологических состояниях и пороках развития. Макроскопические изображения сопровождаются краткими сведениями, касающимися этиологии, патогенеза, клинических и морфологических проявлений, возможных осложнений и прогноза конкретного заболевания с указанием кода по Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ-10). Указаны особенности вскрытия и макроскопического исследования отдельных органов и полостей.

Предлагаемый материал окажет врачам-клиницистам существенную помощь в решении вопросов дифференциальной диагностики, позволит выяснить причины диагностических ошибок и составить целостное представление о сущности заболевания.

Издание предназначено для врачей-клиницистов, патологоанатомов и студентов медицинских вузов.



616-091

P 79

Роуз Алан Г.

Атлас патологии : атлас / Алан Г. Роуз ; пер. с англ. под ред. Е.А. Коган. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – 576 с. : ил.

Глубокое понимание патологии важно не только патологоанатомам, оно обеспечивает прочную теоретическую базу врачам-клиницистам: хирургам, терапевтам, акушерам-гинекологам, педиатрам - всем специалистам-медикам. В атласе представлено более 1400 подробных иллюстраций; приведено описание широкого спектра патологических процессов и основных заболеваний органов и систем организма. Особое внимание уделено взаимосвязи анатомического строения различных органов и характерных изменений, обусловленных заболеванием, а также вопросам диагностики макроскопической патологии. В некоторых случаях приведен спектр иллюстраций патологического процесса, отражающий развитие заболевания. Кроме того, в настоящее издание включены снимки гистологических препаратов, сопоставленные с макроскопическими изменениями. Для патологоанатомов, ординаторов и врачей знание патологии необходимо для правильного отбора образцов для микроскопического исследования.

Кафедра патологической анатомии ЧГМА



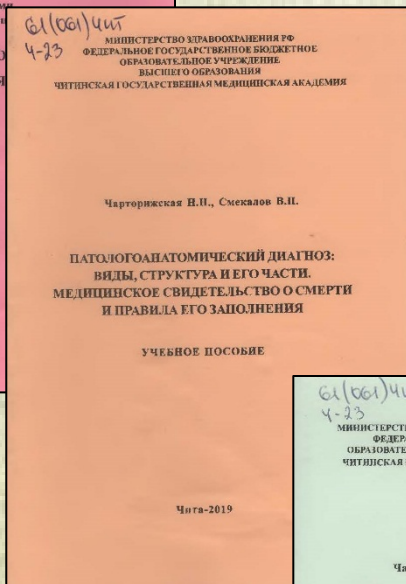
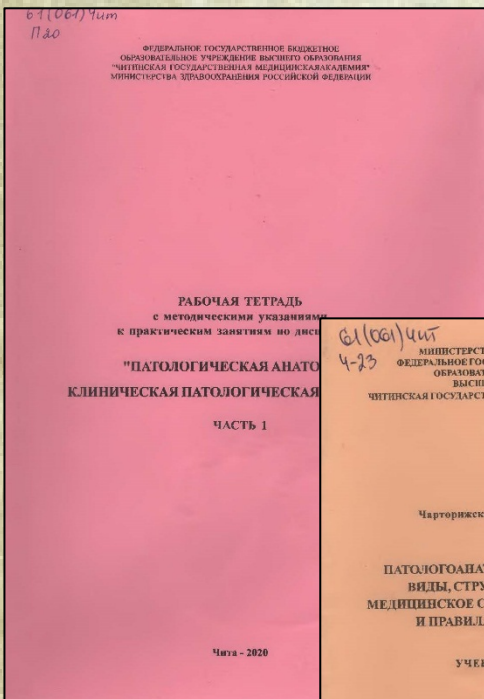
Организована 1 сентября 1955 года. Первым заведующим кафедрой в 1956 г. был Сосунов Алексей Васильевич, доктор медицинских наук (1958), профессор. С 1962 по 1977 году кафедру возглавлял доцент Николай Андреевич Чарторижский, воспитанник Ленинградской Военно-медицинской Академии им. С. М. Кирова, ученик профессора А. Н. Чистовича. С 1977 года по 1988 год заведующим кафедрой избран кандидат медицинских наук, доцент Александр Михайлович Юрьев. С 1988 по 2009 гг. кафедру возглавлял кандидат медицинских наук, профессор Валентин Павлович Смекалов. С 2009 до 2014 года заведующей кафедрой была кандидат медицинских наук Наталья Николаевна Чарторижская. С 2014 года кафедру возглавляет кандидат медицинских наук, профессор Валентин Павлович Смекалов.

