

УДК 617.77+711

ББК 56.7+55.6

Ш56

Шилдс, Дж. А. и Шилдс, К. Л.

Ш56 Опухоли век, конъюнктивы и глазницы. Атлас и справочник: в двух томах. / Джерри А. Шилдс, Кэрл Л. Шилдс; пер. с англ. под ред. В.Г. Лихванцевой. - М.: Издательство Панфилова, 2017. Т. 2. - 368 с.: илл.

ISBN 978-5-91839-083-2 (Т. 2)

ISBN 978-5-91839-081-8

Книга написана бесценными мировыми лидерами в онкоофтальмологии Jerry A. Shields и Carol L. Shields. Рассматриваются все гистологические формы опухолей глазницы: кистозные образования, сосудистые и геморрагические новообразования, опухоли периферических нервов, зрительного нерва и оболочек мозга, миогенные опухоли, опухоли соединительной, хрящевой и костной тканей, костно-фиброзные, липоматозные, миксоматозные и гистиоцитарные опухоли, первичные меланоцитарные опухоли, первичные эпителиальные опухоли слезной железы, метастатические опухоли, лимфомы и лейкозы.

Книга богато иллюстрирована фотографиями (1500 иллюстраций). Атлас насыщен клинико-патологическими корреляциями и авторскими клиническими находками. В отдельных главах описаны хирургические методы лечения.

Книга предназначена для офтальмологов, онкологов и патоморфологов.

УДК 617.77+771

ББК 56.7+55.6

Предупреждение

В этой книге предоставлены точные названия лекарственных препаратов, а также указаны неблагоприятные реакции и схемы дозировки, но возможно, что они могут измениться. Читателя убедительно просят подробно ознакомиться с информацией, указанной на упаковке производителей лекарственных препаратов. Авторы, редакторы, издатели или дистрибьюторы не несут ответственности за ошибки, опущения, или за какие-либо последствия применения информации, полученной из этой книги, и не предоставляют гарантии, прямой или косвенной, относительно содержания публикации. Авторы, редакторы, издатели и дистрибьюторы не принимают на себя ответственности за какой бы то ни было ущерб и/или ущерб лицам или собственности, являющейся результатом этой публикации»

Каждый раздел данной книги защищен авторскими правами. Любое ее использование вне положений закона об авторском праве при отсутствии письменного согласия издательства недопустимо и наказуемо. Ни одна из частей этой книги не может быть воспроизведена в какой-либо форме без письменного разрешения издательства.

Перевод предисловий выполнен Д.С. Турко

Original English edition published by Wolters Kluwer Limited.

Wolters Kluwer Health did not participate in the translation of this title and therefore it does not take any responsibility for the inaccuracy or

Published by arrangement with Wolters Kluwer Health Inc., USA errors of this translation.

Copyright © 2016, Wolters Kluwer Limited. All rights reserved. ISBN 978-1-4963-2148-0

© 2017 Перевод на русский язык, подготовка

оригинал-макета, верстка, оформление

ООО «Издательство Панфилова»

ISBN 978-5-91839-081-8

ISBN 978-5-91839-083-2 (Т. 2)

Сорок лет, посвященных лечению опухолей века, конъюнктивы и глазницы

Сорок лет — долгое время. Больше, чем приходится на среднестатистическую карьеру.

Именно столько мы потратили на клиническое изучение опухолей века, конъюнктивы и глазницы. Мы сосредоточились на изучении периокулярных опухолей, доброкачественных и злокачественных, и многочисленных симулирующих их образований. Каждый будний день мы приезжали из своего загородного дома в Филадельфию, где помогали пациентам с опухолями периокулярной области, ставя диагнозы и назначая лечение. Мы потратили огромное количество времени, исследуя новые методы лечения, чтобы довести до предела безопасность и удобство пациента и соблюсти косметическую целесообразность.

Сорок лет мы открывали новое, размышляли, творили, критиковали и проводили многочасовые исследования, которые завершались работами по офтальмологической онкологии, продвигающими эту область вперед. Движение шло медленно и постепенно, но теперь, оглядываясь на проделанный путь, мы понимаем, что помогли осуществить настоящий прорыв в онкоофтальмологии.

