

序文

昨年に続き、眼科専門医試験を分野別にまとめた問題集を作成いたしました。

本書は、日本眼科学会公式 HP に掲載されている第 24 回～最新の第 38 回までの一般・臨床問題、計 2,250 問（150 問×15 年分）を収載しています。前回作成した問題集をベースに、解説をさらに充実させ、できる限り「調べる手間」を省ける構成としました。ぜひ本書をご活用いただき、効率よく専門医試験対策を進めていただければと思います。

※本問題解説集の販売については、眼科専門医事務局より許可を得ています。

※問題集の編集内容には、眼科専門医事務局は一切関与しておりません。

※価格は眼科専門医セルフアセスメントと同程度に設定しています。

専門医試験の勉強が大変である最大の要因は、「仕事をしながら勉強しなければならないこと」だと思います。医師国家試験前のように、1 日中勉強に専念できる環境であれば、内容的には 1 か月程度で合格できる試験とも言えます。しかし、実際にはそうはいきません。また、多くの受験者は 30 歳代前半であり、仕事だけでなく、結婚・出産などのライフイベントも重なる時期です。私生活も忙しい中での試験勉強は、想像以上に負担が大きいものです。

私自身は、試験の約 7 か月前から本格的に勉強を開始し、試験 1 ヶ月前の時点で「確実に合格できる」と感じられる状態になりました。当時は大学から派遣された地方の市中病院（勤務時間 8～17 時）に勤務しており、17 時以降に勉強時間を確保できる環境ではありましたが、それでも仕事後の勉強は眠気やモチベーションとの戦いで、精神的に非常に大変なことを覚えています。

さらに、勉強を始めるまでの「切り替え」も大きな壁でした。国家試験のように、分野別に整理された問題集や体系的なオンライン講座がなく、日本眼科学会 HP の過去問をダウンロードし、ブログの解説や『眼科学』を参照しながら、地道に進めるしかありませんでした。当時から、「分野・疾患ごとに整理された問題解説集があれば、もっと短期間で効率よく学習できたはず」と感じており、その思いから、少しでも時間を節約できればと考えて本問題集を作成しました。

勉強の導入としては、年度別（横断的）に過去問を解くよりも、分野・疾患別（縦断的）に学習する方が圧倒的に効率的です。縦断的に学習することで、15 年分・2,250 問という膨大な量の過去問も短時間で消化でき、さらに頻出事項や出題傾向が自然と把握できるようになります。本問題集を活用することで、勉強時間を約 20～30%程度短縮できると考えています。

結局のところ、専門医試験は過去問の選択肢をしっかりと理解し、暗記すれば合格できる試験です。新問が出題されても、過去問で培った知識を用いて消去法で解答できることが多く、知識が蓄積されるにつれて直感も鋭くなり、正答率は自然と上がっていきます。

まずは過去問で「選択肢を除外できる引き出し」を増やすことを優先し、余裕が出てきたら枝葉の知識を補強する、という勉強法で十分だと思います。本問題集を完璧に仕上げれば、合格に必要な力は確実に身につきます。

最後に。

本試験は、日常診療に直結する内容です。そのため、試験前の短期間だけでなく、日頃からの継続的な学習が理想的です。「検索すればわかることを、なぜ暗記しなければならないのか」と何度も感じましたが、実際に勉強を終えてみると、知識の引き出しが増え、眼科疾患の全体像が見えるようになり、外来診療の質が確実に向上しました。人生の大半を眼科医として過ごす方が多いと思います。ぜひ、学年を問わず本問題集を活用していただければ幸いです。

<試験日程>

2027/11/05（金）・06（土）（試験合格者の専門医認定日：2028/04/01）

※日本専門医機構の要請を受け、2027年度以降、専門医認定試験の実施時期が6月から11月へ変更となります。

<勉強方法について>

・開始時期の目安

試験6か月前から開始すれば、比較的ストレスなく進められると思います。来年度から試験日程が変更（2027/11/05（金）・06（土））となるため、4月頃から学習の準備を始めておくと、余裕を持って試験に臨めるかと思います。職場が激務などで時間確保が難しい場合は、さらに早めの開始をおすすめします。

・勉強手順

〔4月（下準備）〕

本問題集は、iPadでGoodNotesなどのノートアプリを使用して学習することを推奨します。私はiPadを2台使用し、1台は過去問、もう1台は参考書を開いて勉強していました。

iPadのフィルムはペーパーライク、タッチペンは書き心地の良いものがおすすめです。ペン先は摩耗するため、予備があると安心です（私は3回交換しました）。

参考書は裁断してOCR（光学文字認識）でスキャンすると検索ができるようになり、非常に便利です。裁断とスキャンが面倒な人は、電子書籍を購入してもいいかと思います。最近ではAIに書籍の内容を読み込ませることで、眼科の知識に特化した自分専用のAIを育てることもできます。手間はかかりますが、参考書を裁断・OCRし、そのデータをAIに読み込ませてみるのもおすすめです。

〔5月～7月〕

まず直近1～2年分の過去問をざっと解き、試験問題の雰囲気と現時点での実力を把握しましょう。

ほとんど解けず、心が折れそうになりますが、誰もが通る道なので心配いりません。

次に問題集の目次を確認し、全体像を把握した上で、得意分野や問題数の少ない分野から進めていきましょう。参考書の図表や症例写真をスクリーンショットして貼り付けながら進めると、記憶に残りやすくなります。1周目でしっかりまとめ、2周目で調べ直さなくて済む状態を目指しましょう。

〔8月～9月中旬〕

分野別にスピード演習を行い、苦手分野については徹底的に対策してください。

眼球運動、斜視手術、弱視・立体視などの検査は苦手意識を持つ方が多い分野です。眼球運動、斜視手術は眼球を立体的にイメージできるようになると、一気に理解が進みます。弱視・立体視などの検査は、可能であれば視能訓練士（CO）に依頼して実際に体験するようにしてください。

〔10月中旬以降〕

縦断的な学習が一通り終わったら、年度別に横断的な演習を行いましょう。

本問題集に付属するWEBアプリ、または公式HPからダウンロードした問題を用いて、一般・臨床問題を通して解いてください。試験1週間前には、どの年度も95～100%を取れるように目指しましょう。

〔WEBアプリ URL〕

<https://app.oyaji-ophtho.com>

<この問題集について>

・参考にした書類

各疾患のガイドライン >> 眼科学第3版, 眼科検査ガイド第3版 > 病気がみえる vol.12 眼科

問題の分野の振り分けや順番は, おもに各疾患の『ガイドライン』, 『眼科学第3版』を参考にしております.

・問題番号に関して

一般問題は A, 臨床問題は B としております.

例) 23A-76 →第23回, 一般問題, 問題76

19B-03 →第19回, 臨床問題, 問題3

・階層に関して

I

→ 1)

→ a)

→ i)

・ハイパーリンク機能

ハイパーリンク機能を入れました. <目次→本編> も <本編→目次> も両方とも飛べるようにしております.

<既存問題集>

既存問題集	掲載年数	値段	メリット	デメリット
眼科専門医 セルフアセスメント	第1～22回	¥38,500	・さらに過去の問題演習ができる (苦手分野のみ解くのはあり).	・古い ・解答間違いがある.
眼科専門医への最短コース 眼科専門医認定試験問題集	第23～30回	¥19,800	なし	・徐々に古くなってきており, 中途半端.

＜解答一覧＞ ※黄色は解答の数が問題文と異なるものです.