ТРУДЫ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ЧГМА

61(061)Чит

П 20

Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия : рабочая тетрадь с методическими указаниями к практическим занятиям. / О.Н. Гараевская, О.Н. Вайгандт, В.П. Смекалов, О.С. Груздева ; ЧГМА. – Чита : РИЦ ЧГМА, 2020. – 104 с.

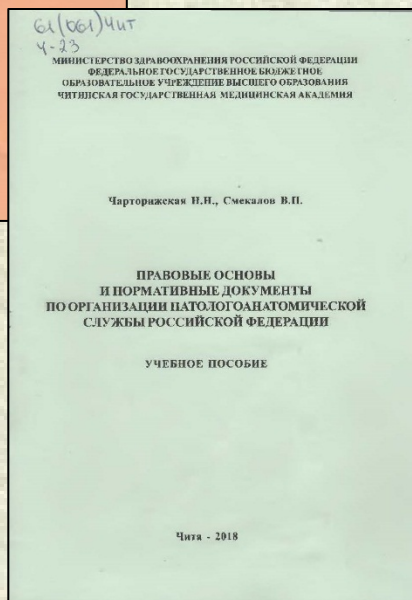


61 (061) Чит.

Ч-23

Чарторижская Н.Н.

Патологоанатомический диагноз: виды, структура и его части. Медицинское свидетельство о смерти и правила его заполнения : учебное пособие / Н.Н. Чарторижская, В.П. Смекалов ; ЧГМА. – Чита : РИЦ ЧГМА, 2019. – 58 с.



61(061)Чит.

Ч-23

Чарторижская Н.Н.

Правовые основы и нормативные документы по организации патологоанатомической службы Российской Федерации : учебное пособие / Н.Н. Чарторижская, В.П. Смекалов ; ЧГМА. – Чита : РИЦ ЧГМА, 2018. – 33 с. : ил.

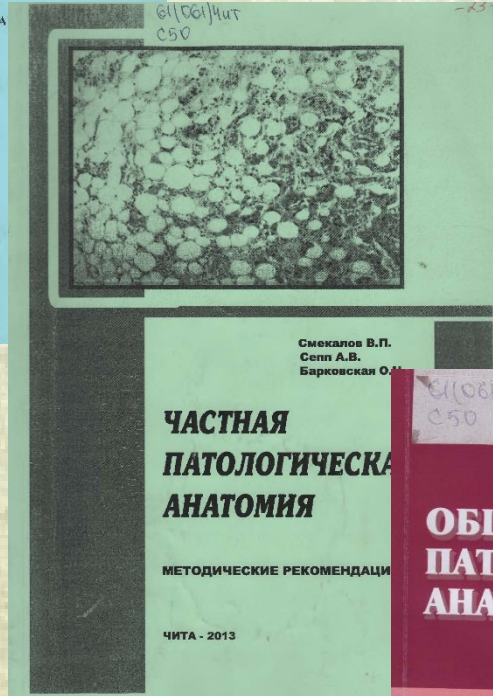


61 (061) Чит.

С 50

Смекалов В.П.

Общая и частная патологическая анатомия : методические рекомендации / В.П. Смекалов, О.Н. Барковская, А.В. Сепп ; ЧГМА. – Чита : РИЦ ЧГМА, 2014. – 156 с.

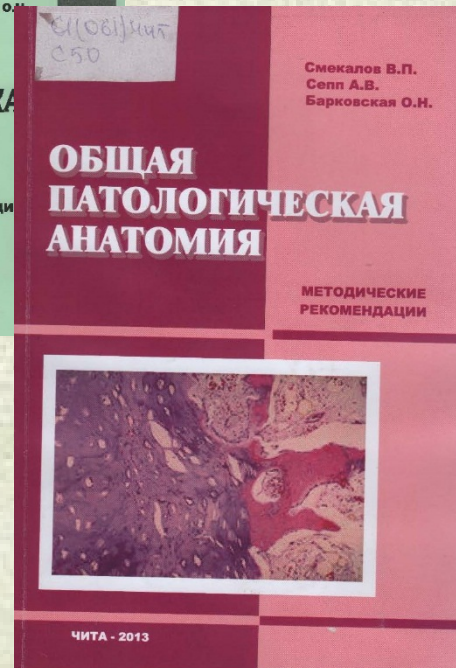


61(061)Чит.

