

● ● ショートタイトル一覧 ● ●

4月14日(木)

第1会場 大ホール(大阪国際会議場)

演題 番号	ショートタイトル	演者(所属)	頁
8:50	開会式		
9:00	シンポジウム 01 角膜における炎症制御機構：透明性と恒常性の謎を解く オーガナイザー：堀 純子(日本医大・多摩) 雑賀司珠也(和歌山県医大)		
S01-1	血管リンパ管とマクロファージ 丸山 和一(大阪大)		14
S01-2	免疫チェックポイントと免疫特権 堀 純子(日本医大・多摩)		15
S01-3	神経系と免疫系のクロストーク 山口 剛史(東京歯大・市川)		15
S01-4	角膜感染症による組織破壊と制御 戸所 大輔(群馬大)		16
S01-5	S1Pによる炎症の制御 雑賀司珠也(和歌山県医大)		16
10:30	シンポジウム 02 新しい時代の予防と治療 オーガナイザー：川崎 良(大阪大) 高橋 政代(神戸アイセンター)		
S02-1	Society 5.0時代のヘルスケア 富田 裕章(慶應大・医療政策・管理学)		17
S02-2	再生・細胞医療の将来の展望 西田 幸二(大阪大)		18
S02-3	眼科遺伝子治療 西口 康二(名古屋大)		18
S02-4	眼科とAI 大鹿 哲郎(筑波大)		19
12:20	ランチョンセミナー 1 アレすばっ! 総司会：大橋 裕一(南松山病院) 参天製薬株式会社		
13:50	シンポジウム 03 新規治療法の開発を目指した角膜基礎研究の最前線 オーガナイザー：臼井 智彦(国際医療福祉大) 相馬 剛至(大阪大)		
S03-1	角膜リプログラミング研究 北澤 耕司(京都府医大)		20
S03-2	Corneal progenitor cells 佐々本 弦(大阪大/ブリガムアンドウィメンズ病院)		21
S03-3	角膜内皮細胞老化モデル 稲垣 絵海(慶應大)		21
S03-4	FECDの病態 宮井 尊史(東京大)		22
15:40	シンポジウム 04 老化研究から切り拓く新展開 オーガナイザー：堀 裕一(東邦大・大森)・栗原 俊英(慶應大)		
S04-1	網膜の加齢性変化と低酸素応答 栗原 俊英(慶應大)		23
S04-2	加齢黄斑変性での加齢と遺伝子 辻川 元一(大阪大・病態生体情報科学講座)		24
S04-3	加齢性変化と緑内障 中澤 徹(東北大)		24
S04-4	角膜内皮機能不全の病態解明 上野 盛夫(京都府医大)		25
17:30			

第2会場 小ホール(大阪国際会議場)

演題 番号	ショートタイトル	演者(所属)	頁
9:00	角結膜免疫アレルギー 1 座長：山上 聡(日本大)		
O1-001	VKC proactive 療法の判別分析	原田 一宏(福岡大)	164
O1-002	結膜巨大乳頭のシングルセル解析	横山美樹子(順天大・浦安)	164
O1-003	眼アレルギーと杯細胞	木村芽以子(順天大・浦安)	164
O1-004	結膜炎による眼表面温度と血流	糸川 貴之(東邦大・大森)	164
O1-005	即時型アレルギー反応と IL-23	安達 瑠美(日本大)	165
10:00	角結膜免疫アレルギー 2 座長：白石 敦(愛媛大)		
O1-006	AKC と miRNA	上田真由美(京都府医大)	165
O1-007	IL-31 と痒み・炎症	岡本 昌大(高砂眼科)	165
O1-008	慢性アレルギー性結膜炎モデル	浅田 洋輔(順天大)	166
O1-009	シアル化ムチンのゲル被膜作用	松澤 萌(順天大・浦安)	166
O1-010	フリクテンの眼表面血流と温度	杉本 智美(東邦大・大森)	166
11:10	ドライアイ 座長：山田 昌和(杏林大)		
O1-011(PA)	風刺後の SCL 上での温度と血流	糸川 貴之(東邦大・大森)	167
O1-012	SH-SCL とマイボーム腺	藤本 久貴(川崎医科大)	167
O1-013	ジクアホゾル持続性製剤の P3 試験	堀 裕一(東邦大・大森)	167
O1-014	ドライアイの自律神経活動	海道美奈子(和田眼科医院)	167
O1-015	Tear Film Imager 涙液パラメータ	有田 玲子(伊藤医院)	168
O1-016	涙液中補体活性化産物	前原 紘基(福島県医大)	168
12:35	糖尿病網膜症・研究 座長：高木 均(聖マリ医大)		
O1-017	糖尿病による網膜循環障害と治療	花栗 潤哉(日本大)	168
O1-018	糖尿病網膜症のメタボローム	安田 正幸(東北大)	168
O1-019	DME の microvesicle による細胞死	西川 慶一(京都大)	169
O1-020	プロレニンワクチンの抗体価	横田 陽匡(日本大)	169
O1-021	PDR 眼の硝子体リゾリン脂質	長岡 泰司(日本大)	169
O1-022	Müller 細胞での ACR の MCP-1 誘導	福津 佳苗(北海道大)	169
15:25	黄斑下出血 座長：大路 正人(滋賀医大)		
O1-023	PCV に対する IVA 併用ガス注入術	原 千佳子(大阪大)	170
O1-024	黄斑下血腫移動の予測因子	浦 佐和子 (大阪市立総合医療セ)	170
O1-025	AMD 治療中の SRH	佐藤 駿介(女子医大)	170
O1-026	内境界膜下出血の術後 OCT 所見	早水 亮介(東京大)	170
O1-027	網膜内出血の網膜感度への影響	赤塚 陸(岡山山)	171
O1-028	網膜細動脈瘤破裂と黄斑円孔	藤岡 直樹(東邦大・佐倉)	171
16:50			