一般															臨床																			
38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24					
1	c	e	c	a,c,d	a	b,c	c,e	d	e	a,d	e	d	c	b,c	1	e	a	b,c	b,e	b	e	b,c,e	a,c	b	a	b,d	e	e	c	a	1			
2	a	a	a	e	b	d	e	e	a,c	a,d	b,c	d	b	c,d	2	b	b,e	d,e	b	c,e	e	a	e	e	c	b,e	a	c	a,d	2				
3	e	a	a	a	a,b	a	a	e	e	a	a	d	c,e	a,e	3	b,c	a,b	a,b	a	b,e	b	c	c,d	e	b,c	a,b,d	d	d	c	c	3			
4	a	d	d	b,c	c	d,e	b,e	e	b,c,e	d,e	a,d	a	d	b	c	a,e	4	d	b	d	e	e	b,e	d	b	d	c	e	d	b	c	4		
5	d	e	e	e	d	c	d	c,d	a,d	c,e	b	e	b,e	c	d	c,e	5	c	e	a,c	b	b	a,b	b,e	d	b,d	c,e	b	e	c	a	e	5	
6	b,c	e	d,e	c	b	c	a,d	e	d	c	c	a,c	b	e	a,b,e	6	a,d,e	a,c	c,d	e	d	e	a,b,c	c	c	b	b	d	b,c	c	d	6		
7	b,c	d	a	b	c	b	d,e	b	c	a	b	a	c	b	c	7	b	d	b,c,e	d	e	a	d	b	d	e	b	e	b	b	b	7		
8	c	e	c	b	a	a	a,c	c	c	b	d	d	a	c	b	c	8	d	b	c	c	c	b	a,b	b	c	e	b,c	d	e	c	a,c	8	
9	c,d	b	a,b	a	b	a,c	a	b,c	c	b	e	c	b,e	e	a,e	9	e	b,d	d	e	b	d	b	e	d	c	c	e	d	e	c	9		
10	a,b,e	c	b	a,e	b,d	c	e	b,c	e	b	d	a	a	b,c	d,e	b,d	10	b	a	c	a	a	b	b,c	e	c,d	d	c,e	d	b	a	b	10	
11	e	d	b,e	e	c	b	a,e	a,d,e	b	a,b	e	d	d	b	c	11	a	c	e	a,e	d,e	d	b	b	d	a	a	a	a	b	a,e	e	11	
12	c,e	a,c	a,e	d	c,e	d	e	a,c,e	c	b	a,d	a	a,c	c,d	a,e	12	a	b	c	e	c	d	e	e	d	e	e	d	b,e	d	a,e	12		
13	b,d	c,e	c	d	c,d	b	d,e	b,d	e	e	c,d	b,e	a,b	b	d,e	13	c	b,e	a	b	c	a,e	a,c	c	b	e	e	e	e	b,e	e	c	13	
14	b,e	a,b	a,b,d	e	a	c,e	c,d,e	c,e	b	b	e	e	a,d	d	b	14	e	a	b,d	e	b	c	a,b	a,c	e	d	e	b	a,b	c,d	c	14		
15	d	a	d	a	a,b	b	c	c,e	b	b,e	b	d	b,d	e	c,d	d	15	e	c,d	c,e	d	a	b	b,e	a,c,d	b,e	b	e	a,d	b	d	e	15	
16	b,d	e	a	a	a	d,e	b,d	b	b,d,e	a	c,e	a,b,c	c,e	c,e	e	d	16	e	d	b	d	b,d	d,e	a,c,e	b,e	a,b,e	b	a	a,e	a,e	a	a	16	
17	d	c,d	a,d,e	b	b,d	c	a,b,d	a,e	b,e	e	b,d	e	e	b	a	c	17	d	c	a	a	d	a	c	a	a	e	c	e	d	a	e	17	
18	a,c	c,d	b	e	d	b	b,e	c	c	d	b	b,c	解なし	a,e	c	18	b	a	a	a	a,e	d	b	a,b	b	d	a	b,e	a,c	a	d	e	18	
19	e	d	a,b	d	a,d	a	c,d	b	c	e	e	c,e	a,e	a,b	c	c	19	a,c,e	d	a	a,e	d	a	c	e	a,e	d	b,e	b	d,e	a,d	c	19	
20	c	d	b,c	c,e	c,d	d	d	c,d	a	a	c	a,e	e	c	解なし	c,d	20	c,d	b	e	d	a	b	c	b	d	a,d	c	b,c,e	d	d	d,e	20	
21	a	e	c	d	b,d	a	b	d,e	e	e	b,c	b,d	a,d	c,e	b	21	d	c,e	d	b,d	e	c	e	c	e	e	a,e	e	e	e	b,c	d	21	
22	b	c	e	c	b,e	a	b,c	e	c,d	e	a,b,d	b,e	a	c,e	d	22	a	c	a,e	b	a	e	b	e	a,b	c,e	c,e	b	a	a,c	c,e	e	22	
23	d	e	d	a	a	c,d	a	d	b,c	b,d,e	a,b,d,e	e	b	a,e	d	23	b	b	a,e	c	d	a	c	b	b	c,d	a	a	a,d	d,e	a	23		
24	b	c,e	a,c	b,c	b,c	a	c	d	a	b,c	a	a,e	c	b,c	a,c,e	24	a	b	a	a	c	b	a,b,d	c	a,c	d	a	c	a	e	a,d,e	c	24	
25	b,c	a	b	a	a	c,d	a,b,e	d	e	c	b	c,e	d	d	a	a,e	25	c	c	d,e	c	b	e	d	e	a	d	b	b	d,e	e	e	25	
26	a,c	b,d	a	d	a,b	b	a,b	d,e	b,c	e	b,c	a,d	a	e	d	26	b	a	e	b	a	a	e	a,b,d	b,c	d	a	a	e	b,c	c	c	26	
27	e	b,c	b,c	b,d	b,c	a	b,c	b	e	b,d	d,e	b	a,c	b	b	27	e	c	d	d	b,e	b	b	c,d	c,d	a	b	b	a	a	b,c	c	27	
28	b,c	c	d	b,c	c	b	b	c	a,d	a,d,e	c,d	d,e	a,b	e	d	28	e	a	a	a	c	e	e	d	a	a	c	d	e	a	b	c	d	28
29	d	e	c	e	c	c	c	c	d	d	a,b	e	b	b	a,b,c	b	29	d	a,e	e	b	a,e	e	a	e	a,c	d	a	c	d	a,c	a	29	
30	a,c	e	c	c,d	c	d	d	b,d	b,d	c	b	b	c	a	d	30	e	a	b	a	d	a	c	d	c	e	e	c	d,e	e	a	30		
31	b,c	c	b,e	a	b,c	c,d	a,c	b	c	d,e	b,e	a,b	d	c,d	b,d,e	31	d	e	d	d	e	d,e	d	c	e	b	b	c	c	c,e	b	d	31	
32	a,b,e	c	b,d,e	d	e	a,d	a,c,e	e	b	a,d	d	a,c	d	b,e	a,d	32	d	c	c	a	e	b	d	a	c	c	e	c	e	a,d,e	a	b	32	
33	d	a	d	c	b	a,e	c,e	a	e	b,c	e	b,c	b	a,e	d	e	33	a	b	a	d	e	c	c	c,e	c	c	e	b	b	c,d	a	33	
34	b	e	c,d	b,e	a,c,e	b,c,d	d	d,e	a,b,c	a,e	b,d	b,d,e	c	a,e	c,d	34	b	a	a	c,d	c	c	c	c	a	b	b,e	b,c	e	e	c	c	34	
35	b,e	b,e	d	d	d,e	b	b,e	b	a	a	d	d	b,d	c	e	b,c	35	e	b,e	a	b	d	c	c	e	c	d	b	a,c	d,e	d	b,d	35	
36	e	a,c	b	b	d	a,b	b	a,c	d	b	a,d,e	a,e	a,e	a,b	c,e	36	e	d	a	c	b	e	d	c	a	d	c	e	e	a,d	e	36		
37	d	b,c	b,c	a,d,e	a	a,c,e	d	b,d,e	a,c,d	e	a,c	a,c	d,e	a,b,d	d	37	d	a,b,c	b	c	a	d,e	d	e	a	a	b	d	b,c	d,e	b,e	b,e	37	
38	b,c,e	e	a,d,e	b,e	c	c	b	d	a	a	c	b,e	c	d	b,e	e	38	e	a	b,e	c	d	a,d	c,e	a	b	e	a	d	e	b,e	c,d	38	
39	b,e	c	d,e	b,d	b	a,d	c	a,b,e	b	a,d,e	a,c	c	e	a,c	b,d	39	d	a	a	d	b,d	a,d	d	a,e	e	a,d	c	a	c	a	c	c	39	
40	a,c	b	b	b,d	c	c,d,e	b,e	c	b,c	a,d,e	c	b,c,e	c,d	d,e	d	40	c,d	b	b,d	e	a,c	c	c	e	c	d	d	a	e	b,d	d	40		
41	e	b	b	c	c,d	a	c,d	b,c	b	c,d	a,c	e	c,e	b,e	c	41	a,b	c,e	e	e	c,d	c	b	a,c,e	e	e	b	c	c	b	e	a	41	
42	a	b,d	a,b	c,d	a,d	a,c	b,e	a,c	a	c	a	d	b	c	b,c	42	c	c	a	d	e	a	a	b,e	c	b	a	e	b	d	e	c	42	
43	d	b,c	a,c	c	d	a,b	c	c,d	a,d,e	a,b	a	a	b,c	d,e	a,e	43	b	b	b,e	d,e	a	c,d	a	c	e	c	b,d	d	b,c	a	b	43		
44	d,e	b,d	c	a,b	a,e	d	b	b,c,d	a	a	c	b,c,e	c	a,b	a,b,e	d	44	b	c	b,e	a,b	b	a	b	b	a,b	b	d	b	c	e	d	44	
45	c	a	d	d	e	c	b,c	b,c	b	a,c	a,d	c,d	c,e	a,b	c,d	45	b	a,e	a	d	d	a	d	a,d	b	c	c	a	a,b	e	a,b,c	e	45	
46	a	d,e	a,e	e	d	a	b,d	d	a,c	c,e	b,c	d	c,e	c,e	d,e	a,b	46	a	b	e	e	c	c	a	d	d	b,d	d	e	b	b	e	46	
47	c	a,c	b	b,e	a,e	a,e	b,e	b,e	b,d	b,d	c	a,c	e	b,c	a,c	47	b,e	e	c	d	b	b	d	d	c,d,e	d	e	e	d,e	d	e	47		
48	e	c,d	e	c	c,d	a,b	b	b,d,e	d	a	b	a,e	d,e	b,e	b	48	a	e	a	c	b	a	c	c	b	d	a	a	e	a	c	d	48	
49	b,d	a,d	a,e	a,c	a,b	a,b	d	b,d	d	a	a,c,e	c,d,e	a	c	b	49	d	c	d	b	e	d,e	e	e	e	a	d	b	c	c	a,d	49		
50	c	c,e	b,c,d,e	a,c	b	a,c	e	a	e	e	d,e	d,e	d	c,d	a	50	a	d,e	a	a	b,e	a	c	a,c	d	a	e	a	d	b	a,e	d	50	
51	e	a,b,c	b,c	a	a,e	d	a,b	a,d,e	d,e	c	c	a	e	d	b,d	51																51		
52	e	d,e	b	a,b	c,e	b	e	c,d	e	d	d,e	c,d	a,d	d	d	52																52		
53	d	c	e	e	a,e	d	a,c	a,c,d	e	b,c,e	b	c,d	a,c	b	c,d	53																53		
54	b,e	d	a,d	d,e	b,e	b	b,e	d,e	b,d	d,e	e	a,c	e	b	c	54																54		
55	e	b	b,c	a,c	b,e	a,b,e	a,c	e	d	b	c	c	a,c	b,c	d	55																55		
56	a,c,e	d	e	b	c	a	c	c	c	a	e	d,e	c,d	b,c	b	56																56		
57	b	a,c	e	a	c	c	e	e	e	c,e	a	a	e	a	d	57																57		
58	c	b,c,d	e	e	a	d	a	a,c	c,d	b	e	e	c	e	c,d	58																58		
59	c,d	b	a	a	a,b	a	b,d	d	b	e	a	e	b	b	d	59																59		
60	a,b	d	e	d	e	a,e	d	c,d	b	a,d	e	c,d	e	b	b,d	60																60		
61	a,d	d	b	a	d	a	a	c	b,d	b	b,e	b	c	b	e	61																61		
62	a,b	b	b,e	c	c	a	d	a,e	b,d	c,d	a,b	c	b	e	d,e	62																62		
63	e	b,e	e	c,d	a,d	d,e	a,e	c,d	c	b	b,c	c,d,e	c	b	a,e	63																63		
64	c,d	a,b,e	b	b	a,e	c	b,c,d	b	b	c,d	d	b	e	e	c,e	64																64		
65	e	a	e	d	d	b	c	b	b	a,c,e	d,e	b,e	b,e	a,c	b,d	65																65		
66	b	b	e	e	c	d	c	d	c	a	b	d	c	d,e	b	66																66		
67	e	e	e	e	c																													

