

А. Ф. Бровкина

БОЛЕЗНИ ОРБИТЫ

Руководство для врачей

2-е издание, переработанное и дополненное



Медицинское информационное агентство
Москва
2008

УДК 617.7
ББК 56.7
Б88

Бровкина А. Ф.

Б88 Болезни орбиты: Руководство для врачей. — 2-е изд. — М.: ООО «Медицинское информационное агентство», 2008. — 256 с.

ISBN 978-5-8948-1671-5

В книге с позиции клинициста рассмотрены вопросы топографической анатомии орбиты, представлен анализ общих симптомов при заболеваниях орбиты. Освещены вопросы клинической и инструментальной диагностики опухолей орбиты, различных ее заболеваний (острые и неспецифические воспалительные процессы, поражение мягких тканей орбиты при заболеваниях щитовидной железы, грибковые и паразитарные заболевания орбиты, некоторые сосудистые нарушения в орбите). Подробно описаны методы медикаментозного и хирургического лечения, их вероятные осложнения и меры профилактики.

Для офтальмологов.

УДК 617.7
ББК 56.7

ISBN 978-5-8948-1671-5

© Бровкина А. Ф., 2008
© Оформление. ООО «Медицинское информационное агентство», 2008

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой-либо форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	5
Глава 1. ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ ОРБИТЫ	6
Глава 2. ОБЩАЯ СИМПТОМАТИКА ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ОРБИТЫ ..	14
Глава 3. ПЕРВИЧНЫЕ ОПУХОЛИ	20
3.1. Доброкачественные опухоли	20
3.1.1. Сосудистые опухоли	20
3.1.2. Нейрогенные опухоли	30
3.1.3. Редкие доброкачественные опухоли	42
3.1.4. Врожденные кистовидные образования	46
3.1.5. Опухоли слезной железы	49
3.2. Злокачественные опухоли	53
3.2.1. Рак	54
3.2.2. Саркомы	58
3.2.3. Редкие злокачественные опухоли	70
Глава 4. МЕТАСТАТИЧЕСКИЕ И ВТОРИЧНЫЕ ОПУХОЛИ	75
4.1. Метастатические опухоли	75
4.2. Вторичные опухоли	79
4.2.1. Вторичные злокачественные опухоли	79
4.2.2. Вторичные доброкачественные опухоли	81
4.3. Поражение орбиты при лейкозах	84
Глава 5. ГИСТИОЦИТОЗ	86
Глава 6. ПСЕВДОТУМОР И ДРУГИЕ ОПУХОЛЕПОДОБНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ	90
6.1. Псевдотумор	90
6.2. Саркоидоз	97
6.3. Гранулематоз Вегенера	99
6.4. Амилоидоз	101
Глава 7. ЭНДОКРИННАЯ ОФТАЛЬМОПАТИЯ	104
7.1. Этиопатогенез и классификация	104
7.2. Клинические формы эндокринной офтальмопатии	113

Глава 8. СОСУДИСТЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ	123
8.1. Краткие сведения об анатомии сосудистой системы орбиты	123
8.2. Сосудистые заболевания	125
8.2.1. Каротидно-кавернозное соустье	125
8.2.2. Аневризма глазной артерии.	127
8.2.3. Варикозное расширение вен орбиты	127
8.2.4. Аневризма верхней глазной вены	129
8.2.5. Спонтанные кровоизлияния в орбиту	130
Глава 9. ВОСПАЛИТЕЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ	132
9.1. Причины острого воспалительного процесса в орбите	132
9.2. Классификация, особенности клинического течения воспалительных заболеваний орбиты.	133
Глава 10. ПАРАЗИТАРНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ	137
10.1. Эхинококкоз	137
10.2. Цистицеркоз	139
10.3. Нематоды	140
Глава 11. ГРИБКОВЫЕ ПОРАЖЕНИЯ	143
Глава 12. ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА ОДНОСТОРОННЕГО ЭКЗОФТАЛЬМА	146
Глава 13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ (А. Ф. Бровкина, В. В. Вальский, О. Ю. Яценко)	155
13.1. Клинико-рентгенологические параллели при заболеваниях орбиты в историческом аспекте	155
13.2. Компьютерная томография	159
13.3. Ультразвуковая диагностика	181
13.4. Термография	186
13.5. Аспирационная биопсия	190
Глава 14. ЛЕЧЕНИЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ОРБИТЫ	192
14.1. Хирургическое лечение	192
14.1.1. Возможности хирургического лечения опухолей орбиты, границы его безопасности.	192
14.1.2. Эндокринная офтальмопатия	198
14.1.3. Воспалительные заболевания орбиты	210
14.1.4. Факторы риска и осложнения при орбитальной хирургии, меры их предупреждения	212
14.2. Лучевая терапия эндокринной офтальмопатии.	219
14.3. Медикаментозная и иммунная терапия	223
14.3.1. Эндокринная офтальмопатия и псевдотумор	223
14.3.2. Гранулематоз Вегенера	237
14.3.3. Саркоидоз	238
14.3.4. Химиотерапия злокачественных опухолей	238
Список литературы	240