С 50

Смекалов В.П.

Частная патологическая анатомия : методические рекомендации / В.П. Смекалов, А.В. Сепп, О.Н. Барковская ; ЧГМА. – Чита : РИЦ ЧГМА, 2013. – 137 с.



61 (061) Чит.

С 50

Смекалов В.П.

Общая патологическая анатомия : методические рекомендации / В.П. Смекалов, А.В. Сепп, О.Н. Барковская ; ЧГМА. – Чита : РИЦ ЧГМА, 2013. – 131 с. : цв.ил.

61(061)Чит.
С 50

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ЧИТНИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ

Смекалов В.П., Чарторижская Н.Н.

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ
ПО КЛИНИЧЕСКОЙ
ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ

Чита - 2011

61(061)Чит.

С 50

Смекалов В.П.

Учебное пособие по клинической патологической анатомии : учебное пособие /
В.П. Смекалов, Н.Н. Чарторижская ; ЧГМА. – Чита : РИЦ ЧГМА, 2011. – 128 с.



61(061)Чит

С 50

Смекалов В.П.

Теоретические основы орофациальной патологии : учебное пособие /
В.П. Смекалов, В.В. Лавренова, В.К. Федотов, ЧГМА. – Чита : ИИЦ
ЧГМА, 2004. – 176 с.

61(061)Чит
С 50

Смекалов В.П.
Лавренова В.В.
Федотов В.К.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ
ОРОФАЦИАЛЬНОЙ
ПАТОЛОГИИ

Учебное пособие

Чита, 2004

ЭЛЕКТРОННЫЕ ИЗДАНИЯ

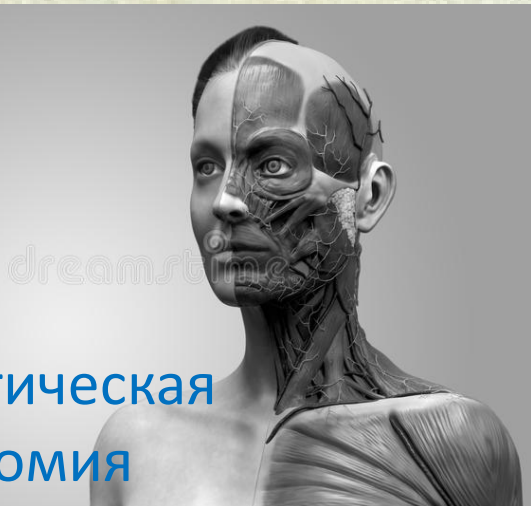
Коган Е.А.

Патологическая анатомия: руководство к практическим занятиям: интерактивное электронное учебное издание (общая патология) : [Электронный ресурс] : учебное пособие / Коган Е.А. ; Бехтерева И.А., Пономарев А.Б. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017

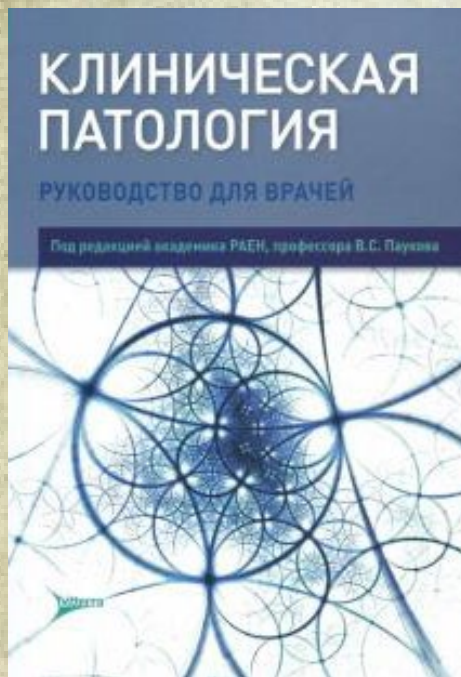
Режим доступа :

<http://www.studentlibrary.ru/book/06-COS-2404.html>

**Патологическая
анатомия**



Интерактивное учебное издание по патологической анатомии состоит из 2 частей: "Руководства", включающего все разделы общей патологии дисциплины "Патологическая анатомия": дистрофии, апоптоз и некроз, нарушение кровообращения, воспаление, иммунопатологию, компенсаторные и приспособительные процессы, опухолевый рост; и "Атласа", представляющего собой уникальные иллюстративные материалы, представленные микропанорамными интерактивными изображениями (секционный, операционный, биопсийный материалы). Данные изображения подготовлены на сканирующем микроскопе и содержат разметку патологических процессов непосредственно на каждом из них. Интерактивное руководство предназначено студентам медицинских вузов, а также будет полезно преподавателям дисциплины "Патологическая анатомия".