<ガイドライン一覧>

- ・日本眼科学会 ガイドライン・答申

<https://www.nichigan.or.jp/member/journal/guideline/>

【vol.2 発生】

- ・前眼部形成異常の診療ガイドライン 2021/06/10

https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/anterior_segment_dysgenesis_guideline.pdf

【vol.3 機能（視力・屈折・調節，弱視）】

- ・オルソケラトロジーガイドライン（第2版） 2017/12/10

https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/orthokeratology_2edition.pdf

- ・屈折矯正手術のガイドライン（第8版） 2024/02/10

https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/refractivesurgery_8.pdf

【vol.8 結膜】

- ・ウイルス性結膜炎診療ガイドライン（2025年版） 2025/12/10

<https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/viralconjunctivitis.pdf>

- ・アレルギー性結膜疾患診療ガイドライン（第3版） 2021/08/10

<https://www.nichigan.or.jp/member/journal/guideline/detail.html?itemid=429&dispmid=909>

- ・羊膜移植術ガイドライン 2014/02/21

<http://www.kerapla-jpn.jp/guideline/youmaku3.pdf>

【vol.9 角膜】

- ・感染性角膜炎診療ガイドライン（第3版） 2023/10/10

https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/infectious_keratitis_3rd.pdf

【vol.11 ぶどう膜】

- ・ぶどう膜炎診療ガイドライン第2版 2026/04/07

日本眼科学会の会員マイページから無料でダウンロード可

【vol.12 網膜】

- ・糖尿病網膜症診療ガイドライン（第1版） 2020/12/10

https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/diabetic_retinopathy.pdf

- ・新生血管型加齢黄斑変性の診療ガイドライン 2024/09/06

<https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/nvAMD.pdf>

- ・近視性黄斑部新生血管の診療ガイドライン 2024/10/08

<https://www.nichigan.or.jp/member/journal/guideline/detail.html?itemid=761&dispmid=909>

- ・網膜色素変性診療ガイドライン 2026 2026/02/19

<https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/nggz-2025-063.pdf>

- ・黄斑ジストロフィの診断ガイドライン 2023/03/10

https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/macular_dystrophy.pdf

- ・未熟児網膜症に対する抗 VEGF 療法の手引き（第2版） 2023/05/10

<https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/rop2.pdf>

- ・乳幼児の虐待による頭部傷害（abusive head trauma：AHT）の手引き ―眼底の診かた考えかた―

https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/nggz-2025-027_AHT.pdf

【vol.14 緑内障】

- ・緑内障診療ガイドライン第5版 2022/02/10

https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/JJOS_PDF/101_187.pdf

- ・白内障手術併用眼内ドレーン使用要件等基準（第3版） 2024/12/10

https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/Trabecular_Micro_Bypass_Stents_3rd.pdf

【vol.17 涙器】

- ・先天鼻涙管閉塞診療ガイドライン 2022/11/10

https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/nasolacrimal_obstruction.pdf

【vol.21 全身疾患と眼】

- ・ヒドロキシクロロキン適正使用のための手引き 2016/06/10

<https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/hydroxychloroquine.pdf>

【vol.24 公衆衛生】

- ・情報機器作業における労働衛生管理のためのガイドライン 2019/07/12

<https://www.mhlw.go.jp/content/000580827.pdf>

- ・医療広告ガイドライン 2024/03/22

<https://www.mhlw.go.jp/content/001304521.pdf>

- ・遺伝性網膜ジストロフィにおける遺伝学的検査のガイドライン 2023/06/09

<https://www.nichigan.or.jp/Portals/0/resources/member/guideline/IRD.pdf>

<出題歴のある横文字疾患>

※選択肢も含め一度でも出題されたもの。ICE 症候群や APMPE などの略語は除く。

A

Adie 症候群 (アディ)
Alport 症候群 (アルポート)
Alzheimer 病 (アルツハイマー)
Argyll Robertson 瞳孔
(アーガイル・ロバートソン)
Avellino 角膜ジストロフィ (アベリノ)
Axenfeld-Rieger 症候群
(アクセンフェルド・リーガー)
Axenfeld 異常 (アクセンフェルド)

B

Bardet-Biedl 症候群 (バルデー・ビードル)
Basedow 病 (バセドウ)
Benedikt 症候群 (ベネディクト)
Behçet 病 (ベーチェット)
Best 病 (ベスト, 卵黄状黄斑ジストロフィ)
Blau 症候群 (ブラウ)
Bloch-Sulzberger 症候群
(ブロッホ・サルツバーガー)
Bourneville-Pringle 病 (ボンネビル・プリングル)
Brown 症候群 (ブラウン)
Buerger 病 (バージャー)

