

- Hiroaki Shimogori, Hiroshi Yamashita : The protective effect of resveratrol on vestibular hair cells death 26th Barany Society Meeting Reykjavik (Iceland) 2010. 8.
- Hiroshi Yamashita, Hiroaki Shimogori, Hideki Toyota, Kenji Takeno, Kazuma Sugahara, Makoto Hashimoto : Unilateral intra perilymphatic infusion of sub-stance P facilitates vestibular functional recovery against AMPA-induced vestibulotoxicity 26th Barany Society Meeting Reykjavik (Iceland) 2010. 8.
 - Hiroshi Yamashita, Kazuma Sugahara, Takefumi Mikuriya, Yoshinobu Hirose, Hiroaki Shimogori : The Role of HSF1 in the Maintenance of the Inner Ear Function. 13th Korea-Japan Joint Meeting of Otorhinolaryngology-Head and Neck Surgery 2010 Seoul (Korea) 2010. 9.
 - 豊田英樹, 下郡博明, 菅原一真, 山下裕司 : AMPA による末梢前庭障害に対する FGLM+SSSR の効果 第 28 回 頭頸部自律神経研究会 大阪市 2010. 9.
 - 吉田周平, 菅原一真, 豊田英樹, 下郡博明, 山下裕司 : FGLM、SSSR による有毛細胞保護効果について 第 28 回 頭頸部自律神経研究会 大阪市 2010. 9.
 - 吉田周平, 菅原一真, 豊田英樹, 御厨剛史, 竹野研二, 下郡博明, 山下裕司 : IGF-1, サブスタンス P の有毛細胞に対する安全性について 第 20 回 日本耳科学会 松山市 2010. 10.
 - 金川英寿, 菅原一真, 豊田英樹, 御厨剛史, 竹野研二, 下郡博明, 山下裕司 : 音響障害に対するサブスタンス P の効果 第 20 回 日本耳科学会 総会 学術講演会 松山市 2010. 10.
 - 豊田英樹, 下郡博明, 菅原一真, 山下裕司 : 末梢前庭障害に対する FGLM-NH2 および SSSR 投与 第 20 回 日本耳科学会 松山市 2010. 10.
 - 菅原一真, 橋本 誠, 御厨剛史, 金川英寿, 下郡博明, 山下裕司 : 突発性難聴難治例に対するエダラボン鼓室内投与併用療法について 第 55 回 日本聴覚医学会 奈良市 2010. 11.
 - 金川英寿, 菅原一真, 豊田英樹, 御厨剛史, 竹野研二, 下郡博明, 山下裕司 : 音響障害に対するサブスタンス P の効果 第 55 回 日本聴覚医学会 奈良市 2010. 11.
 - 御厨剛史, 菅原一真, 金川英寿, 橋本 誠, 下郡博明, 山下裕司 : 音響ストレス下での蝸牛内凝集体形成についての検討 第 55 回 日本聴覚医学会 奈良市 2010. 11.
 - Hiroshi Yamashita : The Strategies against the Hair Cell Degeneration with Otoprotective Molecules. Sixth International Symposium on Meniere's Disease and Inner Ear Disorders 京都 2010. 11.
 - Hiroaki Shimogori, Hideki Toyota, Kenji Takeno, Hiroshi Orita, Kazuma Sugahara, Hiroshi Yamashita : Effect of Unilateral Intra-perilymphatic Infusion of Substance P or P-derived Peptide(FGLM-NH2) on AMPA-induced Vestibulotoxicity in Guinea Pigs. Sixth International Symposium on Meniere's Disease and Inner Ear Disorders 京都 2010. 11.
 - Kazuma Sugahara, Takefumi Mikuriya, Makoto Hashimoto, Hiroaki Shimogori, Hiroshi Yamashita : The Protective Effect of Resveratrol against the Hair Cell Degeneration Induced by Neomycin. Sixth International Symposium on Meniere's Disease and Inner Ear Disorders 京都 2010. 11.
 - 橋本 誠, 池田卓生, 竹本洋介, 菅原一真, 下郡博明, 山下裕司 : ファイリングソフトと連動した video-oculography (VOG) における画像取込と解析 第 69 回 日本めまい平衡医学会 京都 2010. 11.
 - 吉田周平, 菅原一真, 豊田英樹, 竹野研二, 下郡博明, 山下裕司 : IGF-1 (SSSR), サブスタンス P (FGLM-NH2) の有毛細胞保護効果 第 69 回 日本めまい平衡医学会 京都 2010. 11.
 - 豊田英樹, 下郡博明, 竹野研二, 橋本 誠, 菅原一真, 山下裕司 : 末梢前庭障害に対する FGLM-NH2+SSSR 混合液の効果 第 69 回 日本めまい平衡医学会 京都 2010. 11.
 - 下郡博明, 豊田英樹, 菅原一真, 橋本 誠, 山下裕司 : 抗うつ剤と前庭神経系の可塑性 第 69 回 日本めまい平衡医学会 京都 2010. 11.

- ・竹本洋介，橋本 誠，福田裕次郎，下郡博明，山下裕司：初回の MRI 拡散強調画像で検出が困難であった Wallenberg 症候群の一例 第 69 回 日本めまい平衡医学会 京都 2010.11.
- ・竹本洋介，福田裕次郎，橋本 誠，橋本智子，山下裕司：初回MRI拡散強調画像での検出が困難であったWallenberg症候群例 第36回 中国地方部会連合講演会 松江 2010.12.

