

## 国内学会発表 Domestic Meetings

### 第 32 回 日本眼科手術学会、神戸 2009/1/23-25

國方彦志、西田幸二：黄斑前膜に対する 25 ゲージ手術後の眼圧変化

### 第 33 回 角膜カンファランス・第 25 回 日本角膜移植学会、大阪 2009/2/19-21

- 1) 植松 恵、横倉俊二、久保田享、西郷陽子、目黒泰彦、西田幸二：家族内発症がみられたアカントアメーバ角膜炎の 1 例
- 2) 西田幸二：オキュラーサーフェスとステムセル. シンポジウム 1 眼表面サイエンス

### 第 8 回 日本再生医療学会、東京 2009/3/5-6

田中佑治、久保田享、本郷千鶴、松崎典弥、竹花一成、明石満、西田幸二：角膜再生医療に向けた分子配向を制御した積層型コラーゲンゲルの開発と有効性評価

### 第 82 回 日本薬理学会年会 横浜 2009/3/16-18

中澤 徹：シンポジウム グリア細胞の機能異常と疾患 ミクログリア機能と緑内障－病因と治療－

### 第 113 回 日本眼科学会総会、東京 2009/4/16-19

- 1) 面高宗子、中澤 徹、布施昇男、宮澤晃子、工藤英代、土井 洋、大友孝昭、西田幸二：開放隅角緑内障の HRT を用いた乳頭画像解析における乳頭形状分類の有用性
- 2) 菊地未来、林竜平、金久保佐和子、大隅典子、西田幸二：虹彩実質由来神経堤幹細胞の単離および解析
- 3) 佐藤 肇、阿部俊明、涌澤亮介、浅井信晴、國方彦志、太田英樹、園田 光、佐藤靖史、西田幸二：増殖糖尿病網膜症患者における硝子体中 vasohibin-1 と VEGF
- 4) 中澤 徹：日本眼科学会学術奨励賞記念講演 Pitavastatin prevents NMDA-induced retinal ganglion cell death by suppressing leukocyte recruitment.
- 5) 中澤 徹、布施昇男、面高宗子、宮澤晃子、工藤英代、横山 悠、大友孝昭、西田幸二：東北大学における進行緑内障の病型と視神経乳頭形状の特徴
- 6) 西田幸二：シンポジウム 15 トランスレーショナルリサーチにおける産学連携の動き「眼科における産学連携の動き」
- 7) 布施昇男：開放隅角緑内障の原因遺伝子－緑内障の遺伝子解析－
- 8) 宮澤晃子、布施昇男、中澤 徹、涌澤亮介、阿部俊明、西田幸二：加齢黄斑変性における LOXL1 遺伝子の解析

### 第 48 回 日本白内障学会総会、東京 2009/6/26-27

- 1) 西田幸二：ランチョンセミナー3 Precision～より精密なオペを目指して
- 2) 西田幸二：イブニングセミナー5 波面センサーの新しい展開 臨床応用～ドライアイに対して～

**第 43 回 日本眼炎症学会、第 46 回 日本眼感染症学会、第 52 回 日本コンタクトレンズ学会、大阪 2009/7/10-12**

- 1) 植松 恵、横倉俊二、久保田享、西田幸二：Wegener 肉芽腫症に伴う周辺部角膜潰瘍の 1 例
- 2) 大友孝昭、阿部俊明、野口三太郎、渡邊 亮、高橋秀肇、西田幸二：当院におけるインフリキシマブ治療導入後のベーチェット病併発白内障手術の短期成績
- 3) 横倉俊二、植松 恵、久保田享、西田幸二：アcantアメーバ角膜炎患者の視力予後に関与する因子についての検討

**第 10 回 日本ロービジョン学会、札幌 2009/7/18**

高津育美、陳 進志、小野峰子、山村麻里子、吉村尚子、阿曾沼早苗、浅野紀美江、外園千恵、横山貴子、山縣祥隆、安藤伸朗、西田幸二、出江紳一、鈴鴨よしみ：拡大読書器使用の評価と指導の実際：ELVR スタディ報告 4