第3会場 1001-1002 (大阪国際会議場)

第4会場 1003 (大阪国際会議場)

演題 ショートタイトル 演者(所属) 頁

演題 ショートタイトル 演者(所属) 頁

9:00 シンポジウム 05
デジタル白内障手術の今と未来
オーガナイザー: 永田万由美(獨協医大)・小島 隆司(慶應大)

S05-1 デジタル解析による白内障
三田 哲大(金沢医大) 26

S05-2 デジタル解析による IOL 度数計算
森 洋斎(宮田眼科病院) 27

S05-3 デジタル解析トーリック IOL 手術
中野伸一郎(龍ヶ崎済生会病院) 27

S05-4 デジタル技術使用白内障手術
福岡佐知子(ふくおか眼科クリニック 中野) 28

9:00 シンポジウム 09
糖尿病網膜症イメージングのカットニング・エッジ
オーガナイザー: 石田 晋(北海道大)・吉田 茂生(久留米大)

S09-1 PDRの最新イメージング研究
平野 隆雄(信州大) 38

S09-2 DMEの最新イメージング
中尾新太郎(九州医療センター) 39

S09-3 AIによる糖尿病の網膜血管変化
齋藤 理幸(北海道大) 39

S09-4 AIを用いたスクリーニング
高橋 秀徳(自治医大) 40

S09-5 AI-readyな社会へ
三宅 正裕(京大) 40

10:30 シンポジウム 06
眼アレルギー研究の新しい地平
オーガナイザー: 海老原伸行(順天大・浦安)・宮崎 大(鳥取大)

S06-1 好酸球-脂質の眼表面恒常性制御
小川 護(理研/慶應大) 29

S06-2 花粉誘発眼アレルギー掻痒
安東 嗣修(金城学院大・病態薬理学) 30

S06-3 慢性結膜炎の痒みと免疫機構
横山美樹子(順天大・浦安/千葉大・免疫発生学) 30

S06-4 食物による結膜アレルギーの制御
福田 憲(高知大) 31

S06-5 ガイドラインと新たな視点
宮崎 大(鳥取大) 31

10:30 シンポジウム 10
オミクス解析によって開かれる新しい扉
オーガナイザー: 園田 康平(九州大)・井上 俊洋(熊本大)

S10-1 ゲノム解析とマルチオミクス
秋山 雅人(九州大) 41

S10-2 前房環境のオミクス解析
山口 剛史(東京歯大・市川) 42

S10-3 RNA モドミクスの眼病態生理学
小川亜希子(熊本大/東北大・加齢研) 42

S10-4 オメガ3 脂肪酸の神経保護効果
兼子 裕規(名古屋大) 43

S10-5 クリスタリン網膜症の病態解明
池田 華子(京大) 43

12:50 ランチョンセミナー 2
第27回 ROHTO AWARD 受賞記念講演会
座長: 西田 幸二(大阪大)
ロート製薬株式会社

12:50 ランチョンセミナー 3
実臨床での網膜疾患患者の視機能を「創造の原点」から考える
座長: 瓶井 賢弘(愛知医大)・中村 誠(神戸大)
ノバルティス ファーマ株式会社

13:50 シンポジウム 07
未熟児網膜症
—classic ROP と AROP (旧 APROP) の病態と対応の違い—
オーガナイザー: 林 英之(福岡大)
東 範行(国立成育医療研究センター)