G. 知的財産権の出願・登録状況

(予定を含む。)

1. 特許取得

なし

2. 実用新案登録

なし

3. その他

なし

V. 研究成果の刊行に関する一覧表

書籍(平成20年度～平成22年度)

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
厚生労働省 難治性疾患 克服研究事業 前庭機能異常に関する 調査研究班 (2008～ 2010年度)		厚生労働省 難治性疾患 克服研究事業 前庭機能異常に関する 調査研究班 (2008～ 2010年度)	メニエール病診療ガイドライン2011年版	金原出版	東京	2011	総83
渡辺行雄	中枢性めまい	古川 侃	よくわかる病態生理 第14巻『耳鼻咽喉疾患』	日本医事 新報社	東京	2009	64-68
渡辺行雄	メニエール病	古川 侃	よくわかる病態生理 第14巻『耳鼻咽喉疾患』	日本医事 新報社	東京	2009	59-63
渡辺行雄	眼運動の校(較) 正	日本めまい 平衡医学会	『イラスト』めまいの 検査 [改訂第2版]	診断と治 療社	東京	2009	46-47
渡辺行雄	コンピュータ分 析	日本めまい 平衡医学会	『イラスト』めまいの 検査 [改訂第2版]	診断と治 療社	東京	2009	54-55
渡辺行雄	良性発作性頭位 めまい症	日本めまい 平衡医学会	『イラスト』めまいの 検査 [改訂第2版]	診断と治 療社	東京	2009	110- 111
将積日出夫	前庭誘発筋電位 (VEMP)	日本めまい 平衡医学会	『イラスト』めまいの 検査 [改訂第2版]	診断と治 療社	東京	2009	90-91
浅井正嗣	小児良性発作性 めまい	五十嵐 隆	小児科臨床ピクシス12 『小児の頭痛』診かた 治しかた	中山書店	東京	2009	109
徳増厚二, 長沼英明	回転刺激検査	日本めまい 平衡医学会	『イラスト』めまいの 検査 [改訂第2版]	診断と治 療社	東京	2009	46-47
渡辺行雄	メニエール病に 対する中耳加圧 治療の根拠は	池田勝久 他	EBM 耳鼻咽喉科・頭頸 部外科の治療 2010-2011	中外医学 社	東京	2010	210- 213
池園哲郎	外傷による恒常 性の破綻と内耳 障害	内野善生	日常臨床に役立つめま いと平衡障害	金原出版	東京	2009	123- 130
池園哲郎	外リンパ瘻	小川 郁	『よくわかる『聴覚障 害』 難聴と耳鳴のす べて』	永井書店	大阪	2010	148- 155
池園哲郎	外リンパ瘻の診 断と治療のEBMと は	武田 憲昭	EBM 耳鼻咽喉科・頭頸部 腫瘍の治療	中外医学 社	東京	2010	160- 162

中川隆之, 伊藤壽一	第1章 治療を 目的とした細胞 治療 3) 胚性幹細胞 5) 聴神経	田畑泰彦	遺伝子医学MOOK 別冊 進み続ける細胞移植治 療の実際. 下巻 細胞移植治療の現状と その周辺環境	メディカ ル ドウ	大阪	2008	
田浦晶子, 船曳和雄	視運動性眼振 (Optokinetic Nystagmus:OKN) 検査	加我君孝	臨床検査	医学書院	東京	2008	1455- 1459
肥塚 泉	平衡機能検査	肥塚 泉	すぐに役立つ外来耳鼻 咽喉科疾患のコツ	全日本病 院出版会	東京	2008	45-47
肥塚 泉	メニエール病	肥塚 泉	すぐに役立つ外来耳鼻 咽喉科疾患のコツ	全日本病 院出版会	東京	2008	298- 303
Suzuki M	Experiments of semicircular ampulla and BPPV mechanism.	Scherer H	Der Gleichgewichtsin. Neues aus Forschung und Klinik	Springer- Verlag	Aust ria	2008	199- 205
清水重敬 鈴木 衛	良性発作性頭位め まい症	肥塚 泉	すぐに役立つ外来耳鼻 咽喉科疾患診療のコツ	全日本病 院出版会	東京	2008	291- 297
武田憲昭	メニエール病	森山 寛, 岸本誠司, 小林俊光, 川内秀之	今日の耳鼻咽喉科頭頸 部外科治療指針. 第3 版	医学書院	東京	2008	174- 175
武田憲昭	宇宙酔いのメカ ニズムはどのよ うなものか?		Clinical Neuroscience 27	中外医学 社	東京	2009	831
武田憲昭	Meniere 病	金澤一郎 永井良三	今日の治療指針. 第6 版.	医学書院	東京	2010	1842- 1843
北原 紘	めまいの待合室	北原 紘	めまいの待合室	金原出版	東京	2008	1-122
A. Horii	Anti-motion sickness drugs.	U. Windhorst M. D. Binder N. Hirokawa	Encyclopedia of Neuroscience	Springer		2009	
土井勝美	めまい	泉孝英	ガイドライン外来診療 2009	日経メディ カル	東京	2009	490- 496
山下裕司	前庭神経炎の治 療のEBM とは?	池田勝久 他	EBM 耳鼻咽喉科・頭頸 部外科の治療 2010-2011	中外医学 社	東京	2010	218- 219
下郡博明	II. めまい検査 1. 眼振検査 (注視 眼振、頭位・頭位 変換眼振)	八木聰明	耳鼻咽喉科・頭頸部外 科の検査マニュアル 方法・結果とその解釈	医学書院	東京	2010	89- 93

雑誌(平成20年度～平成22年度)

