

РУКОВОДСТВА И НАУЧНЫЕ ПОСОБИЯ ДЛЯ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ

с 15059.

Н. И. АНДОГСКИЙ

Профессор Ленинградского Медицинского Института

реката

Принято
1949 г.



УЧЕБНИК

ГЛАЗНЫХ БОЛЕЗНЕЙ

2410165



крив

РЕСПУБЛИКАНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО БИБЛИОТЕЧНО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ЛЕНИНГРАД. МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
1923 РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ПРЕДИСЛОВИЕ.

Настоящая книга представляет из себя переработку и дополнение курса лекций, читанных мною в Ленинградском Медицинском Институте с 1900 года, записанных впервые бывшими слушательницами В. Н. Елеонской, ныне приват-доцентом Института, и Л. П. Истоминой и затем выдержавших четыре издания на правах «Записок по офтальмологии», с разрешения учебного начальства, специально для нужд учащихся в Институте. Популярность этих записок среди учащихся не только названного Института, но и других высших медицинских заведений Ленинграда, а также и острый недостаток удобных для студентов учебников по глазным болезням на медицинском книжном рынке побудили меня предпринять это издание при посредстве Государственного Издательства.

Как курс лекций книга эта ни в коем случае не претендует на качества полного руководства по офтальмологии. Сообразно с потребностями преподавания глазных болезней, при настоящих сокращенных планах, и с общим уровнем подготовки учащихся, при изложении этого предмета, справедливо считаемого трудным для усвоения, я избегал всякого рода излишнего углубления в сферы других дисциплин — физики, физиологической оптики и чисто медицинских, — с которыми так или иначе соприкасается учение об изменениях органа зрения, стараясь останавливаться подробнее на том, что имеет более важное практическое значение для будущего врача, которому придется иметь дело с глазными болезнями, хотя бы и не в качестве чистого специалиста.

Книга иллюстрирована, насколько позволяли спешность издания и средства, рисунками и чертежами, частью уже имевшимися в «Записках», частью новыми, как оригинальными, так и заимствованными из других изданий.

Август 1924 г.

Профессор Н. Андогский.



ОГЛАВЛЕНИЕ.

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ.

Аномалии рефракции и аккомодации глаза.

	СТРАН.
Краткий очерк анатомии глазного яблока	9
Понятия о свойствах и номерации сферических чечевиц	19
Общие сведения о глазе как оптическом аппарате	24
Аккомодация глаза	29
Острота зрения	34
Нормальная рефракция глаза — Emmetropia	37
Аномалии рефракции глаза	40
1. Myopia	40
2. Hypermetropia	51
3. Astigmatismus	59
Правильный астигматизм	60
Неправильный астигматизм	70
4. Anisometropia	73
Аномалии аккомодации глаза	75
Расстройства пассивной части аккомодативного аппарата	75
1. Aphakia	75
2. Патологические изменения zonulae Zinnii	77
3. Presbyopia	78
Патологические изменения активной части аккомодативного аппарата	83
1. Paralysis accommodationis	83
2. Spasmus accommodationis	87
3. Hyperaesthesia musc. ciliaris	90
Офтальмоскоп, его применение для исследования дна глаза и определе- ния рефракции	90
1. Боковое, или фокальное освещение	92
2. Освещение сред глаза офтальмоскопом	92
3. Осмотр глазного дна в обратном виде	93
4. Исследование дна глаза в прямом виде	94
5. Скиаскопическое исследование глаза	96

ЧАСТЬ ВТОРАЯ.

Глазные болезни.

Заболевания соединительной оболочки и век	101
Краткий очерк анатомии их	101
Hyperaemia conjunctivae	105
Conjunctivitis catarrhalis acuta	107
» » chronica	110
Говоройное воспаление конъюнктивы	113
Blennorhea neonatorum	113
» adulterum	115

Фибринозное воспаление конъюнктивы	117
<i>Conjunctivitis crouposa</i>	117
» <i>diphtheritica</i>	118
<i>Conjunctivitis phlyctaenulosa</i>	119
Фолликулярные поражения конъюнктивы	122
<i>Folliculosis profunda s. trachoma</i>	124
<i>Trachoma acutum</i>	124
» <i>chronicum</i>	125
<i>Folliculosis superficialis</i>	134
<i>Tuberculosis conjunctivae</i>	136
Невоспалительные состояния соединительной оболочки	137
<i>Pterygium</i>	137
<i>Xerosis conjunctivae</i>	138
<i>Haemorrhagia subconjunct.</i>	139
<i>Lymphangiectasia conj.</i>	140
<i>Corpora aliena conj.</i>	140
<i>Ambustura conjunctivae</i>	140
Ранения соединительной оболочки	141
Опухоли конъюнктивы	141
<i>Pemphigus conjunctivae</i>	142
Заболелания век	143
<i>Blepharitis</i>	143
<i>Hordeolum</i>	144
<i>Meibomitis</i>	145
<i>Lithiasis conjunctivae</i>	146
<i>Eczema palpebrarum</i>	147
<i>Phlegmone palpebrarum</i>	147
<i>Erysipelas</i>	147
<i>Ulcus durum palpebrarum et conjunctivae</i>	148
Новообразования век	148
Изменения в положении век и глазной щели	148
<i>Entropion</i>	148
<i>Ectropion</i>	149
<i>Blepharophymosis</i>	152
<i>Symbblepharon</i> и <i>ankyloblepharon</i>	152
<i>Epicanthus</i>	153
Патологические состояния перво-мышечного аппарата век	153
<i>Spasmus m. levatoris palp. sup.</i>	153
» » <i>orbicularis palp.</i>	154
<i>Paralysis m. levatoris palp. sup.</i>	154
» » <i>orbicularis palp.</i>	156
Патологические состояния <i>m. Mülleri</i>	157
Заболелания роговой оболочки	157
Общая классификация воспалительных изменений роговой оболочки	159
Поверхностные кератиты	160
<i>Keratitis superf. simplex</i>	160
» <i>vesiculosa</i>	162
» <i>mycotica</i>	164
» <i>superf. vascul. diff. s. pannus</i>	165
» » <i>circ. s. phlyctaen.</i>	167
Глубокие воспаления роговой оболочки	169
<i>Keratitis parenchymatosa</i>	169
» <i>suppurativa</i>	173
<i>Ulcera corneae</i>	176
Ложные кератиты	184
Невоспалительные состояния роговицы	184
Помутнения роговицы	184
Выпячивания в области роговицы	188
Передние стафиломы	188
Выпячивания самой роговицы	191
Опухоли роговицы	192
Травматические повреждения роговицы	193
<i>Corpora aliena corneae</i>	194
<i>Ambustura corneae</i>	195
Заболелания склеры	195
Склерит	196
Травматические повреждения склеры	197
Выпячивания склеры	198