C

Chandler 症候群 (チャンドラー)
CHARGE 症候群 (チャージ)
Chediak-Higashi 症候群 (チェディアック・ヒガシ)
Coats 病 (コート)
Cogan-Reese 症候群 (コーガンリース)
Creutzfeldt-Jakob 病 (クロイツフェルト・ヤコブ)
Crohn 病 (クローン)
Crouzon 症候群 (クルーゾン)

D

Diffuse lamellar keratitis (びまん性層間角膜炎)
double elevator palsy
(Monocular Elevation Deficiency)
Down 症候群 (ダウン)
Duane 症候群 (デュアン)

E

Eales 病 (イールズ)
Ehlers-Danlos 症候群 (エーラス・ダンロス)

F

Fabry 病 (ファブリー)
Fisher 症候群 (フィッシャー)
Foster-Kennedy 症候群 (フォスター・ケネディ)
Foville 症候群 (フォヴィル)
Fuchs 角膜内皮ジストロフィ (フックス)
Fuchs 虹彩異色性虹彩毛様体炎 (フックス)

G

Gaucher 病 (ゴーシェ)
Guillain-Barré 症候群 (ギラン・バレー)
general fibrosis syndrome
ghost cell glaucoma (泡沫細胞緑内障)
Goldenhar 症候群 (ゴールデンハー)
Goldmann-Favre 病 (ゴールドマン・ファブレ)
Grönblad-Strandberg 症候群
(グレンブラッド・ストランドベルグ)

H

Hallermann-Streiff 症候群 (ハーラマン・ストライフ)
Hodgkin リンパ腫 (ホジキン)
Horner 症候群 (ホルネル)
Hunter 症候群 (ハンター)
Hurler 症候群 (ハーラー)
Hurler-Scheie 症候群 (ハーラー・シャイエ)

I

Irvine-Gass 症候群 (アーバイン・ガス)

K

Kearns-Sayre 症候群 (カーンズ・セイヤー)
keratoectasia (ケラトエクタジア, 角膜拡張症)
Klippel-Trénaunay-Weber 症候群
(クリッペル・トレノネー・ウェーバー)

L

Laurence-Moon-Bardet-Biedl 症候群
(ローレンス・ムーン・バーデー・ビードル)
Leber 遺伝性視神経症 (レーバー)
Leber 先天黒内障 (レーバー)
Leigh 症候群 (リー)
Louis-Bar 症候群 (ルイ・バー)

Lowe 症候群（ロウ）

M

map-dot-fingerprint 角膜ジストロフィ

Marcus Gunn 症候群（マーカス・ガン，
下顎眼瞼運動連合症候群）

Marfan 症候群（マルファン）

Maroteaux-Lamy 症候群（マロトー・ラミー）

Meesmann 角膜ジストロフィ（ミースマン）

Merkel 細胞癌（メルケル）

Mikulicz 症候群（ミクリッツ）

Millard-Gubler 症候群（ミヤール・ギュブレル）

Mooren 潰瘍（モーレン）

Möbius 症候群（メビウス）

N

Niemann-Pick 病（ニーマン・ピック）

Norrie 病（ノリエ）

one-and-a-half 症候群

P

Paget 病（パジェット）

Parinaud 症候群（パリノー）

Peters 異常（奇形）（ペータース）

Posner-Schlossman 症候群（ポスナー・シュロスマ
ン）

Posterior corneal vesicle

Purtscher 網膜症（プルチエル）

Q

Quincke 浮腫（クインケ）

R

Refsum 病（レフサム）

Reis-Bücklers 角膜ジストロフィ（レイズ・バックラ
ー）

Reiter 症候群（ライター，反応性関節炎）

Rieger 異常（リーガー）

Rubinstein-Taybi 症候群（ルビンシュタイン・テイ
ビ）

S

Sagging eye 症候群（サギングアイ）

Salzmann 結節変性（ザルツマン）

Sanfilippo 症候群（サンフィリップ）

Scheie 症候群（シャイエ）

Schnyder クリスタル角膜ジストロフィ（シュナイダ
ー）

Schwartz 症候群（シュワルツ）

Sjögren 症候群（シェーグレン）

Stargardt 病（スタルガルト）

Stevens-Johnson 症候群（スティーヴンス・ジョン
ソン）

Stickler 症候群（スティックラー）

Still 病（スティル）

Sturge-Weber 症候群（スタージー・ウェーバー）

T

Tay-Sachs 病（テイ・サックス）

Terrien 辺縁角膜変性（テリエン）

Terson 症候群（テルソン）

Thygeson 点状表層角膜炎（タイゲソン）

Turner 症候群（ターナー）

Tolosa-Hunt 症候群（トロサ・ハント）

U

Usher 症候群（アッシャー）

uveal effusion syndrome

V

Valsalva 網膜症（バルサルバ）

van der Hoeve 症候群（ファンデルヘーベ）

Vogt-小柳-原田病（フォークト）

von Hippel-Lindau 病（フォン・ヒッペルリンド
ウ）

von Hippel 病（フォン・ヒッペル）

von Recklinghausen 病（フォン・レックリングハウ
ゼン）

W

Waardenburg 病（ワールデンブルグ）

Wagner 病（ワグナー）

Wallenberg 症候群（ワレンベルグ）

Weber 症候群（ウェーバー）

Weber-Christian 病（ウェーバー・クリスチャン）

Wegener 肉芽腫症（ウェゲナー）

※現在は多発血管炎性肉芽腫症

Weill-Marchesani 症候群（ワイユ・マルケサーニ）

Werner 症候群（ウェルナー）

Wilms 腫瘍（ウィルムス）

Wilson 病（ウィルソン）

Wyburn-Mason 症候群（ワイバーン・メーソン）

<略語一覧> ※本問題集に記載されている略語を A-Z 順に抜粋

略語	正式名称
A	
A-ROP	aggressive ROP
AC	アレルギー性結膜炎 (allergic conjunctivitis)
AC/A	調節性輻輳/調節 (Accommodative Convergence / Accommodation)
ACD	アレルギー性結膜疾患 (allergic conjunctival disease)
AD	常染色体顕性 (優性) 遺伝 (autosomal dominant)
AHT	乳幼児の虐待による頭部傷害 (abusive head trauma)
AION	前部虚血性視神経症 (Anterior Ischemic Optic Neuropathy) ※ <u>a</u> AION : 動脈炎性 (arteritic), <u>N</u> AION : 非動脈炎性 (non-arteritic))
AKC	アトピー性角結膜炎 (atopic keratoconjunctivitis)
AMN	acute macular neuroretinopathy
APMPPE	急性後部多発性斑状網膜上皮症 (Acute Posterior Multifocal Placoid Pigment Epitheliopathy)
APROP	aggressive posterior ROP
AR	常染色体潜性 (劣性) 遺伝 (autosomal recessive)
ARC	網膜異常対応 (anomalous retinal correspondence)
AZOO	急性帯状性 (潜在性) 網膜外層症 (Acute Zonal Occult Outer Retinopathy)
B	
BCR	散弾状脈絡膜網膜症 (炎) (Birdshot Chorioretinopathy)
BCVA	最高矯正視力 (Best-Corrected Visual Acuity)
C	
<i>C.acnes</i>	<i>Cutibacterium acnes</i> (旧称 <i>P.acnes</i> (<i>Propionibacterium acnes</i>))
CAS	Clinical activity score ※甲状腺眼症の活動性の評価
CCP	抗 CCP (cyclic citrullinated peptide) 抗体
CIS	CIS (Clinically isolated syndrome)
CNS	コアグラウゼ陰性ブドウ球菌 (Coagulase negative staphylococci)
CSC	中心性漿液性脈絡網膜症 (central serous chorioretinopathy)
CTR	水晶体嚢拡張リング (capsular tension ring)
CV	角膜内皮細胞の変動係数 (coefficient of variation)
D	
DALK	深層層状角膜移植 (Deep anterior lamellar keratoplasty)
DCP	深層毛細血管網 (deep capillary plexus)
DLK	びまん性層状 (層間) 角膜炎 (diffuse lamellar keratitis)
DMEK	Descemet membrane endothelial keratoplasty
DPC	Diagnosis Procedure Combination
DSAEK	Descemet stripping automated endothelial keratoplasty
E	
EBM	Evidence-based medicine
EDTA-2Na	エチレンジアミン四酢酸二ナトリウム (Ethylenediaminetetraacetic acid-2Na)
EOG	眼球電図 (electro-oculogram)

