

## 耳鼻咽喉科

### 【原著論文】

- 1) Miwa M, Ohmori K, Fukuda K, Kohyama K, Kanoh N, Iwasaki Y, Nakajima N, Yamaguchi S, Ichihata T, Nagao K, Miwa M, Watanabe K: Control of transepithelial electrical resistance on primary cultured airway tracheal cells excised from guinea pig. *Proceeding of Airway Secretion Research* 11: 1-4, 2009.
- 2) Tsutumi T, Nakajima N, Hirose T, Watanabe K: Total-length invasion of the facial nerve by parotid carcinoma ex pleomorphic adenoma. *Auris Nasus Larynx* 36: 618-622, 2009.
- 3) Tsutumi T, Hiruma M, Kawaishi J, Chida W, Watanabe K: Ocular flutter associated with a lesion of the right upper pontine tegmentum. *Auris Nasus Larynx* 36: 695-697, 2009.
- 4) 中島規幸, 三輪正人, 広瀬壮, 渡辺建介: ドライノーズスプレーによる鼻粘膜蒸散量と上皮間電位差の変化. *日本アレルギー学会* 58(2): 119-123, 2009.
- 5) 三輪正人, 渡辺建介: 過酸素によるPC12細胞カリウムチャンネル活性の抑制. *頭頸部自律神経* 23: 51-54, 2009.
- 6) 三輪正人, 狩野信和, 岩崎洋子, 中島規幸, 山口晋太郎, 広瀬壮, 阿部実恵子, 三輪真由美, 渡辺建介, 高山賢哉, 一和多俊男, 長尾光修: 初代培養気管上皮細胞の上皮膜抵抗に対する酸およびプロトンポンプインヒビターの効果. *日本気管食道科学会開放(日気食会報)* 60(3): 276-280, 2009.
- 7) 井上庸夫, 江口智徳, 山口晋太郎, 渡辺建介: 突発性難聴における重症度別治療法の検討. *OTOLOGY JAPAN (Otol Jpn)* 19(3): 202-206, 2009.

### 【総説等】

- 1) 渡辺建介: アレルギー性鼻炎に対する鼻洗浄療法の有効性と適切な洗浄法について. *JOHNS* 25(3): 439-441, 2009.
- 2) 渡辺建介: 私が愛用する手術器具 lateral rhinotomy と小児用ベラ. *JOHNS* 25(11): 1704-1705, 2009.

### 【学術書】

- 1) 三輪正人: 気道粘膜上皮の電気的バリア機能と酸およびプロトンポンプインヒビター. 吉川敏一(編), 炎症免疫応答とプロトンポンプインヒビター. 診断と治療社. pp.29-32, 2009.

### 【学会・研究会発表】

- 1) Miwa M, Watanabe K: A new model for analyzing the flow effects on electrical barrier of nasal epithelium. *国際鼻科学会, America*, 2009-4-16 ~ 22.
- 2) Abe M, Miwa M, Nakajima N, Hirose T, Yamaguchi S, Ikeda Y, Miwa M, Watanabe K: Measurement of transpithelial water loss of human nasal mucosa in various conditions. *国際耳鼻咽喉科学会, Brazil*, 2009-6-1 ~ 5.
- 3) Nakajima N, Watanabe K: Cochlear vein disorder by bacterial endotoxin into the middle ear. *国際耳鼻咽喉科学会, Brazil*, 2009-6-1 ~ 5.
- 4) 三輪正人, 狩野信和, 山口晋太郎, 岩崎洋子, 広瀬壮, 渡辺建介: ヒト鼻粘膜上皮におけるフィラグ

リンの局在. 第27回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会, 千葉, 2009-2-12 ~ 14.