В 1999 году мы опубликовали первое издание книги - трехтомник, состоящий из *«Атласа опухолей века и конъюнктивы»*, *«Атласа внутриглазных опухолей»* и *«Атласа опухолей глазницы»*. Сделав необходимые добавления, в 2008 году мы издали вторую редакцию в двух томах: *«Внутриглазные опухоли. Атлас и справочник»* и *«Опухоли века, конъюнктивы и глазницы. Атлас и справочник»*.

Теперь мы представляем вам третье издание наших атласов, обогащенное новыми иллюстрациями, современным списком литературы, результатами лучевых методов исследования и новейшими клиническими данными. Мы тщательно продумали макет этой книги, чтобы сделать чтение удобным - на каждую страницу приходится по шесть иллюстраций клинических признаков или этапов хирургического вмешательства. Каждая диагностическая статья изложена в таком порядке: веко, затем конъюнктива и, наконец, ткани глазницы. Полистайте книгу прямо сейчас, чтобы оценить нашу работу.

Книга богато иллюстрирована фотографиями как распространенных новообразований, таких как халязион и пингвекула, так и редко встречающихся патологических состояний, таких как липоидный протеиноз века, фиброзный конъюнктивит, ювенильная ксантогранулема глазницы и наследственный интраэпителиальный дискератоз конъюнктивы. Атлас насыщен клинико-патологическими корреляциями и нашими собственными клиническими находками. Хирургическое лечение проиллюстрировано качественными рисунками и фотографиями. Мы полагаем, что этот уникальный атлас-справочник окажет помощь и ординаторам, аспирантам, специа листам по патологии наружных мышц глаза, окулопластическим хирургам, практикующим офтальмологам и другим специалистам. Мы также надеемся, что книга вызовет у Читателя интерес и будет полезной в его клинической практике.

Jerry A. Shields, MD
Carol L. Shields, MD

Ч А С Т Ь 3 ОПУХОЛИ ГЛАЗНИЦЫ

| | |
|--|------------|
| Глава 26 Воспалительные процессы глазницы, симулирующие новообразования | 435 |
| Тиреоидная офтальмопатия | 435 |
| Целлюлит глазницы | 439 |
| Идиопатическое негранулематозное воспаление глазницы (воспалительный псевдотумор, синдром идиопатического воспаления глазницы) | 441 |
| Иммуноглобулин С4-ассоциированное заболевание | 447 |
| Туберкулез глазницы | 448 |
| Грибковые инфекции глазницы: аспергиллез и мукормикоз | 450 |
| Аспергиллез глазницы — аллергический грибковый синусит | 451 |
| Саркоидоз глазницы | 454 |
| Гранулематоз глазницы с полиангиитом (гранулематоз Вегенера) | 456 |
| Болезнь Кимуры и ангиолимфоидная гиперплазия с эозинофилией | 459 |
| Глава 27 Кистозные образования глазницы | 462 |
| Дермоидная киста глазницы | 462 |
| Простая первичная киста глазницы конъюнктивального происхождения | 470 |
| Тератома глазницы (тератоматозная киста) | 476 |
| Врожденное кистозное глазное яблоко | 480 |
| Колобоматозная киста глазницы (микрофтальм с кистой) | 483 |
| Цефалоцеле глазницы | 488 |
| Мукоцеле глазницы | 492 |
| Эпителиальная респираторная киста глазницы | 495 |
| Паразитарная киста глазницы | 497 |
| Глава 28 Сосудистые и геморрагические новообразования глазницы | 501 |
| Капиллярная гемангиома глазницы | 501 |
| Кавернозная гемангиома глазницы | 507 |
| Гемангиоперицитоме глазницы | 515 |
| Лимфангиома глазницы | 519 |
| Варикоз глазницы | 527 |
| Различные сосудистые образования глазницы: сосочковая внутрисосудистая гиперплазия эндотелия и гломусная опухоль глазницы | 533 |
| Ангиосаркома глазницы | 535 |
| Гематома глазницы | 537 |
| Глава 29 Опухоли периферических нервов глазницы | 539 |
| Шваннома (неврилеммома) глазницы | 539 |