S07-1 未熟児網膜症の眼底検査
吉田 朋世(国立成育医療研究センター) 32

S07-2 未熟児網膜症に対する光凝固
野々部典枝(名古屋大) 33

S07-3 ROPに対する抗 VEGF 療法
高橋 理恵(福岡大) 33

S07-4 未熟児網膜症に対する硝子体手術
日下 俊次(近畿大) 34

S07-5 ROPのリハビリテーション
松下 五佳(産業医大) 34

13:50 シンポジウム 11
<基礎研究セミナー>他分野から学ぶメタボエイジング研究の最先端
オーガナイザー: 榛村 重人(慶應大)
寺崎 浩子(名古屋大・未来社会創造機構)

S11-1 腸内細菌と腸脳相関
金井 隆典(慶應大・消化器内科) 44

S11-2 老化疾患に対するワクチン開発
中神 啓徳(大阪大・健康発達医学) 45

S11-3 歯周病と軽微な慢性炎症
西村 英紀(九州大・歯周病学) 45

15:40 シンポジウム 08
コホート研究から探る緑内障に関与する因子
オーガナイザー: 柏木 賢治(山梨大)・野本 裕貴(近畿大)

S08-1 コホート研究の意義
川崎 良(大阪大) 35

S08-2 次世代多目的コホート研究
羽入田明子(慶應大) 36

S08-3 the Nagahama study
中野 絵梨(京大) 36

S08-4 緑内障に関与する因子
藤原 康太(九州大) 37

S08-5 緑内障と生体リズム障害
吉川 匡宣(よしかわ眼科クリニック/奈良県医大) 37

15:40 シンポジウム 12
黄斑疾患の長期マネジメント
オーガナイザー: 石龍 鉄樹(福島県医大)・林 篤志(富山大)

S12-1 近視性網脈絡膜萎縮の進行予防
五十嵐多恵(医科歯科大) 46

S12-2 DMEの長期管理
楠原仙太郎(神戸大) 47

S12-3 網膜静脈閉塞症の長期管理
長谷川泰司(女子医大) 47

S12-4 CSCの長期マネジメント
荒木 敬士(兵庫医大) 48

S12-5 AMDの長期視力維持に向けて
原 千佳子(大阪大) 48

17:30 イブニングセミナー 1
24-hour monitoring of intraocular pressure profile : Why and How
座長: 三木 篤也(大阪大)
株式会社シード

17:30 イブニングセミナー 2
低侵襲と高効率の両立~GOV 向上を実現する手術~
座長: 林 篤志(富山大)・坂口 裕和(岐阜大)
日本アルコン株式会社

プログラム (1st Day)

第5会場 1004-1007 (大阪国際会議場)

演題 演者(所属) 頁
番号 ショートタイトル

9:00

緑内障：視機能
座長：中野 匡 (東京慈恵医大)

O1-029	緑内障患者のコントラスト感度	関 沙織 (東京大)	171
O1-030	後期緑内障例の術後視力変化	宮本 昌典 (東邦大・大橋)	171
O1-031	AP7000における10点選択検査法	矢花 武史 (東北大)	172
O1-032	アイモ両眼ランダム測定の実現性	豊国 秀昭 (神戸大)	172
O1-033	緑内障眼への色視野検査の検討	佐藤 裕之 (東北大)	172

10:00

緑内障手術1
座長：木内 良明 (広島大)

O1-034	眼炎症疾患続発緑内障の短期成績	西尾 侑祐 (日本医大・多摩)	173
O1-035	SGへのテノン開創器LECと濾過胞	楠原仙太郎 (神戸大)	173
O1-036	演題取り下げ		
O1-037	チューブシャント手術の長期成績	森田 修 (順天大・浦安)	173
O1-038	アーメドバルブ挿入後の高眼圧期	林 雄介 (順天大)	174

10:15

緑内障手術2
座長：庄司 信行 (北里大)

O1-039	POAGの眼内/外法流出路再建術	盛 秀嗣 (関西医大)	174
O1-040	落屑緑内障に対する流出路再建術	飯田佳名子 (北里大)	174
O1-041	iStent inject W®の術後成績	望月 司 (杏林大)	175
O1-042	マイクロフックトラベクトミー	河嶋 瑠美 (大阪大)	175
O1-043	眼内ドレーン挿入術の有効性	岡部穂奈美 (昭和大)	175

11:10

ランチョンセミナー4
座長：近藤 峰生 (三重大)
こんなによくみえる広角・高精度 OCT の活用法
キヤノン株式会社/キヤノンメドテックサプライ株式会社

11:30

点眼・眼圧
座長：福地 健郎 (新潟大)