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
渡辺行雄, 池園哲郎, 伊藤壽一, 柿木章伸, 肥塚 泉, 鈴木 衛, 高橋克昌, 工田昌也, 武田憲昭, 土井勝美, 山下裕司, 青木光広, 宇佐美真一, 高橋正 紘, 長沼英明, 厚生 労働省難治性疾患克 服研究事業前庭機能 異常に関する調査研 究班	メニエール病診断基準	Equilibrium Res	68	103- 106	2009
Junicho M, Aso S, Fujisaka M, Watanabe Y	Prognosis of low-tone sudden deafness - does it inevitably progress to Meniere's disease?	Acta Otolaryngol	128	304- 308	2008
Shojaku H, Watanabe Y, Tsubota M, Katayama N	Evaluation of the vestibular evoked myogenic potential during parabolic flight in humans.	Exp Brain Res	187	477- 481	2008
Ishida M, Fushiki H, Nishida H, Watanabe Y	Self-motion perception during conflicting visual-vestibular acceleration.	J. Vestib. Res	18	267- 272	2008
Junicho M, Fushiki H, Aso S, Watanabe Y	Prognostic value of initial electronystagmography findings in idiopathic sudden sensorineural hearing loss without vertigo.	Otol Neurotol	29	905- 909	2008
伏木宏彰, 渡辺行雄	注視眼振検査を指標とした末梢前庭障害の病 状把握と急性期治療の検討	Equilibrium Res	67	188- 193	2008
浅井正嗣	小児良性発作性めまい	小児内科	40	834- 835	2008
Shojaku H, Watanabe Y, Yagi T, Takahashi M, Takeda T, Ikezono T, Ito J, Kubo T, Suzuki M, Takumida M, Takeda N, Furuya N, Yamashita H; Peripheral Vestibular Disorder Research Committee of Japan	Changes in the characteristics of definite Meniere's disease over time in Japan: a long-term survey by the Peripheral Vestibular Disorder Research Committee of Japan, formerly the Meniere's Disease Research Committee of Japan.	Acta Otolaryngol	129	155- 160	2009

Fushiki H, Junicho M, Aso S, Watanabe Y	Recurrence rate of idiopathic sudden low-tone sensorineural hearing loss without vertigo: a long-term follow-up study.	Otol Neurotol	30	295-298	2009
渡辺行雄	メニエール病の疫学, 臨床像	JOHNS	25	810-814	2009
将積日出夫	メニエール病に対する中耳加圧療法	JOHNS	25	849-852	2009
渡辺行雄	メニエール病	検査と技術	37	780-784	2009
Fushiki H, Junicho M, Kanazawa Y, Aso S, Watanabe Y	Prognosis of sudden low-tone loss other than acute low-tone sensorineural hearing loss.	Acta Otolaryngol	130	559-564	2010
Shojaku H, Watanabe Y, Takeda N, kezono T, Takahashi M, Kakigi A, Ito J, Doi K, Suzuki M, Takumida M, Takahashi K, Yamashita H, Koizuka I, Usami S, Aoki M, Naganuma H.	Clinical characteristics of delayed endolymphatic hydrops in Japan: A nationwide survey by the Peripheral Vestibular Disorder Research Committee of Japan.	Acta Otolaryngol	130	1135-1140	2010
Fushiki H, Ishida M, Sumi S, Naruse A, Watanabe Y	Correlation between canal paresis and spontaneous nystagmus during early stage of acute peripheral vestibular disorders.	Acta Otolaryngol	130	1352-1357	2010
渡辺行雄, 安村佐都紀	めまい	ENTONI	110	1-7	2010
将積日出夫	メニエール病に対する中耳加圧療法導入の実際 (中耳加圧療法のカクテル療法)	ENTONI	120	68-73	2010
上田直子, 浅井正嗣, 渡辺行雄	小児めまい症例の疾患分類と平衡機能検査	Equilibrium Res	69	39-46	2010
将積日出夫	耳石機能検査としてのVEMP	Equilibrium Res	69	168-175	2010
渡辺行雄	めまいに対する漢方治療の実際	JOHNS	26	639-642	2010
渡辺行雄	めまい疾患の診断基準について	JOHNS	26	700-705	2010
将積日出夫	メニエール病に対する中耳加圧器	JOHNS	26	852-854	2010

Shojaku H, Watanabe Y, Mineta H, Aoki M, Tsubota M, Watanabe K, Goto F, Shigeno K	Long-term effects of the Meniett device in Japanese patients with Meniere's disease and delayed endolymphatic hydrops reported by the Middle Ear Pressure Treatment Research Group of Japan.	Acta Otolaryngol	131	277-283	2011
Asai M, Aoki M, Hayashi H, Yamada N, Mizuta K, Ito Y	Subclinical deviation of the subjective visual vertical in patients affected by a primary headache.	Acta Otolaryngol	129	30-35	2009
Aoki M, Hayashi H, Kuze B, Mizuta K, Ito Y	The association of the plasma vasopressin level during attacks with a prognosis of Meniere's disease.	Int. J. of Audioloigy	49	1-6	2010
青木光広, 西堀丈純, 浅井雅幸, 久世文也, 水田啓介, 伊藤八次, 宮田英雄	メニエール病に対する Meniett による中耳加圧療法の臨床的検討	Equilibrium Res	69	418 - 423	2010
Miyagawa M, Fukuoka H, Tsukada K, Oguchi T, Takumi Y, Sugiura M, Ueda H, Kadoya M, Usami S	Endolymphatic hydrops and therapeutic effects are visualized in 'atypical' Meniere's disease.	Acta Otolaryngol	129	1326-1329	2009
Fukuoka H, Tsukada K, Miyagawa M, Oguchi T, Takumi Y, Sugiura M, Ueda H, Kadoya M, Usami S	Semi-quantitative evaluation of endolymphatic hydrops by bilateral intratympanic gadolinium-based contrast agent (GBCA) administration with MRI for Meniere's disease.	Acta Otolaryngol	130	10-16	2010
Katsumata O, Ohara N, Tamaki H, Niimura T, Naganuma H, Watanabe M, Sakagami H	IQ-ArfGEF/BRAG1 is associated with synaptic ribbons in the mouse retina.	Eur. J. of Neuroscience	30	1509-1516	2009
長沼英明	単発性の回転性めまい	ENTONI	102	1-7	2009
長沼英明	メニエール病に対する薬物療法-内服・点滴, 高浸透圧脱水療法と水分摂取量法-	JOHNS	25	841-844	2009
長沼英明	メニエール病に対する水分摂取療法とカクテル療法	ENTONI	120	74-80	2010
高橋正紘	生活指導と有酸素運動によるメニエール病の治療	Otol Jpn	20	727-734	2011
Shindo S, Ikezono T, Ishizaki S, Mizuta K, Li L, Takumida M, Pawankar R, Yagi T.	Spatiotemporal expression of cochlin in the inner ear of rats during postnatal development.	Neurosci Lett	444 (2)	148-152	2008

