

OBSAH:

Str.

Předmluva.

POVŠECHNÁ ČÁST.

I. KLINICKÝ POSTUP PŘI VYŠETŘOVÁNÍ OČNÍCH CHOROB (prof. Deyl)	1
Schema postupu při vyšetřování očních chorob (Dr. Bruckner)	3
II. ZPŮSOBY VYŠETŘOVÁNÍ OKA VE VŠEOBECNÉ LÉKAŘSKÉ PRAXI. Napsal prof. Dr. Jan Deyl, Praha.	
1. Zevní vyšetřování inspekcí a palpací při denním světle	17
2. Fokální (postranní) osvětlení	18
3. Prosvícení oka očním zrcátkem (vyšetřování optických medií oka)	20
4. Ostrost zraková	24
Postup při vyšetřování ostrosti zrakové	30
III. LÉČEBNÁ TECHNIKA. Napsal prof. Dr. Jan Deyl, Praha.	
Vkapování do spojivkového vaku	39
Vyplachování	40
Vtírání mastí	40
Vprašování	41
Masáž oka	41
Potírání spojivky	41
Podspojivková injekce	41
Obklady	42
Obvazy	44
Sterilisace	49
Operační místnost	51
Přípravy k operaci	57
Anaesthesie	59
Celková narkosa	65
IV. VŠEOBECNÁ THERAPIE OČNÍCH CHOROB. Napsal Dr. Záboj Bruckner, Praha.	
Celková terapie očních chorob	69
Místní terapie očních chorob	76
Předpisování očních léků	76
Anaestetika	77
Mydriatika	79
Miotika	82
Antiseptika, adstringentia, stimulantia a j.	83
Varia	91

	Str.
VI. Skrofulosní zánět spojivky	241
Záněty spojivky při kožních exanthemech	250
Pemphigus spojivky	251
Herpes iris, hydroa vacciniformis, acne rosacea	252
VII. Trachom a follikulární zánět spojivky (Dr. Bruckner)	252
Trachom	253
Conjunctivitis follicularis	271
Vzácné follikulární onemocnění spojivky	274

ONEMOCNĚNÍ ROHOVKY.

Napsal prof. Dr. Jan Deyl, Praha.

Anatomie	276
* Vyšetřování rohovky (Dr. Bruckner)	278
I. ZÁNĚTY ROHOVKY	284
Klinické známky a rozdělení zánětů rohovky	284
A. POVRCHNÍ ZÁNĚTY ROHOVKY	285
a) Všeobecná část	286
1. Pathologická histologie, průběh a následky povrchních zánětů rohovky	286
2. Léčení vředů a povrchních rohovkových zánětů.	293
b) Klinické tvary povrchních zánětů rohovky	299
I. Klinické tvary povrchních zánětů rohovky původu sekundárního	299 ^o
1. Keratitis e trichiasi	299
2. K. při conjunctivitis catarrhalis	299
3. K. při hnisotoku	299
4. K. při conjunctivitis membranacea	299
5. K. při trachomu	299
6. K. e. lithiasi	300
7. K. eczematosa	300
8. K. e. lagophthalmo	305
9. K. ex acne rosacea	306
10. Keratomalacia	306
II. Klinické tvary povrchních zánětů rohovky původu primárního	307
1. Keratitis superfic. traumatica	307
2. Ulcus corneae serpens	307
3. Keratomykosis aspergillina	315
4. Keratitis margin. superficialis	315
5. Ulcus rodens	315
6. Herpes corneae febrilis	316
zoster	316
Keratitis denticata	317
7. Keratitis superfic. punctata (Fuchs)	318
8. Keratitis filamentosa	319
9. Písmenovitý zánět rohovky (Haabův)	319
10. K. disciformis	319
11. K. neuroparalytica	320
B. HLUBOKÉ ZÁNĚTY ROHOVKY:	321
I. Keratitis parenchymatosa seu interstitialis (profunda).	322
II. Druhotné vmezeřené záněty rohovky	331
Keratitis sclerosificans	331
K. ex iridocyclitide	332
K. striata	332
K. pustuliformis profunda	333