ERG	網膜電図 (electroretinogram)
F	
FA	フルオレセイン蛍光眼底造影 (fundus fluorescein angiography)
FAF	眼底自発蛍光 (Fundus Autofluorescence)
FCE	focal choroidal excavation
FDA	アメリカ食品医薬品局 (Food and Drug Administration)
FLAIR	MRI Fluid Attenuated Inversion Recovery
G	
GCC	神経節細胞複合体 (Ganglion Cell Complex)
GCP	Glaucoma Change Probability
GON	緑内障性視神経症 (glaucomatous optic neuropathy)
GPA	Guided Progression Analysis
GPC	巨大乳頭結膜炎 (giant papillary conjunctivitis)
H	
HLA	ヒト白血球抗原 (human leukocyte antigen)
HZO	眼部帯状ヘルペス (herpes zoster ophthalmicus)
I	
ICC	intrachoroidal cavitation
ICE	虹彩角膜内皮 (iridocorneal endothelial) 症候群
ICGA	インドシアニンググリーン蛍光眼底造影 (indocyanine green angiography)
IFIS	虹彩緊張低下症候群 (Intraoperative floppy iris syndrome)
IOL	眼内レンズ (intraocular lens)
IRD	遺伝性網膜ジストロフィ (inherited retinal dystrophy)
J	
JCI	若年性慢性虹彩毛様体炎 (juvenile chronic iridocyclitis)
JIA	若年性特発性関節炎 (juvenile idiopathic arthritis)
L	
LKP	層状角膜移植 (Lamellar keratoplasty)
M	
MD	mean deviation
MEWDS	多発消失性白点症候群 (Multiple Evanescent White Dot Syndrome)
MFC	多層性脈絡膜炎 (Multifocal Choroiditis)
MIGS	低侵襲緑内障手術 (micro invasive glaucoma surgery)
MPPE	多発性後極部色素上皮症 (Multifocal Posterior Pigment Epitheliopathy)
MRSA	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌 (Methicillin-resistant S aureus)
MRSE	メチシリン耐性表皮ブドウ球菌 (Methicillin-resistant S epidermidis)
MS	多発性硬化症 (multiple sclerosis)
N	
NRC	網膜正常対応 (normal retinal correspondence)
NTG	正常眼圧緑内障 (normal tension glaucoma)
O	

OCA	眼皮膚白皮症 (oculocutaneous albinism)
OCT	光干渉断層計 (optical coherence tomograph)
OH	高眼圧症 (ocular hypertension)
P	
PAC	原発閉塞隅角症 (primary angle closure)
PAC	通年性アレルギー性結膜炎 (perennial allergic conjunctivitis)
PACD	原発閉塞隅角病 (primary angle closure disease)
PACG	原発閉塞隅角緑内障 (primary angle closure glaucoma)
PACS	原発閉塞隅角症疑い (primary angle closure suspect)
PAMM	傍中心窩急性中間黄斑症 (Paracentral Acute Middle Maculopathy)
PAP	プロスタグランジン関連眼窩周囲症 (Prostaglandin-associated periorbitopathy)
PCV	posterior corneal vesicle
PCV	ポリープ状脈絡膜血管症 (polypoidal choroidal vasculopathy)
PE	偽剥離症候群 (pseudoexfoliation syndrome)
PET	positron emission tomography
PIC	点状脈絡内層症 (Punctate Inner Choroidopathy)
PION	後部虚血性視神経症 (posterior ischemic optic neuropathy)
PKP	全層角膜移植 (Penetrating keratoplasty)
PNV	パキコロイド新生血管症 (pachychoroid neovascularopathy)
POAG	原発開放隅角緑内障 (primary open angle glaucoma)
POV	Palisades of Vogt
PPA	乳頭周囲脈絡網膜萎縮 (parapapillary atrophy)
PPE	パキコロイド色素上皮症 (pachychoroid pigment epitheliopathy)
PPG	前視野緑内障 (preperimetric glaucoma)
PPS	peripapillary pachychoroid syndrome
PSD	Pattern Standard Deviation
PSD	パキコロイド関連疾患 (pachychoroid spectrum disease)
PVA	日常生活での視力 (presenting Visual Acuity)
PXE	弾力線維性仮性黄色腫 (psedoxanthoma elasticum)
Q	
QOL	生活の質 (quality of life)
QOV	視覚の質 (quality of vision)
R	
ROC 曲線	receiver operating characteristic
ROP	未熟児網膜症 (retinopathy of prematurity)
RP	網膜色素変性 (retinitis pigmentosa)
RPR 法	Rapid Plasma Reagin
S	
SAC	季節性アレルギー性結膜炎 (seasonal allergic conjunctivitis)
SBS	乳幼児揺さぶられ症候群 (shaken baby syndrome)
SD	スペクトラムドメイン (spectral domain) OCT

SEALs	superior epithelial arcuate lesions
SITA	Swedish interactive thresholding algorithm
SLK	上輪部角結膜炎 (superior limbic keratoconjunctivitis)
SMON	亜急性視神経脊髄末梢神経炎 (Subacute myelo-optico neuropathy)
SPECT	Single Photon Emission Computed Tomography
SS	波長掃引型 (swept source) OCT
SSNG	sub-surface nano glistening
STS	Serologic Test for Syphilis
T	
TASS	中毒性前眼部症候群 (Toxic Anterior Segment Syndrome)
TNF	Tumor Necrosis Factor
TST	Titmus stereo test
U	
UV	紫外線 (ultraviolet)
V	
VDT	Visual Display Termina 症候群
VEGF	血管内皮増殖因子 (vascular endothelial growth factor)
VEP	視覚誘発電位 (visual evoked potential)
VKC	春季カタル (vernal keratoconjunctivitis)
W	
WGA	World Glaucoma Association
X	
XD	X連鎖顕性 (優性) 遺伝 (X-linked dominant)
XFS	落屑症候群 (exfoliation syndrome)
XR	X連鎖潜性 (劣性) 遺伝 (X-linked recessive)

< 目 次 >

全体

vol.1	<u>解剖</u>	42
vol.2	<u>発生</u>	122
vol.3	<u>機能（視力・屈折・調節，弱視）</u>	169
vol.4	<u>機能（色覚）</u>	259
vol.5	<u>機能（視野）</u>	276
vol.6	<u>機能（眼球運動，斜視）</u>	295
vol.7	<u>機能（瞳孔運動）</u>	435
vol.8	<u>結膜</u>	453
vol.9	<u>角膜</u>	494
vol.10	<u>強膜</u>	623
vol.11	<u>ぶどう膜</u>	627
vol.12	<u>網膜</u>	751
vol.13	<u>水晶体</u>	966
vol.14	<u>緑内障</u>	989
vol.15	<u>視神経</u>	1114
vol.16	<u>眼瞼</u>	1144
vol.17	<u>涙器</u>	1160
vol.18	<u>眼窩</u>	1184
vol.19	<u>腫瘍</u>	1202
vol.20	<u>外傷</u>	1292
vol.21	<u>全身疾患と眼</u>	1350
vol.22	<u>検査</u>	1446
vol.23	<u>手術</u>	1478
vol.24	<u>公衆衛生</u>	1592
vol.25	<u>その他</u>	1704

vol.1 解剖

<u>I 解剖</u>	42
1) 眼瞼	42
2) 結膜	45
3) 角膜	50
4) 強膜	56
5) 眼房・隅角	58
6) 水晶体	65
7) 硝子体	67
8) ぶどう膜	69
9) 網膜	81
10) 視神経	91
11) 眼窩	96
12) 外眼筋	100
13) 涙器	105
14) 眼球の血管	111
15) 眼球の神経	113
<u>II 複合問題</u>	115

vol.2 発生

I 発生過程の概要	122
II 発生起源	125
III 先天異常疾患	129
1) 真性小眼球	130
2) Peters 異常	133
3) Axenfeid-Rieger 症候群	133
4) 先天無虹彩症	137
5) ぶどう膜欠損（ぶどう膜コロボーマ）	142
6) 虹彩異色	147
a) 先天性 Horner 症候群	147
b) Waardenburg 病	147
7) 硝子体血管系遺残（PFV）	149
8) 小乳頭・巨大乳頭（乳頭の大きさの異常）	155
9) 視神経低形成	155
10) 上方視神経部分低形成（SSOH）	155
11) 傾斜乳頭症候群	155
12) 視神経乳頭欠損（視神経乳頭コロボーマ）	155
13) 朝顔症候群	155
14) 視神経乳頭小窩	155
15) 瞳孔膜遺残	167