O1-044	ネタルスジル点眼液第三相試験	新家 眞 (医療法人社団関川会 関川病院)	176
O1-045	オミデナバグ多施設観察研究	中澤 徹 (東北大)	176
O1-046	BTFCの多施設クロスオーバー試験	稲谷 大 (福井大)	176
O1-047	アイラミド®の継続率と副作用	青木 良太 (ツカサキ病院)	176
O1-048	LSFGとCorvis STの関連性	中新井田悠太 (広島大)	177

12:30

緑内障：データサイエンス・疫学
座長：朝岡 亮 (聖隷浜松病院)

O1-049	医師の緑内障判定へのAIの影響	柏木 賢治 (山梨大)	177
O1-050	日本人の加齢性眼圧低下	寺内 稜 (東京慈恵医大)	177
O1-051	本邦の緑内障手術件数の推移	藤田あさひ (東京大)	178
O1-052	深層学習を用いた小児緑内障識別	北口 善之 (大阪大)	178
O1-053	緑内障黄斑部OCTのAIの有用性	二宮 高洋 (東北大)	178
O1-054	緑内障重症度判定の医師とAI比較	福田 佳子 (山梨大)	178

12:50

ランチョンセミナー5
座長：根岸 一乃 (慶應大)
国産のIOLって実際のところどうなの!?
～令和生まれのプリロードIOLシステム～
株式会社ニテック

13:50

水晶体/白内障：その他
座長：松島 博之 (獨協医大)

O1-070	糖尿病白内障とアンジオテンシン	石郷岡 岳 (大阪医薬大)	183
O1-071	IOL挿入後の眼内挙動観察	谷口 紗織 (東京歯大・水道橋)	183
O1-072	眼灌流液の種類による実験的SLC	太田 一郎 (眼科三宅病院)	184
O1-073	前眼部解析装置とOCTの散乱光	永田万由美 (獨協医大)	184
O1-074	白内障術後の眼瞼清拭と実用視力	横堀 健人 (慶應大)	184

14:10

点眼・眼圧
座長：福地 健郎 (新潟大)

O1-044	ネタルスジル点眼液第三相試験	新家 眞 (医療法人社団関川会 関川病院)	176
O1-045	オミデナバグ多施設観察研究	中澤 徹 (東北大)	176
O1-046	BTFCの多施設クロスオーバー試験	稲谷 大 (福井大)	176
O1-047	アイラミド®の継続率と副作用	青木 良太 (ツカサキ病院)	176
O1-048	LSFGとCorvis STの関連性	中新井田悠太 (広島大)	177

15:10

緑内障：データサイエンス・疫学
座長：朝岡 亮 (聖隷浜松病院)

O1-049	医師の緑内障判定へのAIの影響	柏木 賢治 (山梨大)	177
O1-050	日本人の加齢性眼圧低下	寺内 稜 (東京慈恵医大)	177
O1-051	本邦の緑内障手術件数の推移	藤田あさひ (東京大)	178
O1-052	深層学習を用いた小児緑内障識別	北口 善之 (大阪大)	178
O1-053	緑内障黄斑部OCTのAIの有用性	二宮 高洋 (東北大)	178
O1-054	緑内障重症度判定の医師とAI比較	福田 佳子 (山梨大)	178

15:25

緑内障：データサイエンス・疫学
座長：朝岡 亮 (聖隷浜松病院)

O1-049	医師の緑内障判定へのAIの影響	柏木 賢治 (山梨大)	177
O1-050	日本人の加齢性眼圧低下	寺内 稜 (東京慈恵医大)	177
O1-051	本邦の緑内障手術件数の推移	藤田あさひ (東京大)	178
O1-052	深層学習を用いた小児緑内障識別	北口 善之 (大阪大)	178
O1-053	緑内障黄斑部OCTのAIの有用性	二宮 高洋 (東北大)	178
O1-054	緑内障重症度判定の医師とAI比較	福田 佳子 (山梨大)	178

16:40

イブニングセミナー3
座長：杉山 和久 (金沢大)
緑内障—早期検出へのアプローチ—
日東メディック株式会社

第6会場 1008 (大阪国際会議場)

演題 演者(所属) 頁
番号 ショートタイトル

9:00

白内障手術：合併症
座長：小早川信一郎 (日本医大・武蔵小杉)