池園哲郎	診断におけるコクリンの意義と検査精度・ 診断精度	ENTONI	94	51-56	2008
池園哲郎	専門講座 外リンパ瘻	日本耳鼻咽喉 科学会会報	111 (10)	676- 679	2008
Ikezono T, Shindo S, Sekiguchi S, Charuk H, Li L, Pawankar R, Morizane T, Baba S, Koizumi Y, Sekine K, Watanabe A, Komatsuzaki A, Murakami S, Kobayashi T, Miura M, Yagi T	Cochlin-tomoprotein (CTP), a novel perilymph-specific protein and a potential marker for the diagnosis of perilymphatic fistula.	Audiol Neurootol	14(5)	338- 344	2009
Ikezono T, Shindo S, Sekiguchi S, Morizane T, Pawankar R, Watanabe A, Miura M, Yagi T	The performance of CTP detection test for the diagnosis of perilymphatic fistula	Audiol Neurootol	15(3)	168- 174	2009
池園哲郎	【メニエール病を理解する】メニエール病と 周辺疾患 急性低音障害型感音難聴	JOHNS	25(6)	895- 898	2009
小泉康雄, 池園哲郎	乗り物酔いの機序とその予防対策	小児科	50(5)	629- 635	2009
池園哲郎	【訴えからみためまいの見分け方】外傷後の めまい	ENTONI	102	53-59	2009
Ikezono T, Sugizaki K, Shindo S, Sekiguchi S, Pawankar R, Baba S, Yagi T	Temporal analysis of profuse fluid leakage (gusher) from cochleostomy	Acta OtoLaryngol	130 (8)	881- 887	2010
Li L, Ikezono T, Sekine K, Shindo S, Matsumura T, Pawankar R, Ichimiya I, Yagi T.	Molecular cloning of the Coch gene of guinea pig inner ear and its expression analysis in cultured fibrocytes of the spiral ligament.	Acta OtoLaryngol	130 (8)	868- 880	2010
Hosokawa S, Mizuta K, Nakanishi H, Hashimoto Y, Arai M, Mineta H, Shindo S, Ikezono T.	Ultrastructural localization of cochlin in the rat cochlear duct.	Audiol Neurootol	15(4)	247- 253	2010

Ikezono T, Shindo S, Sekiguchi S, Morizane T, Pawankar R, Watanabe A, Miura M, Yagi T.	The performance of CTP detection test for the diagnosis of perilymphatic fistula	Audiol Neurootol	15(3)	168-174	2010
池園哲郎、清千鶴子、酒主敦子、小泉康雄、新藤晋、八木聰明	めまい及び随伴症状に対するカリジノゲナーゼとアデノシン三リン酸二ナトリウムの治療効果比較	Equilibrium Res	69(1)	16-26	2010
伊藤壽一	耳鼻咽喉科手術トレーニング	耳鼻臨床	102	1-3	2009
Ogita H, Nakagawa T, Sakamoto T, Inaoka T, Ito J.	Transplantation of bone marrow-derived neurospheres into guinea pig cochlea.	Laryngoscope	120	576-581	2010
Taura A, Taura K, Choung YH, Masuda M, Pak K, Chavez E, Ryan AF.	Histone deacetylase inhibition enhances adenoviral vector transduction in inner ear tissue.	Neuroscience	166	1185-1193	2010
Taura A, Kikkawa Y, Nakagawa T, Ito J	Hydrogen protects vestibular hair cells from free radicals	Acta OtoLaryngol (Suppl)	563	95-100	2010
Taura A, Ogita H, Funabiki K, Miura M, Naito Y, Ito J	Clinical study of vertigo in the outpatient clinic of Kyoto University Hospital	Acta OtoLaryngol (Suppl)	563	29-33	2010
Ogita H, Taura A, Funabiki K, Miura M, Ito J	Clinical and epidemiological study on inpatients with vertigo at the ENT department of Kyoto University Hospital	Acta OtoLaryngol (Suppl)	563	34-38	2010
Angunsri N, Taura A, Nakagawa T, Hayashi, Y, Kitajiri S, I. Omi, E. Ishikawa, K. Ito, J.	Insulin-like growth factor 1 protects vestibular hair cells from aminoglycosides.	Neuroreport	Nov 30		2010
					[Epub ahead of print]
Kakigi A, Okada T, Takeda T, Taguchi D, Nishioka R.	Presence and regulation of epithelial sodium channels in the marginal cells of stria vascularis.	Acta Otolaryngol	128 (3)	233-238	2008
Taguchi D, Takeda T, Kakigi A, Okada T, Nishioka R, Kitano H.	Expression and immunolocalization of aquaporin-6 (Aqp6) in the rat inner ear.	Acta Otolaryngol	128 (8)	832-840	2008