vol.3 機能（視力・屈折・調節，弱視）

<u>I 視力</u>	169
1) 視力・視力検査	169
2) 歪視	179
<u>II 屈折</u>	181
1) 眼光学	181
a) 収差・回折・散乱	181
b) 焦点深度	182
2) 屈折異常	185
a) 正視	185
b) 近視	185
c) 遠視	185
d) 乱視	186
e) 不同視	193
3) 検査	195
a) オートレフケラト（ラクト）メータ	196
b) 検影法	200
c) フォトレフラクション法	207
d) レンズ交換法（Donders 法）	209
e) クロスシリンダー法	209
f) 2色テスト（赤緑試験）	209
4) 屈折矯正	213
a) 眼鏡とコンタクトレンズ（CL）	213
b) オルソケラトロジー	214
5) 屈折矯正手術	226
<u>III 調節</u>	237
<u>IV 弱視</u>	248

vol.4 機能（色覚）

<u>I 色覚の定義・疾患</u>	<u>259</u>
1) 先天色覚異常	259
<u>II 色覚検査</u>	<u>264</u>

vol.5 機能（視野）

<u>I</u>	<u>視野検査</u>	<u>276</u>
	<u>1) 動的視野検査</u>	<u>276</u>
	<u>2) 静的視野検査</u>	<u>278</u>
<u>II</u>	<u>視野異常</u>	<u>285</u>

vol.6 機能（眼球運動，斜視）

I 生理と検査	295	III 斜視	372
1) 眼球運動	295	1) 内斜視	372
a) 単眼運動と両眼運動	295	a) 先天内斜視（乳児内斜視）	372
b) 眼球運動の経路と神経生理	299	b) 調節性内斜視	374
c) 眼球運動の種類	303	c) その他の後天内斜視	381
d) 眼球運動検査	305	2) 外斜視	382
2) 眼位	307	a) 間欠性外斜視	383
a) 眼位の種類	307	b) 恒常性外斜視	383
b) 眼位検査	308	3) 上下斜視	386
3) 輻輳・開散	312	a) 上斜筋麻痺	386
a) 輻輳の要素	312	b) 上下筋過動	386
b) 輻輳検査	312	c) 交代性上斜位	386
4) 両眼視	315	d) double elevator palsy (Monocular Elevation Deficiency)	386
a) 網膜対応	317	4) A-V 型斜視（パターン斜視）	396
b) 抑制	320	5) 微小斜視	399
c) 両眼視機能検査	325	6) 斜視特殊型	401
II 眼球運動異常	335	a) 上斜筋腱鞘症候群 (Brown 症候群)	401
〔核上性運動障害〕		b) 固定斜視	401
1) MLF 症候群（内側縦束症候群）	335	c) Sagging eye 症候群 (加齢性斜視)	401
2) PPRF 異常による水平注視麻痺	338	7) 偽斜視	406
3) one-and-a-half 症候群	338	a) 内眼角贅皮による偽（内）斜視	406
4) 中脳背側症候群（Parinaud 症候群）	339	b) γ（ガンマ）角異常による偽斜視	406
〔核および核下性運動障害〕		IV プリズム眼鏡処方	416
5) 動眼神経麻痺	342	V 斜視手術	419
6) 滑車神経麻痺	342		
7) 外転神経麻痺	342		
8) Duane 症候群	354		
9) Möbius 症候群	357		
〔脳幹部内の障害〕			
10) Weber 症候群	359		
11) Benedikt 症候群	359		
12) Foville 症候群	359		
13) Millard-Gubler 症候群	359		
14) Wallenberg 症候群	359		
〔異常眼球運動〕			
15) 眼振（眼球振盪）	361		
16) 上斜筋ミオキミア	368		

vol.7 機能（瞳孔運動）

<u>I 瞳孔</u>	436
<u>II 瞳孔の異常</u>	438
<u>III 対光反射</u>	448

vol.8 結膜

<u>I 結膜炎</u>	453
1) 症候別分類	453
a) カタル性結膜炎	453
b) 化膿性結膜炎	453
c) 偽膜性結膜炎	453
d) 瘢痕性結膜炎	453
e) 濾胞性結膜炎	453
2) ウイルス性結膜疾患	456
a) 流行性核結膜炎 (EKC)	456
b) 咽頭結膜熱 (PCF・プール熱)	456
c) 急性出血性結膜炎	456
3) 細菌性結膜疾患	459
4) アレルギー性結膜疾患	469
a) アレルギー性結膜炎	471
b) アトピー性角結膜炎	471
c) 春季カタル	471
d) 巨大乳頭結膜炎	471
e) 接触眼瞼結膜炎	471
<u>II 結膜変性</u>	487
1) 翼状片	487
2) 結膜弛緩症	491

vol.9 角膜

I 症候	494	III 角膜ジストロフィ	575
1) 角膜浮腫	494	IV 角膜手術	587
2) 角膜浸潤, 混濁, 瘢痕	494	1) 治療的レーザー角膜切除術 (PTK)	587
3) 角膜創傷治癒	494	2) 角膜移植	589
4) 角膜血管新生	495	3) 結膜被覆術	615
5) 角膜の金属沈着	495	4) 治療用コンタクトレンズ	617
II 角膜炎・角膜症	502	5) 羊膜移植術	619
1) ウイルス性角膜炎	503	VI 複合問題	622
a) 単純ヘルペスウイルス角膜炎 (角膜ヘルペス)	503		
b) 帯状ヘルペス角膜炎	504		
c) サイトメガロウイルス角膜内皮炎 (CMV 角膜内皮炎)	504		
2) 細菌性角膜炎	514		
3) 真菌性角膜炎	516		
4) アカントアメーバ角膜炎	518		
5) 梅毒性角膜実質炎	526		
6) Mooren 潰瘍	528		
7) リウマチ性角膜潰瘍	528		
8) 周辺部角膜浸潤	528		
9) フリクテン角膜炎	528		
10) 円錐角膜	536		
11) ペルーシド辺縁角膜変性	536		
12) Terrien 辺縁角膜変性	536		
13) 点状表層角膜症	543		
14) 乾性角膜症 (ドライアイ)	547		
15) 神経麻痺性角膜症	551		
16) 上輪部角結膜炎	554		
17) Thygeson 点状表層角膜炎	556		
18) 薬剤毒性角膜症	558		
19) 角膜上皮びらん	561		
20) 帯状角膜変性	564		
21) 角膜アミロイド変性	567		
22) 角膜脂肪変性	569		
23) スフェロイド角膜変性	571		
24) 老人環	573		

vol.10 強膜

<u>I</u>	<u>上強膜炎・強膜炎</u>	623
	1) 上強膜炎	623
	2) 強膜炎	623
<u>II</u>	<u>青色強膜</u>	625

vol.11 ぶどう膜

I ぶどう膜炎	627	(TINU) 症候群	719
1. 総論	627	22) 若年性特発性関節炎関連ぶどう膜炎	
2. 各論	641	(JIA-U)	
〔感染性ぶどう膜〕		／若年性慢性虹彩毛様体炎 (JCI)	721
1) ヘルペス性前部ぶどう膜炎	641	23) 急性帯状性網膜外層症 (AZOOR)	724
2) 急性網膜壊死	646	24) 多発消失性白点症候群 (MEWDS)	724
3) サイトメガロウイルス網膜炎	652	25) 点状脈絡内層症 (PIC)	724
4) 眼内炎	657	26) 多層性脈絡膜炎 (MFC)	724
5) HTLV-1 関連ぶどう膜炎	660	27) 急性後部多発性斑状網膜上皮	
6) 結核性ぶどう膜炎	662	(APMPPE)	724
7) 眼トキソプラズマ症	668	28) 地図状脈絡膜炎	
8) 猫ひっかき病	675	(Geographic Choroiditis)	724
9) 梅毒性ぶどう膜炎	678	29) 散弾状脈絡膜網膜症 (炎) (BCR)	724
10) 眼トキソカラ症	683	30) 免疫チェックポイント阻害薬	
〔非感染性ぶどう膜〕		(ICI) 関連ぶどう膜炎	736
11) サルコイドーシス	684	〔仮面症候群〕	
12) Vogt-小柳-原田病 (VKH)	692	31) 原発性眼内リンパ腫	
13) 交感性眼炎	697	(硝子体網膜リンパ腫)	737
14) 急性前部ぶどう膜炎	699	II 脈絡膜剥離	746
15) 強膜ぶどう膜炎・後部強膜炎	703	1) 特発性脈絡膜剥離	746
16) Behçet 病	705	a) uveal effusion syndrome	746
17) Posner-Schlossman 症候群	710	2) 続発性脈絡膜剥離	746
18) 糖尿病虹彩炎	713	III 虹彩嚢腫	749
19) Fuchs 虹彩異色性虹彩毛様体炎			
／Fuchs ぶどう膜炎症候群	716		
20) 水晶体起因性ぶどう膜炎			
(水晶体起因性眼内炎)	718		
21) 尿細管間質性腎炎ぶどう膜炎			

