

# ショートタイトル 1日目 9月3日(土)

## 第1会場 (1F 音楽堂コンサート室)

セッション	演題番号	タイトル	座長・演者 (所属)
		開会式	
招待講演	P23	天文学のための補償光学とその応用	座長：石子 智士 (旭川医大) 早野 裕 (自然科学研究機構 国立天文台)
一般演題 1	P64	屈折評価	座長：大野 京子 (医科歯科大) 平岡 孝浩 (筑波大) O-1 学童における同一症例の経時変化 添田 浩生 (パテオ眼科クリニック) O-2 小児白内障術後の角膜乱視変化 立花 都子 (近畿大) O-3 白内障術後の脈絡膜厚変化 四倉絵里沙 (慶應大) O-4 アフリカ人の眼球計測値 石飛 直史 (ツカザキ病院)
特別講演 2	P25	近視研究の夢	座長：石子 智士 (旭川医大) 大野 京子 (医科歯科大)
総会	P26	<b>【学術奨励賞受賞記念講演】</b> 座長：神谷 和孝 (北里大・医療衛生) 分光透過率の異なる黄色着色レンズを使用したグレア下におけるコントラスト感度への影響 受賞者：原口 翔太 (東北文化学園大・医療福祉)	P26
受賞記念講演	P27	<b>【学術論文賞受賞記念講演】</b> 座長：神谷 和孝 (北里大・医療衛生) 円錐角膜眼の coma 収差を選択的に矯正できる特殊コンタクトレンズの開発 受賞者：洲崎 朝樹 (メニコン)	P27
シンポジウム 1	P28	視機能の夢：国産初の視機能機器を応援する 座長：不二門 尚 (大阪大) 山成 正宏 (トメーコーポレーション) S1-1 ドライアイの未来を予測! 赤外線マイボグラフィの夢 有田 玲子 (伊藤医院) S1-2 Mirante 佐藤 栄一 (山田眼科) S1-3 国産ドップラ OCT 網膜血流計の開発と臨床応用 宋 勇錫 (旭川医大) S1-4 暗所視支援眼鏡 MW10HiKARI 井上 賢治 (井上眼科病院) S1-5 走査型レーザ網膜投影装置 菅原 充 (QD レーザ)	P28
教育セミナー 1	P52	屈折・調節：はじめての矯正 座長：稗田 牧 (京都府医大) 洲崎 朝樹 (メニコン) ES1-1 はじめての眼鏡処方 長谷部 聡 (川崎医大) ES1-2 はじめての老眼鏡 梶田 雅義 (梶田眼科) ES1-3 はじめてのソフトコンタクトレンズ 二宮さゆり (伊丹中央眼科) ES1-4 はじめてのオルソケラトロジー 平岡 孝浩 (筑波大)	P52

## 第2会場 (1F 大会議室)

セッション	演題番号	タイトル	座長・演者 (所属)	
一般演題 2	P66	収差	座長：神谷 和孝 (北里大・医療衛生) 田中 清 (信州大) O-5 網膜像の計算機シミュレータ 大沼 一彦 (Lente Verde 研究所) O-6 IOL 挿入眼網膜像シミュレータ 大沼 一彦 (Lente Verde 研究所) O-7 KC 眼の高次収差測定の再現性 松尾理沙子 (大阪大) O-8 円錐角膜の重症度と視力 前野 紗代 (大阪大) O-9 重症度の異なる KC の収差解析 井上 亮太 (大阪大・視覚先端医学)	P66
ランチョンセミナー 1	P78	多焦点眼内レンズの“明”と“暗” ～白内障手術の境界線～ 座長：石子 智士 (旭川医大) 共催：参天製薬株式会社 LS1-1 私が感じるレンティス コンフォート®の“明”と“暗” 正岡 佳樹 (正岡眼科) LS1-2 私が考えるレンティス コンフォート®の“明”と“暗” 野田 徹 (東京医療センター)	P78	
シンポジウム 2	P34	AI の夢：イメージングと AI 座長：大鹿 哲郎 (筑波大) 川崎 良 (大阪大・AI 医療センター) S2-1 深層学習の最近の話題と医療分野への応用 中島 悠太 (大阪大) S2-2 NVIDIA における医療 AI を加速する取り組み 阮 佩穎 (NVIDIA) S2-3 前眼部疾患に関する AI 研究 上野 勇太 (筑波大) S2-4 緑内障に関する AI 研究 中澤 徹 (東北大) S2-5 眼底疾患に関する AI 研究 三宅 正裕 (京都市)	P34	
アフタヌーンセミナー	P80	医師の夢を現実にした装置： 広角撮影に適した走査型レーザ検眼鏡 座長：石子 智士 (旭川医大) 共催：カールツァイスメディテック株式会社 / 株式会社ニコン / 株式会社ニデック AS-1 奥村 海咲 (カールツァイスメディテック) AS-2 上野 太郎 (ニコン) AS-3 市川 明 (ニデック)	P80	
教育セミナー 2	P57	検査機器の基本：検査と評価のポイント 座長：前田 直之 (湖崎眼科) 吉澤 達也 (神奈川大・人間科学) ES2-1 明日から使える OCT・OCTA 撮影のポイント 間瀬 智子 (旭川医大) ES2-2 屈折・調節検査 有賀 義之 (梶田眼科) ES2-3 前眼部 OCT による眼形態評価 木内 岳 (筑波大) ES2-4 角膜形状解析 高 静花 (大阪大)	P57	