Kakigi A, Nishimura M, Takeda T, Okada T, Murata Y, Ogawa Y.	Effects of gadolinium injected into the middle ear on the stria vascularis.	Acta Otolaryngol	128 (8)	841-845	2008
Kakigi A, Okada T, Takeda T, Taguchi D, Nishioka R, Nishimura M.	Actin filaments and microtubules regulate endocytosis in marginal cells of the stria vascularis.	Acta Otolaryngol	128 (8)	856-860	2008
Takeda T, Kakigi A, Nishioka R, Taguchi D, Nishimura M.	Plasma antidiuretic hormone in cases with the early onset of profound unilateral deafness.	Auris Nasus Larynx	35 (4)	493-499	2008
Nishimura M, Kakigi A, Takeda T, Okada T, Doi K.	Time course changes of vasopressin-induced enlargement of the rat intrastrial space and the effects of a vasopressin type 2 antagonist.	Acta Otolaryngol	129 (7)	709-715	2009
Nishimura M, Kakigi A, Takeda T, Takeda S, Doi K.	Expression of aquaporins, vasopressin type 2 receptor, and Na(+)-K(+)-Cl(-) cotransporters in the rat endolymphatic sac.	Acta Otolaryngol	129 (8)	812-818	2009
Kakigi A, Nishimura M, Takeda T, Taguchi D, Nishioka R.	Expression of aquaporin1, 3, and 4, NKCC1, and NKCC2 in the human endolymphatic sac.	Auris Nasus Larynx	36 (2)	135-139	2009
Takeda T, Takeda S, Kakigi A, Nishioka R, Nishimura M.	Decompression effects of erythritol on endolymphatic hydrops.	Auris Nasus Larynx	36 (2)	146-151	2009
Kakigi A, Takeda T.	Antidiuretic hormone and osmolality in patients with Ménière's disease.	ORL J Otorhinolaryngol Relat Spec	71 (1)	11-13	2009
Nishioka R, Takeda T, Kakigi A, Okada T, Takebayashi S, Taguchi D, Nishimura M, Hyodo M.	Expression of aquaporins and vasopressin type 2 receptor in the stria vascularis of the cochlea.	Hear Res	260 (1-2)	11-19	2010
Kakigi A, Okada T, Takeda T, Takeda S, Taguchi D, Nishimura M, Yamasoba T.	Endocytosis of MPO in marginal cells is regulated by PKC, protein phosphatase, ERK and PI3-K signaling cascades, but not by PKA and MEK signaling cascades.	ORL J Otorhinolaryngol Relat Spec	72	188-195	2010

Kakigi A, Okada T, Takeda T, Takeda S, Nishioka R, Taguchi D, Nishimura M, Yamasoba T.	Endocytosis of Microperoxidase in Marginal Cells Is Mainly Regulated by RhoA Signaling Cascade, but Not by Rho-Associated Protein Kinase, Myosin Light-Chain Kinase and Myosin Phosphatase.	ORL J Otorhino-laryngol Relat Spec	73	1-8	2011
肥塚 泉	高齢者のめまい診断におけるpitfall	ENTONI	87	56-62	2008
肥塚 泉	半規管機能検査 回転検査	臨床検査	52	1413- 1417	2008
肥塚 泉	専門家に送らないと実施できないめまい診療	レジデント ノート	10	417- 421	2008
Akemi Sugita-Kitajima	Somatosensory input influences the vestibule-ocular reflex	Neuroscience Letters	463	207- 209	2009
北島明美	体性感覚が Ocular counter rolling に及ぼす影響の検討	Equilibrium Res	68	138- 142	2009
Akemi Sugita-Kitajima	Does vertigo disappear only by rolling over? Rehabilitation for benign paroxysmal positional vertigo	Acta Otolaryngol	130	84-88	2010
肥塚 泉	耳石-眼反射を用いた耳石器検査法	Equilibrium Res	69	161- 167	2010
宮本康裕	体性感覚入力が耳石-眼反射に及ぼす影響	Equilibrium Res	69	437- 444	2010
Yukawa K, Horiguchi S, Suzuki M,	Congenital inner ear malformations without sensorineural hearing loss.	Auris Nasus Larynx	35	121- 126	2008
Ogawa Y, Suzuki M, Hagiwara A, Yukawa K, Kitajima N, Inagaki T, Ichimura A	A case of acute disseminated encephalomyelitis presenting with vertigo.	Auris Nasus Larynx	35	127- 130	2008
Kawaguchi S, Hagiwara A, Suzuki M	Polymorphic analysis of the heat-shock protein 70 gene (HSPA1A) in Meniere's disease.	Acta Otolaryngol	128	1173- 1177	2008
小川恭生, 稲垣太郎 鈴木 衛	高齢者の良性発作性頭位めまい症	ENTONI	87	68-73	2008
北島尚治, 鈴木 衛	睡眠呼吸障害とめまい (起立性調節障害)	ENTONI	88	28-36	2008
稲垣太郎, 清水重敬, 岡本伊作, 古瀬寛子, 湯川久美子, 萩原 晃, 小川恭生, 林 麻美, 鈴木 衛	喉頭癌放射線化学療法後に発症したWernicke脳症例.	耳鼻臨床	101	179- 183	2008