Заболевания радужной оболочки	199
Iritis plastica	199
» serosa	202
» purulenta	203
» syphilitica	204
» tuberculosa	204
Травматические повреждения радужной оболочки	204
Опухоли радужной оболочки	205
Аномалии развития радужной оболочки	205
Функциональные расстройства радужной оболочки	206
Заболевания ресничного тела	207
Патологические состояния внутриглазного давления	210
Glaucoma idiopathicum s. primum	212
» secundarium	226
Патологическое понижение внутриглазного давления	227
Заболевания хрусталика	227
Помутнения хрусталика	227
Врожденные катаракты	229
Cataracta cong. zonularis	229
» » completa	231
» » centralis	231
» » poster. capsularis	231
Приобретенные частичные катаракты	232
Cataracta pol. poster. corticalis	232
» » anterior capsul.	232
Приобретенные прогрессивные катаракты	233
Вывих хрусталика	252
Различные аномалии строения хрусталика	254
Заболевания сосудистой оболочки	255
Choroiditis plastica	255
» serosa	258
» suppurativa	259
Sclero-choroiditis	261
Опухоли сосудистой оболочки	261
Tuberculosis choroideae	262
Haemorrhagia »	263
Ruptura »	263
Ablatio »	264
Coloboma »	264
Albinismus	265
Заболевания сетчатой оболочки	265
Воспаление сетчатки	265
Невоспалительные изменения сетчатки	270
Retinitis pigmentosa	270
Повреждения сетчатки под влиянием металлических осколков	272
Ablatio retinae	272
Кровоизлияния из сосудов сетчатки	276
Embolia arteriae centralis retinae	277
Thrombosis venae centralis	278
Glioma retinae	279
Заболевания зрительного нерва	281
Воспалительные заболевания зрительного нерва	281
Застойный сосок s. Papillitis	282
Neuro-retinitis	285
Neuritis optica retrobulbaris	286
Невоспалительные изменения зрительного нерва	288
Atrophia n. optici	288
Опухоли зрительного нерва	292
Повреждения зрительного нерва	294
Симпатическое воспаление глаз	294
Амблиопии и амаврозы	301
Токсические амблиопии	301
Амблиопии от общих заболеваний	302
Нервные амблиопии	303
Амблиопии от местных причин	304
Haemianopsia	305
Патологические состояния стекловидного тела	306
Offuscatio corporis vitrei	307

Synchisis corporis vitrei	309
Ablatio » »	309
Corpora aliena » »	310
Заболевания слезных органов	311
Заболевания слезной железы	318
» слезопроводящих путей	314
Dacryocystitis catarrhalis	315
» phlegmonosa	319
Заболевания мышечного аппарата глаз	320
Анатомия и физиология его	320
Общие понятия о расстройствах его	325
Insufficiencia m. m. rect. internorum	326
Общее понятие о косоглазии	331
Общие признаки содружественного косоглазия	331
Strabismus concomitans convergens	335
» » divergens	338
» paralyticus	340
Паралич m. recti externi	343
» » interni	344
Комбинированный паралич мышц, двигающих глаз кверху	344
Паралич m. recti superioris	344
» » obliqui inferioris	346
Комбинированный паралич мышц, двигающих глаз книзу	346
Паралич m. recti inferioris	346
» » obliqui superioris	347
Клинические формы параличей	347
Спазмы глазных мышц	350
Заболевания орбиты	350
Periostitis et caries orbitae	351
Воспаления клетчатки орбиты	352
Значение воспалений придаточных полостей носа для патологии глазницы	353
Тенонит	354
Опухоли орбиты	355
Переменяющийся exophthalmus	356
Exophthalmus pulsans	356
Базедова болезнь	356
Enophthalmus	357
Определение зрительной трудоспособности	357
Исследование цветоощущения	360
Симуляция слепоты и ослабления зрения	361