O1-055	水晶体におけるPOSTN発現	柴田 伸亮 (金沢医大)	179
O1-056	ジクロフェナクのアルブミン結合	石井 紗綾 (尾崎眼科延岡)	179
O1-057	Hybrid Tipの破囊軽減効果	河上帆乃佳 (金沢医大)	179
O1-058	アクリルIOLの75℃長期加速劣化	宮田 章 (みやた眼科)	179
O1-059	IOL表面散乱の視機能への影響	宮田 和典 (宮田眼科病院)	180

10:00

白内障手術：眼内レンズ
座長：ビッセン宮島弘子 (東京歯大・水道橋)

O1-060	Kane円錐角膜式の予測性	飯島 敬 (北里大)	180
O1-061	KK式と従来式の予測誤差の比較	野口 魁斗 (地域医療機能推進機構中京病院)	180
O1-062	連続焦点と三焦点眼内レンズ比較	野口三太郎 (ツカサキ病院)	181
O1-063	Eyehance toricの術後成績	森 瑠璃子 (龍ヶ崎済生会病院)	181
O1-064	トーリックレンズの長期効果	林 研 (林眼科病院)	181

10:15

白内障：診断・分類・計測
座長：黒坂次郎 (岩手医大)

O1-065 (PA)	白内障眼の視力予測	山崎 舞 (金沢医大)	182
O1-066	眼内UV被ばくと調節力の関係	初坂奈津子 (金沢医大)	182
O1-067	IOL位置と偏位・κ角の予測	三田 哲大 (金沢医大)	182
O1-068	WC眼の光学シミュレーション	関 祐介 (金沢医大)	182
O1-069	新しいソフトウェアの開発	馬嶋 清如 (眼科 明眼院)	183

11:10

ランチョンセミナー5
座長：根岸 一乃 (慶應大)
国産のIOLって実際のところどうなの!?
～令和生まれのプリロードIOLシステム～
株式会社ニテック

11:30

水晶体/白内障：その他
座長：松島 博之 (獨協医大)

O1-070	糖尿病白内障とアンジオテンシン	石郷岡 岳 (大阪医薬大)	183
O1-071	IOL挿入後の眼内挙動観察	谷口 紗織 (東京歯大・水道橋)	183
O1-072	眼灌流液の種類による実験的SLC	太田 一郎 (眼科三宅病院)	184
O1-073	前眼部解析装置とOCTの散乱光	永田万由美 (獨協医大)	184
O1-074	白内障術後の眼瞼清拭と実用視力	横堀 健人 (慶應大)	184

12:30

ランチョンセミナー5
座長：根岸 一乃 (慶應大)
国産のIOLって実際のところどうなの!?
～令和生まれのプリロードIOLシステム～
株式会社ニテック

12:50

水晶体/白内障：その他
座長：松島 博之 (獨協医大)

O1-070	糖尿病白内障とアンジオテンシン	石郷岡 岳 (大阪医薬大)	183
O1-071	IOL挿入後の眼内挙動観察	谷口 紗織 (東京歯大・水道橋)	183
O1-072	眼灌流液の種類による実験的SLC	太田 一郎 (眼科三宅病院)	184
O1-073	前眼部解析装置とOCTの散乱光	永田万由美 (獨協医大)	184
O1-074	白内障術後の眼瞼清拭と実用視力	横堀 健人 (慶應大)	184

13:50

水晶体/白内障：その他
座長：松島 博之 (獨協医大)

O1-070	糖尿病白内障とアンジオテンシン	石郷岡 岳 (大阪医薬大)	183
O1-071	IOL挿入後の眼内挙動観察	谷口 紗織 (東京歯大・水道橋)	183
O1-072	眼灌流液の種類による実験的SLC	太田 一郎 (眼科三宅病院)	184
O1-073	前眼部解析装置とOCTの散乱光	永田万由美 (獨協医大)	184
O1-074	白内障術後の眼瞼清拭と実用視力	横堀 健人 (慶應大)	184

14:10

水晶体/白内障：その他
座長：松島 博之 (獨協医大)

O1-070	糖尿病白内障とアンジオテンシン	石郷岡 岳 (大阪医薬大)	183
O1-071	IOL挿入後の眼内挙動観察	谷口 紗織 (東京歯大・水道橋)	183
O1-072	眼灌流液の種類による実験的SLC	太田 一郎 (眼科三宅病院)	184
O1-073	前眼部解析装置とOCTの散乱光	永田万由美 (獨協医大)	184
O1-074	白内障術後の眼瞼清拭と実用視力	横堀 健人 (慶應大)	184

15:10

緑内障：データサイエンス・疫学
座長：朝岡 亮 (聖隷浜松病院)

