

日本白内障学会誌 27

The Journal of the Japanese Society for Cataract Research Vol. 27 2015

目 次

●尾羽澤 大先生を偲んで	河合憲司	1	
●林 文彦先生を偲んで	原 孜	3	
●巻頭言	久保江理	5	
●第 53 回日本白内障学会学術受賞記念論文			
水晶体のアクアポリン 0 の役割および機能に関する研究	中澤洋介	9	
●《特集 1》白内障基礎の最前線			
はじめに	藤井紀子	14	
白内障とクリスタリンの翻訳後修飾	高田 匠・藤井紀子	15	
水晶体はアルツハイマー病の早期診断に利用可能か？			
……………加治優一・赤松 恵・富所康志・玉岡 晃・加納英明・大鹿哲郎		19	
水晶体上皮細胞における新規フラボン誘導体の構造活性相関研究	宮田佳樹・小佐野博史	23	
●《特集 2》白内障基礎と臨床の橋渡し			
はじめに	山本直樹・久保江理	25	
角膜再生医療の現状と展望	川北哲也	26	
獣医療分野における細胞治療	久保雄昭	29	
iPS 細胞を用いた加齢黄斑変性治療の臨床研究	栗本康夫	32	
●《特集 3》白内障と QOL			
はじめに	佐々木 洋	35	
白内障と認知症	石井晃太郎	36	
白内障混濁別の読書能力	渋谷恵理	39	
白内障と運転	川守田拓志	45	
白内障の混濁型, 眼内レンズの着色, 生活の質	綾木雅彦	47	
●原 著			
Lifespan of mRNA in the Lens	Mikako Oka, 他	50	
ヒト水晶体上皮細胞の核, 細胞質比に関する調査	浅野 亮, 他	63	
白内障の混濁病型からの矯正視力およびコントラスト視力予測	遠田詩野, 他	68	
●学会印象記			
第 53 回日本白内障学会総会報告	小佐野博史	74	
●教室研究紹介			
獨協医科大学眼科学教室	後藤憲仁	76	
●第 53 回日本白内障学会総会プログラム		78	
●投稿規定	82	●インフォメーション	85
●編集後記	92		