vol.12 網膜

I 網膜の基本病型と診断	751	VI 遺伝性網膜ジストロフィ	886
1) 出血	751	1) 杆体錐体ジストロフィ	888
2) 滲出：硬性白斑	760	2) 白点状網膜症	888
3) 浮腫	762	3) 全身疾患に合併する網膜色素変性	892
4) 網膜剥離・網膜分離	765	4) Leber 先天盲	
5) 網膜下病変	768	(Leber 先天黒内障, 先天黒内障)	896
II 網膜血管異常	775	5) コロイデレミア	896
1) 網膜動脈閉塞症 (CRAO・BRAO)	775	6) クリスタリン網膜症	896
2) 網膜静脈閉塞症 (CRVO・BRVO)	775	7) 脳回状脈絡網膜萎縮	896
3) 網膜細動脈瘤	782	8) 先天停在性夜盲症	901
4) Coats 病	785	9) 小口病	901
5) Eales 病	788	10) 白点状眼底	901
III 全身疾患に伴う網膜症	790	11) 錐体ジストロフィ	
1) 高血圧網膜症	790	／錐体杆体ジストロフィ	909
2) 糖尿病網膜症	794	12) Stargardt 病 (スタルガルト病)	909
3) 眼虚血症候群	802	13) X 連鎖性若年網膜分離症	
4) 癌関連網膜症 (CAR)	805	(先天網膜分離症)	909
5) 白血病網膜症	808	14) 卵黄状黄斑ジストロフィ (Best 病)	909
6) 貧血網膜症	808	15) 中心性輪紋状脈絡膜ジストロフィ	909
7) 過粘稠度症候群	813	16) オカルト黄斑ジストロフィ	909
IV 網膜裂孔、裂孔原性網膜剥離	815	17) Stickler 症候群	925
V 黄斑疾患	823	18) Wagner 病	925
1) 加齢黄斑変性	823	VII 網膜の周産期・発育異常	929
2) 中心性漿液性脈絡網膜症 (CSC)	846	1) 未熟児網膜症	929
3) 多発性後極部網膜色素上皮症		2) 家族性滲出性硝子体網膜症 (FEVR)	939
(MPPE)	846	3) 鎌状網膜剥離 (網膜ひだ)	945
4) 近視性眼底病変	853	4) 黄斑低形成	947
5) 網膜色素線条	870	5) 新生児網膜硝子体出血	949
6) 黄斑部毛細血管拡張症 (MacTel)	874	VIII 乳幼児の虐待による頭部傷害 (AHT)	951
7) 黄斑円孔	877	IX 複合問題	955
8) 黄斑上膜 (黄斑前膜)	881		
9) 黄斑硝子体牽引症候群	884		

vol.13 水晶体

<u>I 白内障</u>	966
1) 白内障の生化学	966
2) 白内障の分類と原因	969
<u>II 水晶体の先天異常</u>	982
1) 先天白内障	982
2) 円錐水晶体	986

※白内障手術については「vol.23 手術」で扱います。

水晶体偏位については「vol.21 全身疾患と眼」で扱います。

vol.14 緑内障

I 緑内障の定義・分類	989	II 緑内障の検査	1040
1) 総論	989	1) 眼圧検査	1040
2) 原発緑内障	997	2) 隅角鏡検査	1047
a) 原発開放隅角緑内障	998	3) 視野検査	1051
b) 原発閉塞隅角緑内障	998	III 緑内障の治療	1063
3) 続発緑内障	1004	1) 総論	1063
【続発開放隅角緑内障の眼圧上昇機序】		2) 緑内障の治療薬	1067
〔線維柱帯と前房の間に房水流出抵抗の主座がある〕	1005	3) レーザー手術	1080
a) 血管新生緑内障	1005	a) レーザー虹彩切開術 (LI)	1080
〔線維柱帯に房水流出抵抗の主座がある〕	1009	b) レーザー線維柱帯形成術	1080
b) ステロイド緑内障	1009	c) レーザー隅角形成術	1080
c) 落屑緑内障	1009	d) 毛様体光凝固術	1080
d) 色素緑内障	1009	e) レーザー切糸術	1080
e) ぶどう膜炎性緑内障	1009	4) 観血的手術	1086
f) Schwartz 症候群	1009	a) 濾過手術	1086
g) 泡沫細胞緑内障	1009	b) 房水流出路再建術	1086
〔Schlemm 管より後方に房水流出抵抗の主座がある〕	1015	c) 瞳孔ブロックを解消する手術	1086
【続発閉塞隅角緑内障の眼圧上昇機序】		d) 毛様体破壊術	1086
〔瞳孔ブロックによる〕	1017		
〔瞳孔ブロック以外の原因による虹彩-水晶体の前方移動による直接隅角閉塞〕	1017		
〔水晶体より後方に存在する組織の前方移動による〕	1024		
h) 悪性緑内障	1024		
〔前房深度に無関係に生じる周辺前癒着による〕	1026		
i) 虹彩角膜内皮 (ICE) 症候群	1026		
4) 小児緑内障	1031		

vol.15 視神経

I	うっ血乳頭	1114
II	視神経炎	1118
	1) 特発性視神経炎（典型的視神経炎）	1118
	2) 視神経の脱髄性疾患	1119
	a) 多発性硬化症（MS）に合併した視神経炎（MS-ON）	1119
	b) 視神経脊髄炎スペクトラム障害（NMOSD）	1119
	c) MOG 抗体関連疾患（MOGAG）	1119
	d) 急性散在性脳脊髄炎（ADEM）に合併した視神経炎	1120
III	視神経症	1131
	1) 虚血性視神経症	1131
	a) 前部虚血性視神経症（AION）	1131
	b) 後部虚血性視神経症（PION）	1131
	2) 鼻性視神経症	1137
	3) 糖尿病性視神経症	1137
	4) 圧迫視神経症	1137
	5) 中毒性視神経症	1137
	6) 遺伝性視神経症	1139
	a) Leber 遺伝性視神経症（LHON）	1139
	b) 常染色体優性視神経萎縮（ADOA）	1139
IV	複合問題	1143

vol.16 眼瞼

<u>I</u>	<u>眼瞼形態異常</u>	1144
	1) <u>眼瞼癒着</u>	1144
	2) <u>球瞼癒着</u>	1144
	3) <u>眼瞼内反症</u>	1146
	4) <u>眼瞼外反症</u>	1146
<u>II</u>	<u>眼瞼の運動異常</u>	1148
	1) <u>眼瞼下垂</u>	1148
	2) <u>眼瞼けいれん</u>	1150
	3) <u>眼瞼異常運動</u>	1154
<u>III</u>	<u>眼瞼の炎症</u>	1156
	1) <u>麦粒腫</u>	1156
	2) <u>霰粒腫</u>	1156
	3) <u>マイボーム腺炎</u>	1156

vol.17 涙器

<u>I</u>	<u>涙腺炎</u>	1160
	1) 急性涙腺炎	1160
	2) 慢性涙腺炎	1160
	a) Sjögren 症候群	1160
	b) IgG4 関連疾患	1162
<u>II</u>	<u>涙道の炎症</u>	1169
	1) 涙小管炎	1169
	2) 涙嚢炎	1169
<u>III</u>	<u>涙道狭窄・閉塞</u>	1174
<u>IV</u>	<u>涙道の先天異常</u>	1179
	1) 先天鼻涙管閉塞	1179
	a) 先天涙嚢瘤（先天涙嚢ヘルニア）	1179
<u>IV</u>	<u>複合問題</u>	1183

vol.18 眼窩

<u>I 眼窩疾患</u>	1184
1) 細菌性眼窩炎症（眼窩蜂巣炎・眼窩蜂窩織炎）	1185
2) 特発性眼窩炎症（旧称 眼窩炎性偽腫瘍）	1185
3) 上眼窩裂症候群	1188
4) 眼窩先端部症候群	1188
5) Tolosa-Hunt 症候群	1188
6) 内頸動脈海綿静脈洞瘻	1188
7) 眼窩静脈瘤	1188
<u>II 眼窩脂肪ヘルニア</u>	1201

