

## 眼科・視覚科学分野

### 論文

#### A 欧文

##### A-a

1. Tu HY, Watanabe T, Shirai H, Yamasaki S, Kinoshita M, Matsushita K, Hashiguchi T, Onoe H, Matsuyama T, Kuwahara A, Kishino A, Kimura T, Eiraku M, Suzuma K, Kitaoka T, Takahashi M, Mandai M: Medium- to long-term survival and functional examination of human iPSC-derived retinas in rat and primate models of retinal degeneration. EBioMedicine 39: 562-574, 2019 (IF:6.183)
2. Mohamed YH, Uematsu M, Ueki R, Inoue D, Sasaki H, Kitaoka T: Safety of sodium hyaluronate eye drop with C12-benzalkonium chloride. Cutan Ocul Toxicol 38: 156-160, 2019 (IF:1.079)
3. Ueki R, Uematsu M, Kitaoka T: Predictive factors for postoperative visual acuity following multifocal diffractive intraocular lens implantation using corneal topography and tomography. Acta Med. Nagasaki 62: 101-106, 2019○
4. Tsuiki E, Kusano M, Kitaoka T: Complication associated with intravitreal injection of tissue plasminogen activator for treatment of submacular hemorrhage due to rupture of retinal arterial macroaneurysm. Am J Ophthalmol Case Rep 16: 100556, 2019

##### A-e

1. Maekawa Y, Ikeda S, Tsuiki E, Kitaoka T: Binocular random perimetry of unilateral macular hole without occlusion. Invest Ophthalmol Vis Sci: E-abstract 2010-B0029, 2019
2. Kono R, Y. H.Mohamed, Maekawa Y, Yoneda A, Kinoshita H, Yamada Y, Tsuiki E, Fujikawa A, Kumagami T, Kitaoka T: Effect and risk of internal limiting membrane peeling for idiopathic epiretinal membrane. Invest Ophthalmol Vis Sci: E-abstract 5000-A0463, 2019
3. Mohamed YH, Uematsu M, Kitaoka T: Safety of Hyalein®. Invest Ophthalmol Vis Sci: E-abstract 903-B0451, 2019

#### B 邦文

##### B-a

1. 上松聖典：再発翼状片に対する羊膜移植併用手術。眼科手術 32: 207-210, 2019
2. 上松聖典：キョウチクトウ科の植物による角膜浮腫。あたらしい眼科 36: 903-904, 2019
3. 平田佑妃：眼内内視鏡を使用した heads-up 硝子体手術。眼科手術 32: 307-310, 2019
4. 上松聖典：点眼薬と角膜バリア機能評価。眼薬理 33: 29-32, 2019

##### B-c

1. 植木亮太郎：Terrien 角膜辺縁変性。（大橋裕一・村上 晶（編）：眼科疾患 最新の治療 2019-2021，南江堂，東京，pp.143-144s 所収）2019

### 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	4	0	4	29

### 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	長崎県指定難病審査会委員	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	倫理委員会委員	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・評議員	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	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	科学研究費委員会専門委員	日本学術振興会
北岡 隆・教授	学校医	長崎県立盲学校
北岡 隆・教授	非常勤嘱託医師	長崎県子ども・女性障害者支援センター
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

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	高解像度3D手術顕微鏡および画像オーバーレイシステムの構築
隈上武志・准教授	日本学術振興会	代表	ぶどう膜炎に対するエストロゲン受容体シグナルの抗炎症作用機序の解明
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	糖尿病網膜症憎悪因子の検討
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

## 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	2013年	特願 2010-51310

		3月9日	3月14日	
上松聖典・講師	保存容器	2019年 8月29日	2019年 12月18日	特願 2019-156415

## その他

新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
北岡 隆・教授	人生100年時代をこの 眼と生きる	長崎新聞	2019年 12月20日	加齢黄斑変性症について解説