Пауков В.С. Клиническая патология / под ред. Паукова В.С. – Москва : Литтерра, 2018. – 768 с.

Режим доступа :

<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423502614.html>

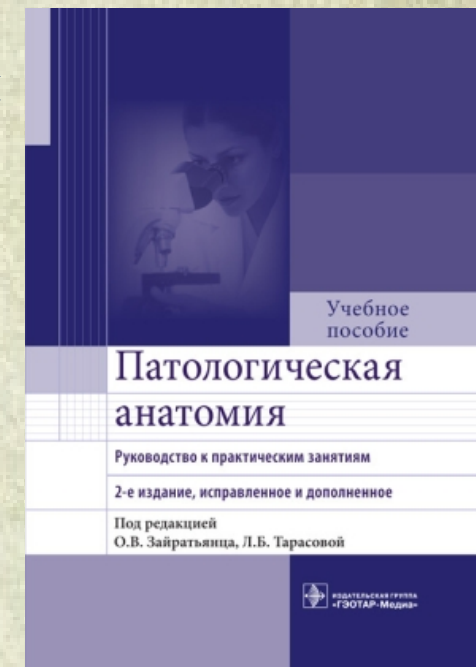
Издание предназначено для патологоанатомов и патофизиологов, а также будет полезно и для врачей других медицинских специальностей, в первую очередь - клиницистов.

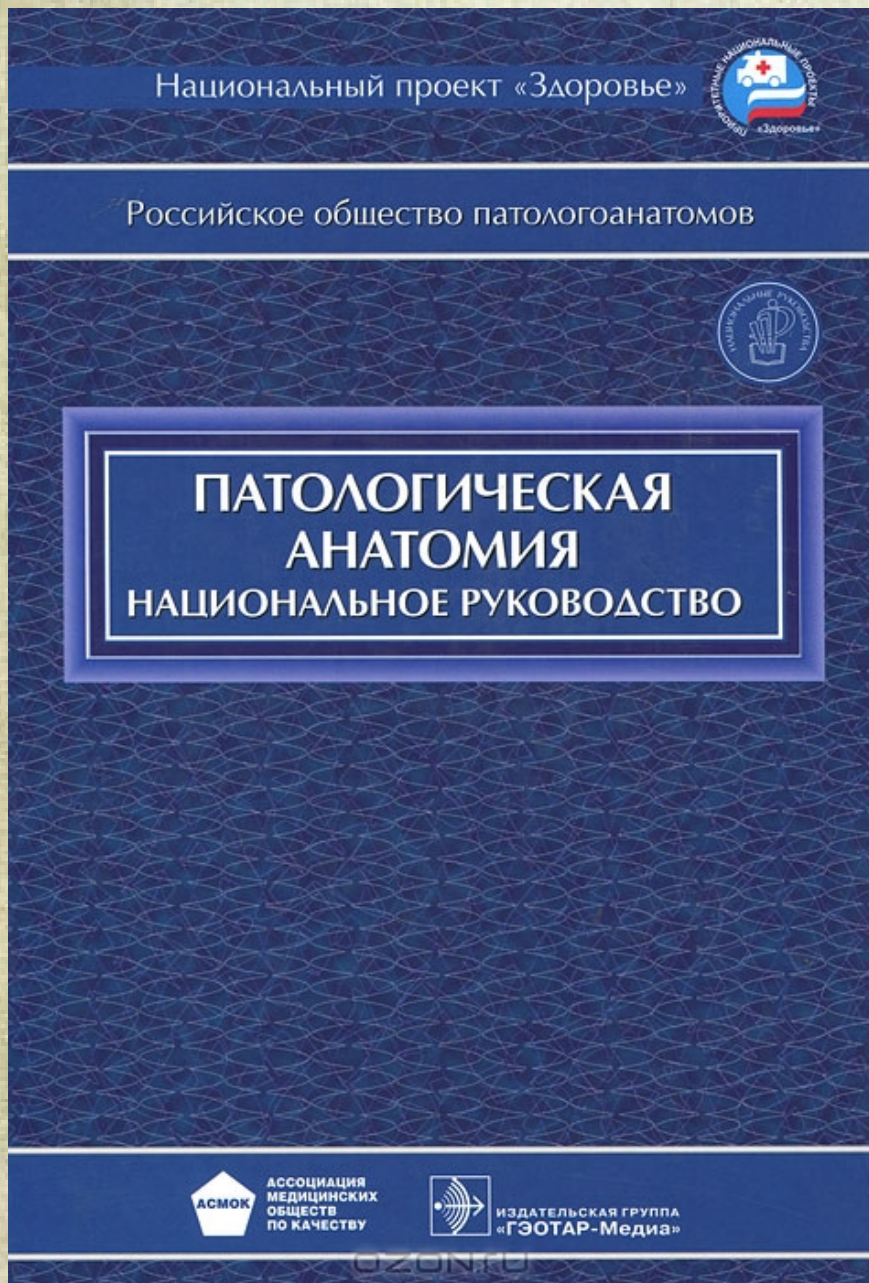
Зайратьянц О.В. Патологическая анатомия : руководство к практическим занятиям : учеб. пособие / Зайратьянц О.В. и др. ; под ред. О.В. Зайратьянца, Л.Б. Тарасовой. – 2-е изд. , испр. и доп. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2015. – 696 с.