稲垣太郎, 湯川久美子, 市村彰英, 萩原晃, 小川恭生, 北島尚治, 中村珠理, 鈴木 衛	内耳疾患の経過中に発症したBPPV様症候の検討	Equilibrium Res	67	18-23	2008
清水重敬, 鈴木 衛	半規管充填術のための臨床解剖	JOHNS	24	324-326	2008
清水重敬, 鈴木 衛	フレンツェル眼鏡下の頭位・頭位変換検査	臨床検査	52	1437-1442	2008
金林秀則, 鈴木 衛 小川恭生	積層造型内耳モデルを用いた半規管の計測	Equilibrium Res	67	294-300	2008
清水雅明, 小川恭生 萩原 晃, 鈴木伸弘 鈴木 衛	前庭神経障害、メニエール病、突発性難聴症例における神経耳科的所見と前庭誘発筋電位の比較検討	耳鼻咽喉科 展望	51	436-441	2008
Yukawa K, Hagiwara A, Ogawa Y, Nishiyama N, Shimizu S, Kawaguchi S, Nakamura M, Ito H, Tomiyama S, Suzuki M	Bilateral progressive hearing loss and vestibular dysfunction with inner ear antibodies.	Auris Nasus Larynx	36	223-228	2009
Ogawa Y, Suzuki M, Otsuka K, Shimizu S, Inagaki T, Hayashi M, Hagiwara A, Kitajima N	Positional and positioning down-beating nystagmus without central nervous system findings.	Auris Nasus Larynx	36	698-701	2009
小川恭生, 清水重敬, 大塚康司, 林 麻美, 山田哲也, 北島尚治, 萩原 晃, 鈴木 衛	前庭神経炎、突発性難聴における自覚的視性垂直位所見	Equilibrium Res	68	85-91	2009
北島尚治, 鈴木 衛	メニエール病の両側性発症の要因と対策	JOHNS	25	871-876	2009
飯村陽一, 清水重敬, 鈴木 衛	頻度の高い末梢性めまいを確実に診断・治療する。良性発作性頭位めまい症	内科	103	895-899	2009
Tanaka H, Tanigawa T, Suzuki M, Otsuka K, Inafuku S	Effects of MRI contrast agents (Omniscan) on vestibular end organs.	Acta OtoLaryngol	130	17-24	2010
Motohashi R, Takumida M, Shimizu A, Konomi U, Fujita K, Hirakawa K, Suzuki M, Anniko M	Effects of age and sex on the expression of estrogen receptor alpha and beta in the mouse inner ear.	Acta OtoLaryngol	130	204-214	2010

Ogawa Y, Hayashi M, Otsuka K, Shimizu S, Inagaki T, Hagiwara A, Yamada T, Suzuki M	Subjective visual vertical in patients with ear surgery.	Acta Otolaryngol	130	576-582	2010
Konomi U, Suzuki M, Otsuka K, Shimizu A, Inagaki T, Hasegawa G, Shimizu S, Motohashi R	Morphological change of the cupula due to an ototoxic agent -A comparison with semicircular canal pathology-.	Acta Otolaryngol	130	652-658	2010
Otsuka K, Suzuki M, Shimizu S, Konomi U, Inagaki T, Iimura Y, Hayashi M, Ogawa Y	Model experiments of otoconia stability after canalith repositioning procedure of BPPV.	Acta Otolaryngol	130	804-809	2010
Iimura Y, Suzuki M, Otsuka K, Inagaki T, Konomi U, Shimizu S	Effect of cupula shrinkage on the semicircular canal activity.	Acta Otolaryngol	130	1092-1096	2010
Yukawa K, Hagiwara A, Ogawa Y, Nishiyama N, Shimizu S, Kawaguchi S, Nakamura M, Ito H, Tomiyama S, Suzuki M	Bilateral progressive hearing loss and vestibular dysfunction with inner ear antibodies.	Auris Nasus Larynx	37	223-228	2010
Kawaguchi S, Hultcrantz M, Jin Z, Ulfendahl M, Suzuki M	Vestibular morphology in the German Waltzing guinea pig.	Journal of Otolaryngology Head & Neck Surgery	39	115-121	2010
Kitajima N, Otsuka K, Ogawa Y, Shimizu S, Hayashi M, Ichimura A, Suzuki M	Auditory-pupillary responses in deaf subjects.	Journal of Vestibular Research	20	373-380	2010
小川恭生, 萩原 晃, 清水重敬, 稲垣太郎, 大塚康司, 林 麻美, 鈴木 衛	内耳性めまいが疑われ当科を受診した脳血管障害症例の急性期眼振所見	Equilibrium Res	69	27-38	2010
近藤貴仁, 小川恭生, 大塚康司, 北島尚治, 稲垣太郎, 清水重敬, 小林賀子, 鈴木 衛	良性発作性頭位めまい症として治療されていた後下小脳動脈領域の小脳梗塞例	Equilibrium Res	69	213-217	2010
品田恵梨子, 鈴木衛, 河口幸江, 西山信宏, 萩原 晃, 小川恭生, 河野 淳	半規管瘻孔症例の臨床的検討	耳鼻と臨床	56	1-7	2010