O1-049	医師の緑内障判定へのAIの影響	柏木 賢治 (山梨大)	177
O1-050	日本人の加齢性眼圧低下	寺内 稜 (東京慈恵医大)	177
O1-051	本邦の緑内障手術件数の推移	藤田あさひ (東京大)	178
O1-052	深層学習を用いた小児緑内障識別	北口 善之 (大阪大)	178
O1-053	緑内障黄斑部OCTのAIの有用性	二宮 高洋 (東北大)	178
O1-054	緑内障重症度判定の医師とAI比較	福田 佳子 (山梨大)	178

15:25

緑内障：データサイエンス・疫学
座長：朝岡 亮 (聖隷浜松病院)

O1-049	医師の緑内障判定へのAIの影響	柏木 賢治 (山梨大)	177
O1-050	日本人の加齢性眼圧低下	寺内 稜 (東京慈恵医大)	177
O1-051	本邦の緑内障手術件数の推移	藤田あさひ (東京大)	178
O1-052	深層学習を用いた小児緑内障識別	北口 善之 (大阪大)	178
O1-053	緑内障黄斑部OCTのAIの有用性	二宮 高洋 (東北大)	178
O1-054	緑内障重症度判定の医師とAI比較	福田 佳子 (山梨大)	178

16:40

イブニングセミナー4
座長：石川 均 (北里大)
視神経脊髄炎 (NMOSD) の診断と治療
中外製薬株式会社

第7会場 1009 (大阪国際会議場)

演題 演者 (所属) 頁
番号 ショートタイトル

9:00

PNV/PCV/治療
座長: 古泉 英貴 (琉球大)

O1-075	PCVのポリープ閉塞と治療成績	佐柳 香織 (大阪大)	185
O1-076	PCVに対するIVAの長期成績の検討	高橋 元 (関西医大)	185
O1-077	PNVに対するIVA併用PDTの1年結果	田町 知子 (大阪市立大)	185
O1-078	PNVに対する治療法の比較	本瀬 泰良 (鹿児島大)	185
O1-079	PNVに対するIVA併用PDTの2年成績	酒井 勉 (おおたけ眼科つきみ野医院)	186
O1-080	中心性網脈絡膜症の治療選択	山田奈央子 (大阪市大)	186

10:30

加齢黄斑変性/プロルシズマブ
座長: 秋山 英雄 (群馬大)

O1-081 (PA)	AMDのBrolucizumab後のフレア	富田隆太郎 (福島県医大)	186
O1-082	nAMDに対するIVBr6か月治療成績	伊野田 悟 (自治医大)	186
O1-083	Brolucizumab変更後の6か月経過	小島 洋和 (香川大)	187
O1-084	PEDへの抗VEGF薬間の効果の比較	向井 亮 (群馬大)	187
O1-085	プロルシズマブによる脈絡膜変化	永井 紀博 (慶應大)	187
O1-086	プロルシズマブ投与後の血流評価	瀧澤 廣輝 (東北大)	187

12:50

ランチョンセミナー6
まるわかり! ユーザーが語る超広角眼底撮影 -
座長: 大路 正人 (滋賀医科大)
株式会社ニコンソリューションズ

13:50

CSC/バキコロイド1
座長: 飯田 知弘 (女子医大)

O1-087	PNVのFAF	中川 典彦 (堺市立総合医療センター)	188
O1-088	PS-OCTにおけるPNVの観察	林田真由香 (神戸市立神戸アイセンター病院)	188
O1-089	脈絡膜血管形態評価	関向 秀樹 (福島県医大)	188
O1-090	脈絡膜血管走行とCCTの関係性	椎原 秀樹 (鹿児島大)	188
O1-091	脈絡膜血管腫瘍像の脈絡膜	森永 莉沙 (女子医大)	189

15:25

CSC/バキコロイド2
座長: 三田村佳典 (徳島大)

O1-092	Complex CSCの頻度と特徴	米山 征吾 (山梨大)	189
O1-093	UWF-OCTによるCSC脈絡膜マップ	和泉 雄彦 (女子医大)	189
O1-094	CSCの新規国際分類と強膜厚	今永 直也 (琉球大)	190
O1-095	Pachychoroid 関連疾患と渦静脈	三原 直久 (鹿児島大)	190
O1-096	滲出型AMDのpachyvessel合併率	松本 英孝 (群馬大)	190

16:40

脈絡膜
座長: 大野 京子 (医科歯科大)

O1-097	pachydrusenの危険因子の検討	木ノ内玲子 (旭川医大・医工連携総研講座)	191
O1-098	PNVを含めたAMD病型分類	蔵並 藍 (女子医大)	191
O1-099	MEWDSに対するステロイド	近藤 峰生 (三重大)	191
O1-100	喫煙とCSCの脈絡膜血流	堀口 悦代 (名古屋大)	191
O1-101	PDTの脈絡膜への影響	船津 諒 (鹿児島大)	192