- 5) 中島規幸, 三輪正人, 阿部実恵子, 村上敦史, 平井博之, 永田欽也, 中村正孝, 渡辺建介: 抗原感作マウスの鼻粘膜血流および上皮間電位差に対するプロスタグランジンD2受容体の関与. 第27回日本耳鼻咽喉科免疫アレルギー学会, 千葉, 2009-2-12 ~ 15.
- 6) 堤剛: 眼振所見の基礎と臨床講演. 第8回埼玉県めまい・難聴研究会, 大宮, 2009-2-26.
- 7) 三輪正人, 阿部実恵子, 中島規幸, 広瀬壮, 岩崎洋子, 村上敦史, 山口晋太郎, 三輪真由美, 渡辺建介: 鼻疾患の局所療法についての生理学的検討 - 生理食塩水と局所ステロイド剤についての基礎的エビデンス. 第110回日本耳鼻咽喉科学会総会・学術講演会, 東京, 2009-5-14 ~ 16.
- 8) 中島規幸, 三輪正人, 堤剛, 渡辺建介: 外来診療における器具の環境調査について. 第110回日本耳鼻咽喉科学会総会・学術講演会, 東京, 2009-5-14 ~ 16.
- 9) 堤剛, 徳丸晶子, 渡辺建介: 前庭障害時の視運動刺激下重心偏倚と動揺周波数特性について. 第110回日本耳鼻咽喉科学会総会・学術講演会, 東京, 2009-5-14 ~ 16.
- 10) 三輪正人, 狩野信和, 中島規幸, 山口晋太郎, 広瀬壮, 岩崎洋子, 村上敦史, 阿部実恵子, 三輪真由美, 渡辺建介: 上気道におけるフィラグリンの発現. 第21回日本アレルギー学会春季臨床大会, 岐阜, 2009-6-4 ~ 6.
- 11) 中島規幸, 広瀬壮, 阿部実恵子, 三輪正人, 堤剛, 渡辺建介: 耳鼻咽喉科診療における感染の危険性と対策について. 第102回日耳鼻埼玉県地方部会学術講演会, 浦和, 2009-6.
- 12) 狩野信和, 三輪正人, 中島規幸, 広瀬壮, 村上敦史, 阿部実恵子, 蓮琢也, 呉松晃, 渡辺建介: ラマトロバンが有効であった慢性副鼻腔炎の症例. 第102回日耳鼻埼玉県地方部会学術講演会, 浦和, 2009-6.
- 13) 三輪正人, 岩崎洋子, 中島規幸, 狩野信和, 広瀬壮, 阿部実恵子, 渡辺建介: 耳鼻咽喉科局所処置の有用性についての電気生理学的考察. 第27回頭頸部自律神経研究会, 大阪, 2009-8-28 ~ 29.
- 14) 阿部実恵子, 中島規幸, 渡辺建介: 耳鼻咽喉科診療におけるスプレー先端の感染の危険性と対策について. 第39回日本耳鼻咽喉科感染症研究会 第33回日本医用エアロゾル研究会, 東京, 2009-9-4 ~ 5.
- 15) 三輪正人, 阿部実恵子, 広瀬壮, 中島規幸, 呉松晃, 蓮琢也, 三輪真由美, 渡辺建介: ビタミンCと水素水の鼻粘膜上皮バリア機能に対する効果. 第48回日本鼻科学会, 島根, 2009-10-1 ~ 3.
- 16) 堤剛, 広瀬壮, 井上庸夫, 渡辺建介: 鼓室形成術における軟骨・シリコン板使用時の適応と聴力予後. 第19回日本耳科学会総会・学術講演会, 東京, 2009-10-8 ~ 10.
- 17) 広瀬壮, 蓮琢也, 中島規幸, 岩崎洋子, 狩野信和, 堤剛, 渡辺建介: 鼓室形成術における軟骨, シリコン板使用時の適応と聴力予後. 第101回日耳鼻埼玉県地方部会学術講演会, 浦和, 2009-10-18.
- 18) 村上敦史, 呉松晃, 阿部実恵子, 山口晋太郎, 三輪正人, 堤剛, 渡辺建介: 術中に手術器具が破損した2症例. 第101回日耳鼻埼玉県地方部会学術講演会, 浦和, 2009-10-18.
- 19) 狩野信和, 三輪正人, 阿部実恵子, 中島規幸, 広瀬壮, 狩野信和, 呉松晃, 蓮琢也, 山口晋太郎, 村上敦史, 三輪真由美, 渡辺建介: 保湿剤点鼻によるヒト鼻粘膜上皮バリア機能の変化とその持続時間. 第59回日本アレルギー学会秋季学術大会, 秋田, 2009-10-29 ~ 31.
- 20) 三輪正人, 阿部実恵子, 中島規幸, 広瀬壮, 岩崎洋子, 山口晋太郎, 村上敦史, 蓮琢也, 呉松晃, 三輪真由美, 渡辺建介: 抗酸化剤点鼻によるヒト鼻粘膜上皮バリア機能のup-regulation. 第59回日本アレルギー学会秋季学術大会, 秋田, 2009-10-29 ~ 31.
- 21) 堤剛, 喜多村健: 水平視運動刺激による眼位平面変化と重心偏倚について. 第68回日本めまい平衡医学会総会, 徳島, 2009-11-25 ~ 27.
- 22) 広瀬壮, 堤剛, 三輪正人, 渡辺建介: マイクロウェーブ固定で観察した鼻アレルギー鼻粘膜中の好酸球. 第37回獨協医学会, 壬生, 2009-12-5.