	Str.
II. PORANĚNÍ ROHOVKY	333
Erosio corneae	334
Erosio recidivans	334
Contusio corneae	335
Corpus alienum corneae	336
Vulnus perfor. corneae	337
Abscessus annul. corneae	339
Combustio corneae	339
III. ZVRHLOST ROHOVKY	340
Arcus senilis (a pokrajový výklen rohovky)	340
Pásové zákaly	341
Hyalinní, amyloidní a vápenná degenerace	342
Xerosis corneae	342
Keratosis corneae	342
Dystrophia epithelialis corneae	343
Pannus degenerativus	342
Keratitis vesiculosa, bullosa	342
Uzlíčkovitá dystrofie rohovky (Groenouw)	343
Prokrvácení rohovky	343
IV. ANOMALIE VELIKOSTI, TVARU A ZAKŘIVENÍ ROHOVKY	344
Microcornea	344
Megalocornea	344
Keratoconus	344
Keratectasie	346
Staphyloma	346
V. VROZENÉ VADY ROHOVKY	346
VI. NÁDORY ROHOVKY	347
Papilloma corneae	347
Carcinoma corneae	347

NEMOCI BĚLIMY.

Napsal prof. Dr. Jan Deyl, Praha.

Anatomie	348
Vyšetřování	349
A. Anomalie v tvaru bělimy	350
Sclerectasia	350
Staphyloma sclerae	350
B. Vrozené vady bělimy	351
C. Poranění bělimy	352
D. Záněty bělimy	353
Episcleritis	353
Scleritis	355
Vředy a abscesy bělimy	357

NEMOCI DUHOVKY A TĚLESA ŘASNATÉHO.

Napsali prof. Dr. Jan Deyl a Dr. Záboj Bruckner.

Anatomie duhovky a řasnatého tělesa	359
Vyšetřování přední komory oční	364
Vyšetřování duhovky	366
Vyšetřování zornice	367

I. VROZENÉ VADY DUHOVKY A ŘASNATÉHO TĚLESA	374
---	-----

	Str.
II. NÁDORY DUHOVKY A ŘASNATÉHO TĚLESA	376
Atrofie duhovky.	378
III. ZÁNĚTY DUHOVKY A ŘASNATÉHO TĚLESA	379
A. Všeobecná část	380
I. Obraz a průběh zánětu	380
a) Obraz a průběh akutního zánětu duhovky	380
b) Komplikace duhovkových zánětů	386
c) Počasný zánět duhovky a tělesa řasnatého	389
II. Předpověď duhovkového zánětu	391
III. Pathologická anatomie	392
IV. Poznávání duhovkového zánětu	393
V. Léčení zánětu duhovky	396
A. Léčení celkové	396
B. Léčení místní	397
B. Speciální část. Klinické tvary a příčiny zánětu duhovky	403
A. Podružný zánět duhovky	403
B. Primární zánět duhovky	403
Iritis rheumatica	404
urica	404
gonorrhoeica	405
metastatica	405
diabetica	406
syphilitica	407
tuberculosa	408
Heterochromia iridis	413
IV. PORANĚNÍ DUHOVKY A ŘASNATÉHO TĚLESA	414
Perforující poranění	414
Prolapsus iridis	414
Tupá poranění	414
Iridocyclitis traumatica	415
Panofthalmie	416
Endophthalmitis septica	418

SOUCITNÉ ONEMOCNĚNÍ.

Napsal prof. Dr. Jan Deyl, Praha.

Příčiny soucitného onemocnění	420
Průběh.	421
Histopathologie	423
Diagnosa	424
Prognosa	425
Pathogenesa	425
Profylaxe	426
Therapie	427
Vynětí oka	428
Umělé oko	431

ONEMOCNĚNÍ ČOČKY.

Napsal prof. Dr. Jan Deyl, Praha.

Anatomie.	435
Vyšetřování čočky	437
I. ÚCHYLKY V POLOZE ČOČKY	440

	Str.
Subluxatio — luxatio lentis	440
Aphakia	445
II. ÚCHYLKY V TVARU ČOČKY	448
Coloboma lentis	448
Lenticonus	448
Membrana pupillaris perseverans	448
III. ZÁKAL ČOČKY — CATARACTA	448
A. ČÁST POVŠEČNÁ	448
B. KLINICKÉ TVARY KATARAKT	456
I. STACIONÁRNÍ KATARAKTY VROZENÉ A V MLÁDÍ ZÍSKANÉ	456
a) VŠEOBECNÁ ČÁST	456
b) KLINICKÉ TVARY STACIONÁRNÍCH ZÁKALŮ	460
Cataracta congenita	460
Cataracta polaris anterior acquisita	462
Cataracta perinuclearis	462
II. PROGRESSIVNÍ KATARAKTY	465
A. PRIMÁRNÍ PROGRESSIVNÍ KATARAKTY	466
a) Cataracta senilis	466
Klinický obraz	466
Klinický průběh	471
Aetiologie	471
Pathologická anatomie	472
Diagnosa	473
Therapie	474
Operativní léčení	476
Úchylné příhody při operaci (Dr. Bruckner)	483
Léčení po operaci	486
b) Cataracta praesenilis. Cataracta juvenilis	491
1. Cataracta traumatica	492
2. Cataracta ex contusione	494
3. Konstitucionální zákaly	496
4. Cataracta toxica	497
B. CATARACTA COMPLICATA	498
Dodatek: Cataracta secundaria	501

PRESBYOPIE A PORUCHY AKOMODACE.