# ショートタイトル 2 日目 9 月 4 日 (日)

## 第 1 会場 (1F 音楽堂コンサート室)

セッション	演題番号	タイトル	座長・演者 (所属)
9:15		<b>基礎研究</b>	P69
一般演題 3			座長：川守田拓志 (北里大・医療衛生)
			古川 英光 (山形大・機械システム工学)
	O-10	水晶体を模したゲル膜の変形評価	青山 響 (山形大・機械システム工学)
	O-11	ANTERION を用いた ICL サイズ決定	小林 学 (スカイビル眼科)
	O-12	薄明下における高齢者の視力	飯塚 達也 (北里大)
O-13	両眼視下と片眼視下の調節反応量	行森 隆史 (トプコン)	
O-14	調節介入下での眼軸長計測精度	廣藤 諒佑 (ニデック)	
10:05		<b>視機能検査</b>	P72
一般演題 4			座長：梶田 雅義 (梶田眼科)
			羽根刈昌明 (トプコン)
	O-15	自動視力検査装置	根岸 一乃 (慶應大)
	O-16	周辺視野の視機能検査	加藤可奈子 (帝京大・視能矯正)
	O-17	超低輝度ディスプレイ輝度弁別閾	川守田拓志 (北里大・医療衛生)
O-18	LFHMD 使用による眼疲労	広田 雅和 (帝京大・視能矯正)	
O-19	ES レンズでの眼疲労の評価	宮島 泰史 (伊藤光学工業)	
10:55		<b>特別講演 1</b>	P24
		日本の医療機器開発をどう国際化するか	座長：三橋 俊文 (帝京大) 吉田 晃敏
11:40			
13:00		<b>イメージングの夢：日本の OCT 開発製造企業の奥義</b>	P40
シンポジウム 3			座長：三浦 雅博 (東京医大・茨城)
			秋葉 正博 (トプコン)
	S3-1	ニデックのマルチモーダルイメージング	西山 潤平 (ニデック)
	S3-2	トプコンの OCT 製品とその進歩	藤井 宏太 (トプコン)
	S3-3	キヤノンの OCT 技術	牧平 朋之 (キヤノン)
S3-4	前眼部 OCT から世界標準へ向けた OCT 開発	山成 正宏 (トーマコーポレーション)	
S3-5	ニコンの OCT を用いた眼底イメージング技術	葛西 洋志 (ニコン)	
14:40		<b>閉会式</b>	
14:45			

## 第 2 会場 (1F 大会議室)

セッション	演題番号	タイトル	座長・演者 (所属)
10:05		<b>屈折矯正</b>	P75
一般演題 5			座長：高 静花 (大阪大・視覚先端医学)
			石井 祐子 (井上眼科病院)
	O-20	同種不同視に変化した 1 例	有賀 義之 (梶田眼科)
	O-21	眼位異常に対するプリズム矯正	大口 泰治 (梶田眼科)
	O-22	遠方視時の上下複視に対する矯正	片桐 奈海 (梶田眼科)
O-23	Verofilcon A 乱視用の臨床成績	内田 薫 (日本アルコン)	
10:45			
11:55		<b>Prix GALIEN 受賞!! PanOptix®</b>	P79
ランチョンセミナー 2			座長：根岸 一乃 (慶應大)
			共催：日本アルコン株式会社
	LS2-1	Clareon®PanOptix®の光学特性	川守田拓志 (北里大・医療衛生)
	LS2-2	ARGOS®誕生のエピソード	鄭 昌鎬 (Santec株式会社)
LS2-3	屈折精度向上のゴールドデンフロー	泰 誠一郎 (スカイビル眼科)	
12:55			
13:00		<b>眼内レンズの夢</b>	P46
シンポジウム 4			座長：根岸 一乃 (慶應大)
			瀧美 一成 (セントラルアイクリニック)
	S4-1	3D ゲルプリンターを活用した眼内レンズ開発への挑戦	古川 英光 (山形大・機械システム工学)
	S4-2	IOL の視機能	川守田拓志 (北里大・医療衛生)
	S4-3	国内で使用可能な各種トーリックレンズの特徴と術後成績向上への取り組み	加藤 祐司 (札幌かとう眼科)
S4-4	多焦点眼内レンズ	佐々木 洋 (金沢医大)	
S4-5	有水晶体 IOL	神谷 和孝 (北里大・医療衛生)	
14:40			