

眼科・視覚科学分野

論文

A 欧文

A-a

1. Uematsu M, Mohamed YH, Onizuka N, Ueki R, Inoue D, Fujikawa A, Sasaki H, Kitaoka T: Acute corneal toxicity of latanoprost with different preservatives. *Cutan Ocul Toxicol.* 35: 120-125, 2016 (IF: 1.119)
2. Uematsu M, Mohamed YH, Onizuka N, Ueki R, Inoue D, Fujikawa A, Sasaki H, Kitaoka T: Less Invasive Corneal Transepithelial Electrical Resistance Measurement Method. *Ocul Surf* 14: 37-42, 2016 (IF: 4.477)
3. Kinoshita H, Suzuma K, Kaneko J, Mandai M, Kitaoka T, Takahashi M: Induction of Functional 3D Ciliary Epithelium-Like Structure From Mouse Induced Pluripotent Stem Cells. *Invest Ophthalmol Vis Sci* 57: 153-161, 2016 (IF: 3.427)
4. Maekawa Y, Onishi A, Matsushita K, Koide N, Mandai M, Suzuma K, Kitaoka T, Kuwahara A, Ozone C, Nakano T, Eiraku M, Takahashi M: Optimized Culture System to Induce Neurite Outgrowth From Retinal Ganglion Cells in Three-Dimensional Retinal Aggregates Differentiated From Mouse and Human Embryonic Stem Cells. *Curr Eye Res* 41: 558-568, 2016 (IF: 2.025)
5. Mohamed YH, Uematsu M, Ueki R, Inoue D, Fujikawa A, Sasaki H, Kitaoka T: Acute Corneal Toxicity of Diquas. *Pharmacology* 98: 56-61, 2016 (IF: 1.533)
6. Mohamed YH, Uematsu M, Onizuka N, Ueki R, Inoue D, Fujikawa A, Sasaki H, Kitaoka T: Acute Corneal Toxicity of Combined Antiglaucoma Topical Eyedrops. *Curr Eye Res* 41: 1326-1336, 2016 (IF: 2.025)
7. Mohamed YH, Ono K, Kinoshita H, Uematsu M, Tsuiki E, Fujikawa A, Kitaoka T: Success Rate of Vitrectomy in Treatment of Rhegmatogenous Retinal Detachment. *J Ophthalmol* (<https://www.hindawi.com/journals/joph/>), 2016 (IF: 1.463)

A-e

1. Fujikawa A, Kumagami T, Tsuiki E, Kitaoka T: Evaluation of scleral buckling with chandelier illumination for rhegmatogenous retinal detachment. *Invest Ophthalmol Vis Sci*: E-abstract A0213, 2016
2. Tsuiki E, Suzuma K, Mohamed YH, Yamada Y, Matsumoto M, Kitaoka T: Oral kalligenogenase improved chorioretinal blood flow levels and significantly reduced subfoveal choroidal thickness in diabetic macular edema patients. *Invest Ophthalmol Vis Sci*: E-abstract C0060, 2016
3. Maekawa Y, Onishi A, Koide N, Suzuma K, Mandai M, Kitaoka T, Takahashi M: Extracellular matrices preferable to neurite outgrowth from retinal organoids differentiated from mouse embryonic stem cells. *Invest Ophthalmol Vis Sci*: E-abstract D0165, 2016
4. Inoue D, Uematsu M, Ueki R, Imamura N, Mohamed YH, Fujikawa A, Kitaoka T: Acute corneal toxicity of conjunctival disinfectants. *Invest Ophthalmol Vis Sci*: E-abstract A0113, 2016
5. Mohamed YH, Uematsu M: Corneal changes with Latanoprost use. *Invest Ophthalmol Vis Sci*: E-abstract A0186, 2016

B 邦文

B-a

1. 井上幸次, 大橋裕一, 鈴木 崇, 下村嘉一, 福田昌彦, 外園千恵, 秦野 寛, 江口 洋, 佐々木香る, 星 最智, 砂田淳子, 浅利誠志, 矢口貴志, 榎村浩一, 横倉俊二, 望月清文, 門田 遊, 子島良平; 真菌性角膜炎多施設スタディグループ: 真菌性角膜炎に関する多施設共同前向き観察研究—患者背景・臨床所見・治療・予後の現況—. *日本眼科学会雑誌* 120: 5-16, 2016
2. 藤川亜月茶, 梶山彩乃, 木下明夫, 鈴間 潔, 北岡 隆: 緑内障インプラントの術後2年成績について. *眼科臨床紀要* 9: 319-322, 2016
3. 河野良太, 上松聖典, 渡邊健人, 藤川亜月茶, 北岡 隆: 拍動を伴う眼球陥凹と眼球運動障害を認めた先天性蝶形骨欠損の1例. *臨床眼科* 70: 753-757, 2016
4. 秋山郁人, 松本牧子, 鈴間 潔, 築城英子, 藤川亜月茶, 北岡 隆: 網膜中心静脈閉塞症におけるカリジノゲナーゼ内服の網膜血流に与える影響. *臨床眼科* 70: 873-878, 2016
5. 宮城清弦, 藤川亜月茶, 北岡 隆: 経毛様体扁平部挿入型バルベルト緑内障インプラントの手術成績と合併症. *あたらしい眼科* 33: 1183-1186, 2016
6. 中尾志郎, 山田義久, 上野未貴, 北岡 隆: Adalimumab投与に伴う視神経炎の1例. *神経眼科* 33: 249-253, 2016