| | |
|---|------------|
| Нейрофиброма глазницы | 545 |
| Параганглиома глазницы (хемодектома) | 551 |
| Различные нейрогенные опухоли глазницы: гранулярноклеточная опухоль, ампутиционная неврома и злокачественная опухоль оболочек периферических нервов | 557 |
| Глава 30 Опухоли зрительного нерва, оболочек мозга и другие нейрогенные опухоли | 562 |
| Ювенильная пилоцитарная астроцитома зрительного нерва (глиома зрительного нерва) | 562 |
| Злокачественная астроцитома зрительного нерва | 569 |
| Менингиома зрительного нерва | 571 |
| Менингиома крыла клиновидной кости, прорастающая в глазницу | 576 |
| Примитивная нейроэктодермальная опухоль и первичная нейробластома глазницы | 580 |
| Глава 31 Миогенные опухоли глазницы | 583 |
| Рабдомиосаркома глазницы | 583 |
| Злокачественная рабдоидная опухоль глазницы | 593 |
| Лейомиома глазницы | 595 |
| Лейомиосаркома глазницы | 596 |
| Глава 32 Опухоли фиброзной соединительной ткани глазницы | 598 |
| Узелковый фасциит и фиброма глазницы | 598 |
| Фиброматоз, миофиброматоз и миофиброма глазницы | 603 |
| Фиброзная гистиоцитома глазницы | 607 |
| Солитарная фиброзная опухоль глазницы | 612 |
| Фибросаркома глазницы | 616 |
| Глава 33 Опухоли хрящевой, костной ткани, костно-фиброзные опухоли глазницы | 618 |
| Остеома глазницы | 618 |
| Остеосаркома глазницы | 622 |
| Фиброзная дисплазия глазницы | 625 |
| Оссифицирующая фиброма глазницы | 629 |
| Гигантоклеточная репаративная гранулема | 632 |
| Картилягинозная хондрома глазницы | 634 |
| Хондросаркома глазницы | 636 |
| Глава 34 Липоматозные и миксоматозные опухоли глазницы | 640 |
| Пролапс жировой клетчатки глазницы | 640 |
| Дермолипома конъюнктивы/глазницы | 645 |
| Липома и миксома глазницы | 650 |
| Миксома глазницы | 654 |
| Глава 35 Гистиоцитарные опухоли глазницы | 658 |
| Ювенильная ксантогранулема глазницы | 658 |
| Лангергансоклеточный гистиоцитоз глазницы (эозинофильная гранулема) | 662 |
| Болезнь Эрдгейма-Честера глазницы | 668 |
| Болезнь Розаи-Дорфмана глазницы (синусный гистиоцитоз с массивной лимфаденопатией) | 671 |
| Некробиотическая ксантогранулема и многоядерноклеточная ангиогистиоцитома | 674 |
| Глава 36 Первичные меланоцитарные опухоли глазницы | 677 |
| Меланома глазницы, развивающаяся из глазного меланокитоза и голубого невуса | 677 |
| Меланомы глазницы, развивающиеся <i>de novo</i> | 680 |

| | | |
|-----------------|--|------------|
| | Меланоцитарная гамартома и меланоцитарная нейроэктодермальная опухоль глазницы | 682 |
| Глава 37 | Первичные эпителиальные опухоли слезной железы | 685 |
| | Введение: новообразования слезной железы | 685 |
| | Протоковая эпителиальная киста слезной железы (дакриопс) | 688 |
| | Плеоморфная аденома слезной железы (доброкачественная смешанная опухоль) | 692 |
| | Плеоморфная аденокарцинома слезной железы | 698 |
| | Аденокистозная карцинома слезной железы | 700 |
| | Первичная протоковая карцинома слезной железы | 707 |
| | Гистологическое строение первичных эпителиальных злокачественных опухолей слезной железы | 710 |
| Глава 38 | Метастатический рак глазницы | 713 |
| | Метастатический рак глазницы | 713 |
| | Лимфома глазницы: атипичные формы | 739 |
| Глава 39 | Лимфоидные опухоли глазницы и лейкозы | 730 |
| | Неходжкинские лимфомы глазницы | 730 |
| | Лимфома глазницы: атипичные формы | 739 |
| | Плазмоцитома и лимфоплазмоцитозная опухоль глазницы | 741 |
| | Плазмобластная лимфома глазницы | 745 |
| | Лимфома Беркитта глазницы | 747 |
| | Посттрансплантационное лимфопролиферативное расстройство глазницы | 749 |
| | Поражение глазницы при лейкозе (миелоидная саркома) | 752 |
| Глава 40 | Вторичные опухоли глазницы | 756 |
| | Вторичные опухоли глазницы | 756 |
| Глава 41 | Хирургическое лечение опухолей глазницы | 771 |
| | Хирургическое лечение опухолей глазницы | 771 |