18:00

イブニングセミナー5
詳細解説 最近のBRVO治療
座長: 辻川 明孝 (京都市)
バイエル薬品株式会社

第8会場 特別会議場 (大阪国際会議場)

演題 演者 (所属) 頁
番号 ショートタイトル

9:00

International Symposium1
Diversifying refractive correction with contact lens : a constant pursuit
ディレクター: 生野 恭司 (いくの眼科)
オーガナイザー: 平岡 孝浩 (筑波大)・高 静花 (大阪大)

IS1-1	Rigid gas-permeable contact lenses for keratoconus	高 静花 (大阪大)	73
IS1-2	IRREGULAR ASTIGMATISM SCLERAL LENS	Lachlan Hoy (Innovative Eye Care and Innovatus Technology, Australia)	74
IS1-3	OK for myopia control	Pauline Cho (Sichuan Univ, China)	74
IS1-4	Myopia control contact lenses	Padmaja Sankaridurg (Brien Holden Vision Inst, Australia)	75
IS1-5	DDS using CL	小橋 英長 (慶應大)	75

10:50

International Symposium2
Current understanding and treatment of epiretinal membrane
ディレクター: 五味 文 (兵庫医大)
オーガナイザー: 吉田 茂生 (久留米大)・井上 真 (杏林大)

IS2-1	Macular changes after ERM surgery	Ji Eun Lee (Lee Eye Clinic, Korea)	76
IS2-2	Macular structure vs. idiopathic ERM	Yi-Ting Hsieh (National Taiwan Univ Hosp, Taiwan)	77
IS2-3	ILM peeling in treating recurrent DME	Hua Yan (Tianjin Medical Univ General Hosp, China)	77
IS2-4	Closure of macula holes in eyes with choroidal neovascularisation	Shu-Yen Lee (Singapore National Eye Ctr, Singapore)	78
IS2-5	Optimal timing for ERM surgery	森實 祐基 (岡山大)	78
IS2-6	Binocular function and QOL in ERM	岡本 史樹 (筑波大)	79

12:50

ランチョンセミナー7
Alcon Japan Award 2022 授賞セミナー
座長: 大鹿 哲郎 (筑波大)
日本アルコン株式会社

13:50

International Symposium3
Minimally invasive glaucoma surgery
ディレクター: 野本 裕貴 (近畿大)
オーガナイザー: 石田 恭子 (東邦大・大橋)・野本 裕貴 (近畿大)

IS3-1	MIGS in Japan	谷戸 正樹 (島根大)	80
IS3-2	Schlemm's canal surgery	Andrew Tatham (Univ of Edinburgh, UK)	81
IS3-3	Subconjunctival MIGS devices	Nathan Kerr (Ctr for Eye Research Australia, Australia)	81

15:25

International Symposium4
Hot topics in infectious uveitis
ディレクター: 慶野 博 (杏林大)
オーガナイザー: 蕪城 俊克 (自治医大・さいたま医療センター)・慶野 博 (杏林大)

IS4-1	Immunopathogenesis of CMV-associated ocular diseases	八幡 信代 (九州大)	82
IS4-2	Long non-coding RNA	白濱新多朗 (東京大)	83
IS4-3	Infectious Retinal Vasculitis	Yung-Ray Hsu (Far Eastern Memorial Hosp/National Taiwan Univ, Taiwan)	83
IS4-4	Ocular Toxoplasmosis	Justine Smith (Flinders Univ, Australia)	84

16:40

International Symposium5
Advances in diagnosis and therapies in anterior segment and nasolacrimal duct diseases
ディレクター: 相馬 剛至 (大阪大)
オーガナイザー: 鈴木 亨 (鈴木眼科クリニック)・小林 颯 (金沢大)

IS5-1	Intense Pulsed Light Treatment and Endoscopic DCR for complicated epiphora	Nattawut Wanumkam (Bumrungrad International Hosp/Ateye CI, Thailand)	85
IS5-2	Optimizing Clinical Outcomes in TELDR	Reynaldo Javate (Univ of Santo Tomas Hosp, Philippines)	86
IS5-3	Digital phenotyping for DE	猪俣 武範 (順天大)	86
IS5-4	Developing corneal endothelial cell therapy	Jie Zhang (Univ of Auckland, New Zealand)	87

18:00

イブニングセミナー6
えみちゃんねる。限界突破の世界観
座長: 恵美 和幸 (大阪労災病院)
参天製薬株式会社

プログラム(1st Day)