B-b

1. 北岡 隆: 3D映像システムの基礎と現状. *日本の眼科* 87: 7-12, 2016
2. 北岡 隆: 眼外傷. *日本眼科学会雑誌* 120: 513-522, 2016

B-c

1. 植木亮太郎：IV 注目の前眼部画像解析 Corvis®ST. (前田直之, 大鹿哲郎, 不二門 尚 (編) : 前眼部画像診断 AtoZ, メジカルビュー社, 東京, pp.388-393 所収) 2016
2. 藤川亜月茶：眼科領域のマイナー救急. (『救急医学』編集委員会 (編) : 救急医学, へるす出版, 東京, pp.625-634 所収) 2016
3. 三島一晃：11 糖尿病網膜症. (原田瞳子, 田中習子, 西川雅子 (編) : 特集 からだの中がイメージできる！画像とイラストでみる透析患者の合併症, メディカ出版, 大阪, pp.757-759 所収) 2016
4. 北岡 隆：加齢黄斑変性 第2版. (吉村長久 (編) : 臨床眼科 70, 医学書院, 東京, pp.1924 所収) 2016

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	6	0	2	37

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
北岡 隆・教授	長崎アイバンク理事長	公益財団法人長崎アイバンク
北岡 隆・教授	日本アイバンク協会評議員	公益財団法人日本アイバンク協会
北岡 隆・教授	長崎特定疾患対策協議会	長崎県
北岡 隆・教授	長崎県福祉保健審議会	長崎県
北岡 隆・教授	長崎県移植医療推進協議会委員	長崎県
北岡 隆・教授	臨床研究部顧問	財団法人放射線影響研究所
北岡 隆・教授	日本眼科学会評議員	公益財団法人日本眼科学会
北岡 隆・教授	専門医制度試験委員会委員	公益財団法人日本眼科学会
北岡 隆・教授	日本臨床分子形態学会理事	日本臨床分子形態学会
北岡 隆・教授	日本組織細胞化学会評議員	日本組織細胞化学会
北岡 隆・教授	疾病・障害認定審査会委員	厚生労働省
北岡 隆・教授	医師試験委員	厚生労働省
北岡 隆・教授	医道審議会専門委員	厚生労働省
北岡 隆・教授	日本網膜硝子体学会理事	日本網膜硝子体学会
北岡 隆・教授	特別研究員等審査会専門委員及び国際事業委員会書面審査員・書面評価員	日本学術振興会
隈上武志・准教授	長崎市社会福祉審議会委員	長崎市
隈上武志・准教授	長崎県眼科医会勤務医部理事	長崎県眼科医会
隈上武志・准教授	長崎アイバンク評議員	公益財団法人長崎アイバンク
上松聖典・講師	油症対策委員会委員	長崎県
上松聖典・講師	長崎アイバンク業務執行理事	公益財団法人長崎アイバンク
木下博文・助教	長崎県社会保険診療報酬請求書審査委員	長崎県社会保険診療報酬支払基金
草野真央・助教	長崎市教育支援委員会委員	長崎市教育委員会

競争的研究資金獲得状況（共同研究を含む）

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
北岡 隆・教授	日本学術振興会	代表	眼内増殖性疾患における分子メカニズムの解明およびコハク酸の役割
上松聖典・講師	厚生労働省	分担	厚生労働科学研究費補助金(食品の安心・安全確保推進事業) 食品を介したダイオキシン類等の人体への影響の把握とその治療法の開発等に関する研究
松本牧子・助教	日本学術振興会	代表	糖尿病網膜症憎悪に関与する因子
前川有紀・助教	日本学術振興会	代表	幹細胞分化 3 次元網膜様組織を用いた網膜神経節細胞の神経突起伸長に関する研究
北岡 隆・教授	ノバルティスファーマ株式会社		網膜中心静脈閉塞症に伴う黄斑浮腫による視力障害を有する患者におけるラニビズマブ硝子体内投与の網膜・脈絡膜循環の改善・維持に対する影響の研究
北岡 隆・教授	バイエル薬品株式会社		網膜中心静脈閉塞症に伴う黄斑浮腫を有する患者におけるアフリベルセプト硝子体内投与の視力及び網膜形態学的変化に対する影響の研究
北岡 隆・教授	株式会社三和化学研究所		網膜中心静脈閉塞症におけるカリジノゲナーゼ内服の網膜血流に与える影響

特 許

氏名・職	特 許 権 名 称	出願年月日	取得年月日	番号
上松聖典・講師	硝子体内注射用固定具	2006年 10月26日	2007年 5月10日	特願 2007-542796
上松聖典・講師	上皮細胞障害抑制剤及びその用途	2008年 9月12日	2010年 3月25日	特願 2008-235695
上松聖典・講師	角膜経上皮電気抵抗値の測定方法	2009年 3月3日	2009年 9月11日	特願 2010-501917
上松聖典・講師	透明化羊膜の作製方法及び透明化羊膜	2010年 3月9日	2013年 3月14日	特願 2010-51310

その他

非常勤講師

氏名・職	職（担当科目）	関係機関名
北岡 隆・教授	嘱託講師（特別講義）	島根大学医学部
北岡 隆・教授	非常勤講師（講座特論）	久留米大学医学部