**第 14 回 眼創傷治癒研究会、仙台 2009/8/7-8**

- 1) 阿部俊明：バゾヒビンの脈絡膜新生血管抑制
- 2) 上松聖典：生体角膜バリア機能の測定
- 3) 中澤 徹：高眼圧マウスモデルにおける Apolipoprotein E の役割

**日本バイオマテリアル学会 第 4 回 関西若手研究発表会、大阪 2009/8/7**

雨川量太郎、和久友則、松崎典弥、田中佑治、久保田享、西田幸二、明石 満：角膜治療を目的とした生体適合性コラーゲンゲル化剤の調製

**第 32 回 日本神経科学大会、名古屋 2009/9/18**

中澤 徹：シンポジウム Mechanism of axonal degeneration in glaucoma

**第 20 回 日本緑内障学会、沖縄 2009/11/13-15**

- 1) 相澤奈帆子、中澤徹、布施昇男、劉猛林、檜森紀子、面高宗子、西田幸二：レーザースペックル眼底血流画像化法の再現性
- 2) 面高宗子、中澤 徹、布施昇男、西田幸二：開放隅角緑内障の OCT を用いた乳頭周囲網膜神経線維層厚と視機能との象限別相関と乳頭形状分類の有用性
- 3) 中澤 徹、布施昇男、面高宗子、相澤奈帆子、西田幸二：高眼圧眼における眼圧降下治療の眼循環への影響
- 4) 布施昇男、中澤 徹、佐渡一成、面高宗子、中村政彦、西田幸二：superior segmental optic hypoplasia と POAG の HRT II 視神経乳頭パラメータの比較

**第 63 回 日本臨床眼科学会、博多 2009/10/9-12**

- 1) 面高宗子、中澤 徹、布施昇男、西田幸二：緑内障患者における OCT による耳側乳頭周囲網膜神経線維層厚と視力との相関

- 2) 國方彦志、鬼怒川次郎、宮澤弘史、阿部俊明、西田幸二：特発性黄斑上膜に対する25ゲージ硝子体手術後の視力予後に関する因子
- 3) 中澤 徹：インストラクションコース 日常診療に役立つ分子生物学—実験モデル解析から眼科疾患理解へ—「慢性虚血で網膜神経節細胞はなぜ死ぬの？ 病態と治療」
- 4) 中澤 徹、布施昇男、面高宗子、志村雅彦、西田幸二：正常眼圧緑内障における乳頭形状別 MD slope と眼圧低下率の相関
- 5) 中村政彦：OCT を用いた視神経脊髄炎と多発性硬化症における緩解期の網膜神経線維厚の特徴
- 6) 西田幸二：シンポジウム DSAEK 角結膜手術の未来
- 7) 西田幸二：シンポジウム エピローグ 難治性角結膜疾患への挑戦
- 8) 布施昇男、中澤 徹、真壁春菜、太田有夕美、西田幸二：ステロイド緑内障に対する初回トラベクトミー、トラベクレクトミーの効果

### **第 31 回 日本バイオマテリアル学会大会、京都 2009/11/17**

雨川量太郎、和久友則、松崎典弥、田中佑治、久保田享、西田幸二、明石 満：コラーゲン認識ゲル化剤の円錐角膜治療への応用

### **第 21 回 みちのく緑内障懇話会、仙台 2009/11/29**

面高宗子、中澤 徹、布施昇男、西田幸二：緑内障患者における OCT による耳側乳頭周囲網膜神経線維層厚と視力との相関

### **第 48 回 日本網膜硝子体学会、Nagoya Ophthalmic Week 2009、名古屋 2009/12/4-6**

國方彦志： シンポジウム 裂孔原性網膜剥離 硝子体手術はどこまで進化するか スモールゲージ手術での進化