北島尚治, 北島明美, 渡邊雄介, 鈴木 衛	メニエール病に対するハーブティー療法の試 み	日本補完代替 医療学会誌	7	95- 102	2010
Chen A, Gu Y, Takahashi K, Angelaki DE, Deangelis GC	Clustering of Self-Motion Selectivity and Visual Response Properties in Macaque Area MSTd	Journal of neurophysio logy	100	2669- 2683	2008
Chowdhury SA, Takahashi K, DeAngelis GC, Angelaki DE	Does the middle temporal area carry vestibular signals related to self-motion?	J Neurosci	29	12020- 12030	2009
岡宮智史, 高橋克昌, 古屋信彦	【危険な頭痛とめまいの診療】 めまいの緊急 検査と処置	臨床と研究	87	1066- 1072	2010
Ishibashi T, Takumida M, Ajagi N, Hirakawa K, Anniko M	Expression of transient receptor potential vanilloid (TRPV) 1, 2, 3 and 4 in mouse inner ear	Acta Otolaryngol	128	1286- 1293	2008
Tanigawa T, Tanaka H, Hayashi K, Nakayama M, Iwasaki S, Banno S, Takumida M, Brodie H, Inafuku S	Effects of hydrogen peroxide on vestibular hair cells in the guinea pig: importance of cell membrane impairment preceding cell death	Acta Otolaryngol	128	1196- 1202	2008
Takumida M, Akagi N, Anniko M	A new animal model for Meniere' s disease	Acta Otolaryngol	128	263- 271	2008
Akagi N, Takumida M, Anniko M	Effect of inner ear blood flow changes on the endolymphatic sac	Acta Otolaryngol	128	1187- 1195	2008
大谷真喜子, 工田昌矢	女性めまい患者の年齢期別臨床検討ー若年 期・更年期・老年期の比較ー	Equilibrium Res	67	130- 140	2008
Asplund MS, Lidian A, Linder B, Takumida M, Anniko M	Protective effect of edaravone against tobramycin-induced ototoxicity	Acta Otolaryngol	129	8-13	2009
Takumida M, Anniko M	Radical scavengers for elderly patients with age-related hearing loss	Acta Otolaryngol	129	36-44	2009
Ishibashi T, Takumida M, Akagi N, Hirakawa K, Anniko M	Changes in transient receptor potential vanilloid (TRPV) 1, 2, 3 and 4 expression in mouse inner ear following gentamicin challenge	Acta Otolaryngol	129	116- 126	2009
Takumida M, Akagi N, Anniko M	Effect of inner ear blood flow changes in Meniere' s model mice	Acta Otolaryngol	129	244- 253	2009

Takumida M, Anniko M	Expression of canonical transient receptor potential channel (TRPC) 1-7 in the mouse inner ear	Acta Otolaryngol	129	1351-1358	2009
Takumida M, Ishibashi T, Hamamoto T, Hirakawa K, Anniko M	Age-dependent changes in the expression of klotho protein TRPV5 and TRPV6 in mouse inner ear	Acta Otolaryngol	129	1340-1350	2009
Takumida M, Ishibashi T, Hamamoto T, Hirakawa K, Anniko M	Expression of transient receptor potential channel melastin (TRPM) 1-8 and TRPA1 (ankyrin) in mouse inner ear	Acta Otolaryngol	129	1050-1060	2009
工田昌矢	メニエール病における基礎研究とその発展	JOHNS	25	801-805	2009
Takumida M, Anniko M	Expression of transient receptor potential channel mucolipin (TRPML) and polycystine (TRPP) in the mouse inner ear	Acta Otolaryngol	130	196-203	2010
Motohashi R, Takumida M, Shimizu A, Konomi U, Fujita K, Hirakawa K, Suzuki M, Anniko M	Effects of age and sex on the expression of estrogen receptor alpha and beta in the mouse inner ear	Acta Otolaryngol	130	204-214	2010
工田昌也	めまいに対する薬物カクテル療法	MB ENT	120	1-7	2010
Takumida M, Anniko M	Localization of prostanoid receptors in the mouse inner ear	Acta Otolaryngol	131	142-148	2011
Imai T, Takeda N, Sato G, Sekine K, Ito M, Nakamae K and Kubo T	Changes in slow phase eye velocity and time constant of positional nystagmus at transition from cupulolithiasis to canalolithiasis of horizontal canal in patients with horizontal type of benign paroxysmal positional vertigo.	Acta Otolaryngol	128	22-28	2008
Imai T, Takeda N, Sato G, Sekine K, Itoh M, Nakamae K and Kubo T	Differential diagnosis of true and pseudo-bilateral benign positional nystagmus.	Acta Otolaryngol	128	151-158	2008
Ohyama S, Nishiike S, Watanabe H, Maysuoka K and Takeda N	Effects of optokinetic stimulation induced by virtual reality on locomotion: a preliminary study.	Acta Otolaryngol	128	1211-1214	2008
島田亜紀, 関根和教, 佐藤 豪, 武田憲昭	回転性めまいで発症した若年性Wallenberg syndromeの2症例	Equilibrium Res	67	115-120	2008