Режим доступа :

<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432693.html>

Предназначено студентам и преподавателям кафедр патологической анатомии лечебных факультетов образовательных организаций высшего образования, а также для дополнительного профессионального образования.





Пальцев М.А. Патологическая анатомия : национальное руководство / гл. ред. М.А. Пальцев, Л.В. Кактурский, О.В. Зайратьянц – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 1264 с. (Серия "Национальные руководства")

Режим доступа :

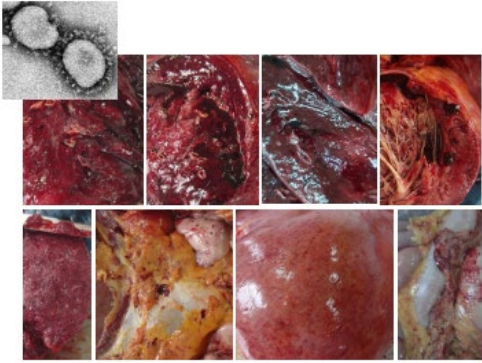
<https://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970431542.html>

Представленные в руководстве материалы основаны на современных достижениях медицинской науки. Объединяющим началом всего издания является традиционная для отечественной патологической анатомии клинко-анатомическая направленность. Большое место в руководстве занимает онкоморфология, что объясняется клинической значимостью этой стороны работы клинических патологов для прижизненной морфологической диагностики. В отдельные главы выделены важные для практической работы разделы: номенклатура и классификация болезней, правила формулировки патологоанатомического диагноза и исследования биопсийного материала, а также такие социально значимые проблемы, как алкогольная болезнь и ятрогении. Предназначено врачам-патологоанатомам, врачам других специальностей, клиническим интернам и ординаторам, аспирантам, студентам старших курсов медицинских вузов.



Во время пандемии коронавирусной инфекцией COVID-19 патологоанатомы столкнулись с невиданной ранее нагрузкой. Врачам пришлось проводить десятки вскрытий за сутки. Детальное патологоанатомическое исследование случаев, где COVID явился основной причиной смерти, и тех, где он с высокой долей вероятности стал катализатором и привёл к обострению другого основного заболевания, позволило раскрыть сущность болезни для того, чтобы клиницисты могли корректировать тактику лечения и спасти жизни пациентов, а также предвидеть или прогнозировать развитие разных клинических событий и предпринимать в связи с этим необходимые меры.

НОВАЯ КОРОНАВИРУСНАЯ ИНФЕКЦИЯ
(COVID-19)
ПРАВИЛА РАБОТЫ
ПАТОЛОГОАНАТОМИЧЕСКИХ ОТДЕЛЕНИЙ
ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ COVID-19



Временные методические рекомендации.
Версия 2
Москва 2020

Новая коронавирусная инфекция (covid-19). Правила работы патологоанатомических отделений. Патологическая анатомия covid-19 : временные методические рекомендации. Версия 2 / составители : О.В. Зайратьянц [и др.]. – Москва, 2020. – 41 с., ил.