第9会場 1202 (大阪国際会議場)

演題番号 ショートタイトル 演者(所属) 頁

9:00

網膜基礎研究 1
座長: 小沢 洋子 (聖路加国際大)

O1-102	Progesterone の網膜血管拡張作用	大野 皓 (日本大)	192
O1-103	AM2 による RPE の EMT 抑制	柿原 伸次 (信州大)	192
O1-104	低分子化合物による網膜神経再生	福田 慎一 (筑波大)	193
O1-105	青色光照射培養下の ARPE-19 細胞	安 博遠 (防衛医大)	193
O1-106	iPSC-RPE の拒絶反応	石田 聖朗 (理化学研究所 網膜再生医療研究開発プロジェクト)	193

10:00

10:15

網膜基礎研究 2
座長: 山城 健児 (高知大)

O1-107	マウス強度近視の分子機構解析	張 琰 (慶應大)	194
O1-108	GPR3 は視神経軸索再生を促進する	益田 俊 (広島大)	194
O1-109	視細胞とミトコンドリア GPx4	東 邦洋 (東京大)	194
O1-110	CTRP9 遺伝子欠損マウスの網膜	上野 真治 (名古屋大)	194
O1-111	網膜中心窩回路の可塑性検討	秋葉龍太朗 (千葉大)	195

11:10

11:30

黄斑前膜/分離
座長: 鈴間 潔 (香川大)

O1-112	ビット黄斑症候群の滲出液の由来	高橋 洸 (京都大)	195
O1-113	緑内障に伴う網膜分離症の検討	石田 友香 (杏林大)	195
O1-114	ERM 術後の立体視に関わる因子	小野寺 香 (東京医大)	196
O1-115	黄斑上膜の皺襞深度と網膜電図	神崎 勇希 (岡山大)	196
O1-116	広範囲内境界膜剝離の検討	重城 達哉 (聖マリ医大)	196

12:30

12:50

ランチョンセミナー 8
緑内障を見定める
座長: 桑山 泰明 (福島アイクリニック)
ヴィアトリス製薬株式会社

12:50

13:50

ランチョンセミナー 9
スペシャリストが語る手術顕微鏡
座長: 北岡 隆 (長崎大学病院)
ライカマイクロシステムズ株式会社

14:10

神経眼科・遺伝
座長: 奥 英弘 (大阪医科薬科大)

O1-117	眼窩外傷後の非受傷側上斜筋麻痺	清水 瑞己 (浜松医大)	197
O1-118	小児の発作性散瞳	谷口 行恵 (愛知医大)	197
O1-119	視神経萎縮を伴った SCA7 型	咲尾 真以 (大阪大)	197
O1-120	COVID-19 ワクチン後の視神経炎	武田 義玄 (女子医大・糖尿センター)	197
O1-121	先天上斜筋麻痺の家系解析	松尾 俊彦 (岡山大)	198

15:10

15:25

斜視
座長: 林 孝雄 (帝京大・視能矯正学科)

O1-122	斜視患者の水平直筋付着部の検討	神前礼奈子 (京都府医大)	198
O1-123	他覚的回旋の年代・性差・左右差	高橋 慎也 (小児眼科内科病院)	198
O1-124	スマートフォン内斜視の点眼治療	林 麗如 (獨協医大・越谷)	199
O1-125	強度近視性内斜視の眼圧	新井 慎司 (浜松医大)	199
O1-126	SES と VI 麻痺の頭位傾斜試験	山寺 克英 (兵庫医大)	199

16:25

16:40

小児眼科
座長: 野村 耕治 (兵庫県立こども病院)

O1-127 (PA)	原因不明の両眼前房出血の乳児	鎌田さや花 (京都府医大)	200
O1-128	DCN 変異の 1 例	森川 葉月 (国立成育医療研究セ)	200
O1-129	Peters 異常の緑内障治療	横田 智香 (呉医療センター・中国がんセンター)	200
O1-130	未熟児網膜症の前眼部 OCT 評価	家久 一光 (東京都立大塚病院)	200
O1-131	8 歳児の網膜厚、屈折、眼軸の関連	原田 亮 (山梨大)	201

17:40

18:00

イブニングセミナー 7
「暗所視支援眼鏡」に続く、見え方でお困りの方をサポートする新コンセプト「調節力支援眼鏡」に関する報告
座長: 石橋 達朗 (九州大)・高橋 政代 (株式会社ビジョンケア)
ViXion 株式会社

19:00

第10会場 グラントック (大阪国際会議場)

演題番号 ショートタイトル 演者(所属) 頁