vol.19 腫瘍

<u>I</u>	<u>眼瞼腫瘍</u>	1202
<u>II</u>	<u>結膜腫瘍</u>	1220
<u>III</u>	<u>脈絡膜腫瘍</u>	1238
<u>IV</u>	<u>網膜腫瘍</u>	1255
	1) 網膜芽細胞腫	1255
	2) その他	1263
<u>V</u>	<u>眼窩腫瘍</u>	1267
	1) 総論	1267
	2) 涙腺腫瘍	1273
	3) 視神経腫瘍	1281
<u>VI</u>	<u>複合問題</u>	1289

vol.20 外傷

<u>I 鈍的外傷</u>	1292
<u>II 鋭的外傷</u>	1326
<u>III 異物</u>	1328
1) 眼球鉄症	1328
2) 眼球銅症	1328
<u>IV 化学的損傷</u>	1335
1) 酸熱傷（酸腐食）	1335
2) アルカリ熱傷（アルカリ腐食）	1335
<u>V 光線性外傷</u>	1338
1) 光線黄斑症	1338
2) 日光網膜症	1338
3) 日食網膜症	1338
<u>VI 全身障害</u>	1345
1) 頭頸部損傷，むちうち症	1345
2) Purtscher 外傷性網膜症	1345
<u>VII 複合問題</u>	1349

vol.21 全身疾患と眼

I 内分泌疾患	
1) 甲状腺機能亢進症 (Basedow 病, Graves 病)	1350
2) 先端巨大症	1360
II 代謝疾患	1362
1) スフィンゴ脂質代謝異常 (スフィンゴリピドーシス)	1363
a) GM1 ガングリオシドーシス	1363
b) GM2 ガングリオシドーシス (Tay-Sachs 病, Sandhoff 病)	1363
c) Gaucher 病	1363
d) Niemann-Pick 病	1363
e) Fabry 病	1363
2) ムコ多糖代謝異常 (ムコ多糖症)	1367
a) Hurler/Scheie 症候群	1367
b) Hunter 症候群	1367
c) Sanfilippo 症候群	1367
d) Morquio 症候群	1367
e) Maroteaux-Lamy 症候群	1367
f) Sly 症候群	1367
3) アミノ酸代謝異常	1370
a) ホモシスチン尿症	1370
4) 金属代謝異常	1372
a) Wilson 病	1372
5) 結合組織異常	1374
a) Marfan 病	1374
b) Ehlers-Danlos 症候群	1374
c) Weill-Marchesani 症候群	1374
III 皮膚疾患	1378
1) Stevens-Johnson 症候群 (SJS) ・中毒性表皮壊死融解症 (TEN)	1378
2) 類天疱瘡	1383
3) Quincke 浮腫 (血管性浮腫)	1385
4) 母斑症	1387
5) Bloch-Sulzberger 症候群 (色素失調症)	1388
6) Werner 症候群	1388
7) Weber-Christian 病	1388
8) 眼皮膚白皮症	1398
IV 神経・筋疾患	1401
1) 脳動脈瘤	1401
2) 脳腫瘍	1401
3) Fisher 症候群	1407
4) 重症筋無力症	1411
5) ミトコンドリア脳筋症	1415
a) 慢性進行性外眼筋麻痺 (CPEO)	1415
b) Kearns-Sayre 症候群	1415
c) 赤色ぼろ繊維・ミオクロームスてんかん 症候群 (MERRF)	1415
d) ミトコンドリア脳筋症・乳酸アシドーシ ス・脳卒中様発作症候群 (MELAS)	1415
6) general fibrosis syndrome	1418
V 腎疾患	1420
1) 腎透析	1420
VI 膠原病とその類縁疾患	1422
1) 関節リウマチ	1422
2) 高安動脈炎	1422
3) 多発血管炎性肉芽腫症 (旧称 Wegener 肉芽腫症)	1422
VII 染色体異常	1424
1) 21 トリソミー (Down 症)	1424
VIII 感染症	1426
1) ヘルペス感染症	1426
2) 伝染性膿痂疹	1426
3) 伝染性軟属腫	1426
IX 中毒・医原性疾患	1431
1) 中毒・医原性疾患による眼症状	1431
X 栄養障害	1444
1) ビタミン欠乏症	1444

vol.22 検査

<u>I 細隙灯顕微鏡</u>	1446
<u>II スペキュラマイクロスコープ</u>	1450
<u>III 蛍光眼底造影検査</u>	1453
1) フルオレセイン蛍光眼底造影 (FA)	1453
2) インドシアニングリーン蛍光眼底造影 (ICGA)	1454
<u>IV 眼底自発蛍光 (FAF)</u>	1458
<u>V OCT・OCT angiography</u>	1461
1) 光干渉断層計 (OCT)	1461
2) 光干渉断層血管撮影 (OCT angiography)	1461
<u>VI 網膜電図 (ERG)</u>	1464
1) 全視野 ERG	1464
2) 局所 ERG・多局所 ERG	1466
<u>VII 眼球電図 (EOG)</u>	1468
<u>VIII Hertel</u>	1470
<u>IX 画像検査</u>	1472
<u>X 複合問題 (検査)</u>	1474

vol.23 手術

I	周術期休業	1478
II	滅菌・消毒	1480
	1) 滅菌	1480
	2) 消毒	1482
III	麻酔	1488
IV	手術器具・材料	1493
	1) 手術器具	1493
	2) 縫合糸	1495
	3) 埋没材料	1497
	a) 水晶体嚢拡張リング (CTR)	1497
	4) 眼内注入物質	1499
	a) 眼内灌流液	1499
	b) 眼粘弾剤	1501
	c) 眼内タンポナーデ物質	1503
	d) 染色物質	1515
	e) 血栓溶解薬	1517
V	白内障手術	1518
	1) 白内障手術	1518
	2) 術前検査	1521
	3) 眼内レンズ	1527
	4) 白内障手術の合併症	1531
	a) 術中合併症	1531
	b) 術後合併症	1532
VI	網膜・硝子体手術	1552
VII	硝子体注射	1572
VIII	眼瞼手術	1577
IX	眼球・眼窩手術	1581
	1) 眼球摘出手術	1581
	2) 眼球内容除去術	1581
	3) 眼窩内容除去術	1581
X	レーザー	1583

vol.24 公衆衛生

<u>I 眼科関連法規</u>	1592
1) 母子保健法	1592
2) 労働安全衛生法	1594
a) 定期健康診断	1594
b) 電離放射線障害防止規則	1594
3) 情報機器作業における労働衛生管理のためのガイドライン	1596
a) 配置前健康診断	1596
4) 高齢者の医療の確保に関する法律	1598
a) 特定健康診査	1598
5) 臓器の移植に関する法律	1600
6) 刑法	1611
7) 医師法	1611
8) 医療法	1611
9) 診療報酬（保険点数）	1616
10) 医薬品医療機器総合機構法	1618
a) 医薬品副作用被害救済制度	1618
11) 医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保などに関する法律	1620
a) 医薬品	1620
b) 医療機器	1621
12) 感染症の分類	1626
13) 難病、指定難病など	1630
<u>II 各種資格認定基準と制度</u>	1636
1) 身体障害者認定制度	1636
2) 介護保険制度	1647
3) 自動車運転適性試験基準	1648
4) 障害年金	1651
5) 労災	1652
6) ロービジョン	1656
7) 日本と世界の眼科疾患に関する疫学	1663
<u>III 研究</u>	1668
1) 人を対象とする生命科学・医学研究に関する倫理指針ガイダンス	1668
2) 特定臨床研究	1674
3) 研究デザイン	1675
4) スクリーニング検査の評価に用いる評価指数	1680
5) 統計の種類	1686

vol.25 その他・分野横断問題

<u>I その他</u>	1704
<u>1) 薬剤</u>	1704
<u>2) アレルギー</u>	1709
<u>3) 人物と名称</u>	1710
<u>II 分野横断問題</u>	1711
<u>1) 症候</u>	1711
<u>2) 原因菌</u>	1713
<u>3) 遺伝形式</u>	1715
<u>4) 男女比</u>	1716
<u>5) 有病率</u>	1719
<u>6) 組み合わせ問題</u>	1720