Napsal prof. Dr. Jan Deyl, Praha.

PRESBYOPIA	503
PORUCHY AKOMODACE	510
I. Obrny akomodace	510
II. Křeč (spasmus) a napětí (tonus) akomodační	514
III. Insufficience akomodace	516

OKOHYBNÉ ÚSTROJÍ.

Napsal prof. Dr. Bohuslav Slavík.

Anatomie	521
Embryonální vývoj (prof. Deyl)	522
Pohyby oka	523
Zření jednoduché a dvojité	526
Poruchy v rovnováze okohybného ústrojí	528

	Str.
1. Strabismus latens, heterophorie	529
2. Strabismus manifestus	531
A. Strabismus concomitans	531
B. Strabismus paralyticus	537
Nystagmus. Třes očí	548

PERIMETR. POLE ZRAKOVÉ.

Napsali prof. Dr. Jan Deyl a Dr. Zábaj Bruckner.

Způsoby vyšetřování zrakového pole	550
Normální zrakové pole	553
Změny zrakového pole	554
I. Zúžení zorného pole	555
II. Ložiskové skotomy	556
III. Hemianopické skotomy	558

GLAUKOM A HYPOTONIE.

Napsal prof. Dr. Roman Kadlický, Bratislava.

PRIMÁRNÍ GLAUKOM	562
1. Glaucoma inflammatorium acutum	562
2. Glaucoma chronicum simplex	564
Diagnosa glaukomu	564
Diferenciální diagnosa glaukomu	568
Prognosa glaukomu	569
Pathogenesa glaukomu	569
Léčení glaukomu	571
a) Medikamentosní léčení	572
b) Operativní terapie	574
HYDROPTHALMUS. GLAUCOMA INFANTILE	677
SEKUNDÁRNÍ GLAUKOM	578
Fysiologie a pathologie napětí oka	579
Hypotonie	581

NEMOCI OČNICE.

Napsal prof. Dr. Otakar Lešer, Praha.

Anatomie očnice	583
Uložení bulbu v očnici	588
Postup při vyšetřování očnicových chorob	591
I. ZÁNĚTY OČNICE	592
Oedem očnice	592
Zánět očnicového vaziva	592
Zánět očnicového vaziva při onemocnění vedlejších dutin	595
Zánět očnicového vaziva při zánětu dutiny kosti čelní	595
Zánět očnicového vaziva při zánětu dutiny kosti čelistní	597
Zánět očnicového vaziva při empyemu dutin kosti čichové	598
Zánět očnicového vaziva při empyemu zadních dutin vedlejších	599
Kombinované záněty dutin sousedících s očnicí	600
Změny v očnici při thrombosis sinus cavernosi	600
Tenonitis	602
Zánětlivý exophthalmus při onemocnění očnicových stěn	603
Tuberkulosa očnice	605
Syfilis očnice	606
Zánětlivé pseudotumory očnice	607

	Str.
II. NÁDORY OČNICE	608
Dermoid	608
Cholesteatom	609
Teratom	609
Cysty při mikroftalmu	609
Encephalocela (meningocele) očnice	610
Kostěné nádory očnice	612
Angiom očnice	614
Pulsující exophthalmus.	615
Periodicky intermittující exophthalmus.	618
Vzácné benigní nádory očnice	620
Cizopasnici v očnici	621
Zhoubné nádory očnice	622
Nádory žlázy slzné.	626
Operace v očnici	626
III. ZRANĚNÍ OČNICE	628
Haemorrhagia retrobulbaris. Emphysema orbitae	628
Zlomení stěn očnicových tupým úrazem	629
Zranění obsahu očnice ostrými předměty	632
Střelné rány očnice	634
Luxatio, avulsio bulbi	636
Traumatický enophthalmus	638
IV. EXOPHTHALMUS PŘI CELKOVÝCH CHOROBÁCH	639
Exophthalmus při m. Basedowi	639
Exophthalmus při haemorrhagických diathesách.	641
Lymfomy a lymfomatosy očnice	641