Режим доступа :

<https://niioz.ru/upload/iblock/d43/d43ac4b498bd2f9d9876949deda6ac71.pdf>

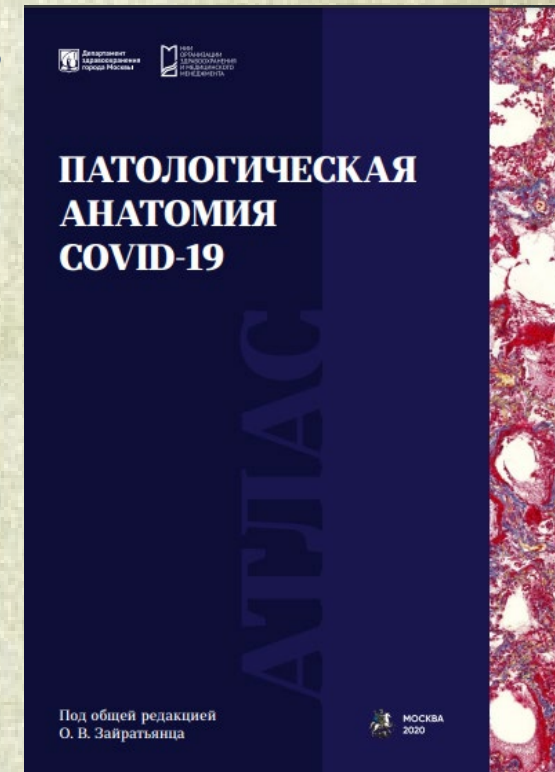
Данные методические рекомендации предназначены для врачей-патологоанатомов и судебно-медицинских экспертов, главных специалистов органов здравоохранения, руководителей медицинских организаций.

Патологическая анатомия COVID-19: Атлас / Зайратьянц О.В., Самсонова М.В., Михалева Л.М., [и др.] Под общей ред. О.В. Зайратьянца. – Москва, ГБУ «НИИОЗММ ДЗМ», 2020. – 140 с., ил.

Режим доступа :

<https://mosgorzdrav.ru/uploads/imperavi/ru-RU/%D0%9F%D0%B0%D1%82%D0%B0%D0%BD%D0%B0%D1%82%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9%20%D0%B0%D1%82%D0%BB%D0%B0%D1%81%2023.06.2020%20-%202.pdf>

Атлас явился итогом аутопсийной работы патологоанатомической службы Москвы по посмертной диагностике проявлений и осложнений COVID-19 в 2000 наблюдениях. Предназначен для врачей-патологоанатомов, судебно-медицинских экспертов, а также врачей всех клинических специальностей и учащихся медицинских образовательных организаций, в том числе при повышении квалификации в ходе непрерывного медицинского образования.



Завьялова М.В., Вторушин С.В.,
Падеров Ю.М., Пурлик И.Л.,
Перельмутер В.М., Степанов И.В.

ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ.
КЛИНИЧЕСКАЯ ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ
АНАТОМИЯ

Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия : учебное пособие / М.В. Завьялова, С.В. Вторушин, Ю.М. Падеров и др. – Томск : Издательство СибГМУ, 2014. – 168 с.

Режим доступа :

<https://www.books-up.ru/ru/book/patologicheskaya-anatomiya-klinicheskaya-patologicheskaya-anatomiya-4525926/>

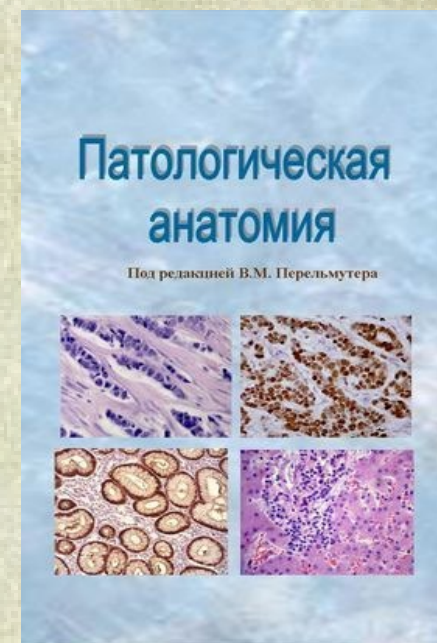
Учебное пособие подготовлено по дисциплине «Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия» в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования для студентов, обучающихся по основным образовательным программам высшего образования – программам специалитета по специальности «Педиатрия».

