



contents

2018 年 臨床眼科 増刊号

1. 屈折/調節の異常・白内障

1) 検査

視力検査：コントラスト感度・コントラスト視力検査	南雲 幹	14
学童近視	長谷部聡	20

2) 屈折異常の治療

コンタクトレンズ処方	植田喜一	25
近視矯正手術	山村 陽	30
白内障手術の考え方	黒坂大次郎・五日市そら	34
単焦点眼内レンズ	松島博之	38
老視に対する外科的治療	戸田郁子	43

Special Lecture 有水晶体眼内レンズの最新動向	神谷和孝	50
---------------------------------------	------	----

Special Lecture 心療眼科の重要性	若倉雅登	53
---------------------------------	------	----

2. 眼表面・角膜疾患

1) 検査

前眼部 3 次元画像解析	上野勇太	58
前眼部画像解析による角膜疾患の新知見	山口剛史	62

2) 診断・治療

アレルギー性結膜疾患の診断と治療	岸本達真・福田 憲	70
マイボーム腺機能不全の診断と治療	有田玲子	74
ドライアイに対する Tear Film Oriented Diagnosis	横井則彦	79
眼表面摩擦関連疾患の診断と治療	山口昌彦	84
円錐角膜の診断と治療	前田直之	91
眼表面疾患の再生医療	大家義則	97

角膜パーツ移植	稲富 勉	101
フェムトセカンドレーザーによる角膜移植	妹尾 正	109
羊膜移植術	石垣理穂・中村隆宏	116
Special Lecture 微生物学からみた感染性角膜炎	鈴木 崇	120

3. 緑内障

1) 検査

前眼部の診察法	藤代貴志	124
視野の解析法	内藤知子	129
緑内障と OCT	齋藤 瞳	133

2) 診断

前視野緑内障の診断	中西秀雄	138
緑内障性視神経症の画像診断	東出朋巳	144
眼圧の動態	坂田 礼	153
緑内障診断に近視が与える影響	山下高明	158

3) 治療

原発閉塞隅角緑内障の治療	酒井 寛	163
緑内障治療薬	本庄 恵	169
緑内障に対するレーザー治療	溝上志朗	174
線維柱帯切除術の適応と手術手技, 術後処置	丸山勝彦	178
線維柱帯切開術の基本手技とその術後管理	結城賢弥	183
小児緑内障の治療	池田華子	188

Special Lecture 緑内障のロービジョンケア	佐藤佑二・奈良井章人・木内良明	192
-------------------------------------	-----------------	-----

Special Lecture 緑内障と自動車運転	国松志保	195
----------------------------------	------	-----

4. 網膜・硝子体疾患

1) 検査

スウェプトソース OCT	秋山英雄	200
網膜電図 (ERG)	近藤峰生	204

contents

OCT アンギオグラフィ	間瀬智子・石羽澤明弘	209
広角眼底撮影	鈴木哲章・國方彦志	219
2) 診断・治療		
病的近視眼の画像診断	大野京子	225
PDT の適応	小椋有貴・五味 文	230
ポリープ状脈絡膜血管症の診断と治療	古泉英貴	234
黄斑浮腫に対する治療	志村雅彦	238
抗 VEGF 療法	丸子一郎	243
乳頭ピット黄斑症候群の診断と治療	平形明人	250
3) 手術手技		
黄斑円孔手術	森實祐基	256
バックリング手術	厚東隆志	263
レーザー網膜光凝固	野崎実穂	269
Special Lecture 網膜血管内治療	門之園一明	276
Special Lecture iPS 細胞を用いた眼科治療の進捗	万代道子	280
Special Lecture 黄斑円孔手術後にうつむきは必要か？	山下敏史	282

5. ぶどう膜炎・強膜炎・感染症

1) ぶどう膜炎・強膜炎		
生物学的製剤の使い方	慶野 博	290
非感染性ぶどう膜炎の治療戦略	蕪城俊克	295
ステロイド製剤の局所での使い方	楠原仙太郎	299
免疫抑制薬の使い方	中井 慶	303
眼内悪性リンパ腫の診断と治療	武田篤信	306
ぶどう膜炎による続発緑内障への対処法	竹内 大	311
Special Lecture 小児のぶどう膜炎	後藤 浩	316
2) 感染症		
結核の診断と治療	高瀬 博	318
サイトメガロウイルスの診断と治療	臼井嘉彦	321

6. 神経・外眼部・腫瘍などの疾患

1) 神経

視神経炎における抗 MOG 抗体の取り扱い	毛塚剛司	328
神経眼科での OCT の活用	後藤克聡・三木淳司	332
斜視のボツリヌス毒素治療	三村 治	342

2) 外眼部疾患

眼瞼下垂手術	小久保健一	348
睫毛内反手術	上笹貫太郎	352
IgG4 関連 Mikulicz 病から IgG4 関連眼疾患への変遷	高比良雅之	358

3) 腫瘍

乳児血管腫の治療	尾山徳秀	362
網膜芽細胞腫	鈴木茂伸	368
画像誘導放射線治療	牧島弘和・辻比呂志	372

動画配信のお知らせ

本号掲載論文中 **動画** マークのある図では、関連する動画が見られます。掲載図の頁下にある QR コード（二次元バーコード）をスマートフォンなどで読み取っていただくか、パソコンなどに直接 URL を入力してご覧ください。なお、動画閲覧の際は以下の注意点を必ずお読みください。

- ・スマートフォンやタブレット端末などで動画を再生する場合、ご自身の携帯電話会社との契約に基づき発生するパケット通信料はご自身の負担となります。パケット定額サービスなどに加入されていない場合、多額のパケット通信料が請求されるおそれがありますのでご注意ください。
- ・フィーチャーフォンには対応しておりません。何卒ご了承ください。
- ・動画の公開期限は 2023 年 10 月末までです。