Патологическая анатомия : учебное пособие / ред. В.М. Перельмутер. – Томск : Издательство СибГМУ, 2011. – 172 с.

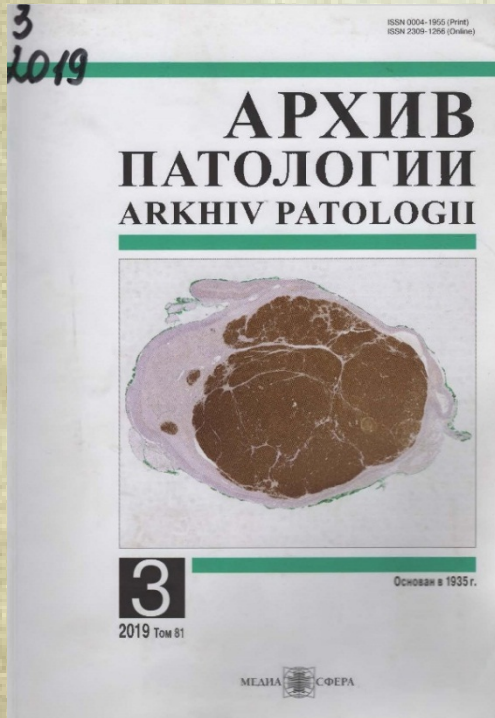
Режим доступа :

<https://www.books-up.ru/ru/book/patologicheskaya-anatomiya-4526331/>

Данное пособие составлено в соответствии с учебной программой по патологической анатомии для студентов, обучающихся по специальности «лечебное дело», утвержденной Министерством здравоохранения Российской Федерации.



ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ

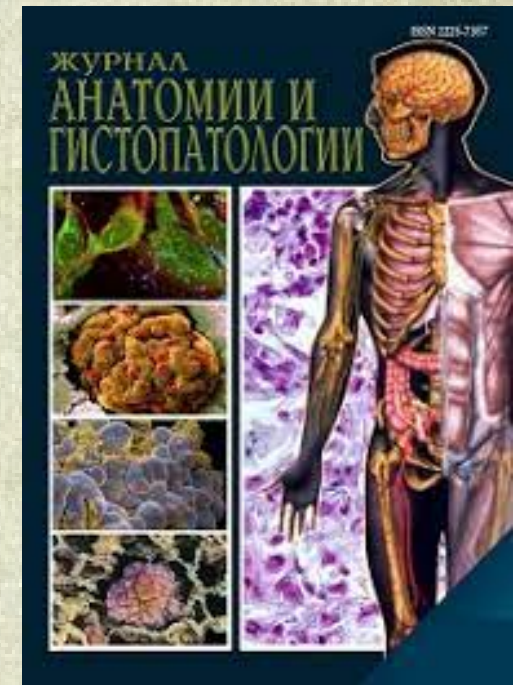


Журнал основан в 1935 году, является одним из старейших периодических медицинских изданий в России. В нем публикуются оригинальные исследования по актуальным вопросам патологической анатомии и общей патологии, освещающие важнейшие положения теории и практики различных болезней человека (онкология, инфекционные болезни, заболевания сердца и сосудов, нефропатология, профессиональная патология, гастроэнтерология и др.), а также экспериментальной и географической патологии. Журнал входит в перечень изданий, утвержденных ВАК для публикаций материалов кандидатских и докторских диссертаций. Журнал рассчитан на патологоанатомов, патофизиологов, судебных медиков, а также клиницистов.

Режим доступа : <https://www.elibrary.ru/contents.asp?titleid=7664>

Основными задачами журнала являются: обобщение научных достижений в области анатомии человека; клеточной биологии, цитологии, гистологии; патологической анатомии; повышение научной квалификации исследователей-морфологов. Научная концепция издания предполагает публикацию современных достижений в области морфологии, результатов отечественных и зарубежных научных исследований. В журнале освещаются фундаментальные и прикладные аспекты морфогенеза, адаптации и регенерации в норме и при различных патологических состояниях.

Режим доступа : https://elibrary.ru/title_about.asp?id=35900





Спасибо за внимание!

**Выставку подготовили сотрудники отдела
обслуживания научной литературой
Зав.отделом: Гурулева В.Х.
Главный библиотекарь : Илюхина О.И.**