佐藤 豪, 今井貴夫, 関根和則, 北村嘉章, 武田憲昭	頸性めまいを訴えたBow Hunter's stroke例	Equilibrium Res	67	301- 306	2008
武田憲昭	高齢者のメニエール病	ENTONI	87	63-66	2008
Sato G, Uno A, Horii A, Umehara H, Kitamura Y, Sekine K, Tamura K, Fukui H and Takeda N	Effects of hypergravity on histamine H1 receptor mRNA expression in hypothalamus and brainstem of rats: implication for development of motion sickness.	Acta Otolaryngol	129	45-51	2009
Imai T, Takeda N, Ito M, Sekine K, Sato G, Nakamae K and Kubo T	3D analysis of benign paroxysmal positional nystagmus due to cupulolithiasis in posterior semicircular canal.	Acta Otolaryngol	129	1044- 1049	2009
北島明美, 関根和教, 今井貴夫, 武田憲昭, 肥塚 泉	体性感覚が ocular counter rollig に及ぼす 影響の検討	Equilibrium Res	68	138- 142	2009
Imai T, Horii A, Takeda N, Higashi-Shingai K, Inohara H	A case of apogeotropic nystagmus with brainstem lesion: An implication for mechanism of central apogeotropic nystagmus.	Auris Nasus Larynx	37	742- 746	2010
Umehara H, Mizuguchi H, Mizukawa N, Matsumot M, Takeda N, Senba E, Fukui H	Innervation of histamine neurons in the caudal part of the arcuate nucleus of hypothalamus and their activation in response to food deprivation under scheduled feeding.	Meth. Find. Exp. Clin. Pharmacol,	32	733- 736	2010
関根和教, 今井貴夫, 立花文寿, 松田和徳, 佐藤 豪, 武田憲昭	咀嚼によりめまいが誘発された Costen 症候群 症例	Equilibrium Res	69	47-51	2010
戸田直紀, 高橋美香, 東 貴弘, 岩崎英隆, 中村克彦, 武田憲昭	Hunt 症候群における聴力障害の検討	Facial N. Res. Jpn.	30	75-77	2010
高橋美香, 戸田直紀, 東 貴弘, 岩崎英隆, 中村克彦, 武田憲昭	上前庭神経障害によるめまいと考えられた不 全型 Hunt 症候群症例	Facial N. Res. Jpn.	30	179- 180	2010
武田憲昭	めまい疾患の診断と治療 メニエール病	クリニシャン	587	248- 253	2010
関根和教, 武田憲昭	内科医が留意すべき耳鼻咽喉科疾患の診断と 治療, 予防: めまい	Prog Med	30	1026- 1029	2010
武田憲昭	お母さんへの回答マニュアル: めまいはどう しておこなうのでしょうか?	JOHNS	26	1294- 1295	2010

Imai T, Takeda N, Ito M, Inohara H	Natural course of positional vertigo in patients with apogeotropic variant of horizontal canal benign paroxysmal positional vertigo.	Auris Nasus Larunx	38	2-5	2011
Umehara H, Mizuguchi H, Mizukawa N, Matsumot M, Takeda N, Senba E, Fukui H	Deprivation of anticipated food under scheduled feeding induces c-Fos expression in the caudal part of the arcuate nucleus of hypothalamus through histamine H1-receptors in rats: potential involvement of E3 subgroup of histaminergic neurons in tuberomammillary nucleus.	Brain Res		in press	2011
Kitahara T, Doi K, Maekawa C, Kizawa K, Horii A, Kubo T, Kiyama H	Meniere's attacks occur in the inner ear with excessive vasopressin type-2 receptors.	J. of Neuro- endocrinology	20	1295- 1300	2008
Kitahara T, Kubo T, Okumura S, Kitahara M	Effects of endolymphatic sac drainage with steroids for intractable Meniere's disease: A long-term follow-up and randomized controlled study.	Laryngoscope	118	854- 861	2008
Imai T, Takada N, Sato G, Sekine K, Ito M, Nakamae K, Kubo T	Changes in slow phase eye velocity and time constant of positional nystagmus at transform from cupulolithiasis to canalolithiasis.	Acta Otolaryngol	128	22-28	2008
Imai T, Takeda N, Sato G, Sekine K, Ito M, Nakamae K, Kubo T	Differential diagnosis of true and pseudo-bilateral benign positional nystagmus. asis.	Acta Otolaryngol	128	151- 158	2008
Maekawa C, Kitahara T, Horii A, Miyabe , Kubo T.	Vestibular type of Mondini anomalies with BPPV and Meniere's disease-like symptoms.	Auris Nasus Larynx	36	218- 220	2009
堀井 新	めまいの発症機序を考える：不安障害／抑うつとの関与	Equilibrium Res	67	245- 251	2008
宮部淳二, 北原 紘, 堀井 新, 前川千絵, 木澤 薫, 久保 武	メニエール病に対するイソソルビド液状とゼリー状の治療効果と服薬コンプライアンスの比較検討	Equilibrium Res	67	307- 310	2008
土井勝美	めまいの発症機序を考える：メニエール病の遺伝的素因	Equilibrium Res	67	222- 227	2008
Sato-T, Doi-K, Hibino-H, Kubo-T	Analysis of gene expression profiles along the tonotopic map of mouse cochlea by cDNA microarrays	Acta Otolaryngol Suppl	562	12-17	2009

Kitahara-T, Maekawa-C, Kizawa-K, Horie-A, Doi-K	Plasma vasopressin and V2 receptor in the endolymphatic sac in patients with delayed endolymphatic hydrops	Otol Neurotol	30	812- 819	2009
Maekawa-C, Kitahara-T, Horie-A, Miyabe-J, Kubo-T	Effects of endolymphatic sac drainage with steroids for intractable Meniere's disease	Auris Nasus Larynx	36	218- 220	2009
Kondoh-K, Kitahara-T, Morihana-T, Yamamoto-K, Kubo-T, Okumura-S	Changes in caloric responses after temporal bone surgery with posterior tympanotomy	Auris Nasus Larynx	36	521- 524	2009
Horie-A, Kitahara-T, Osakai-Y, Imai-T, Fukuda-K, Sakagami-M, Inohara-H	Intractable benign paroxysmal positioning vertigo: Long-term follow-up and inner ear abnormality detected by three-dimensional magnetic resonance imaging	Otol Neurotol	31	250- 255	2009
Imai-T, Takeda-N, Ito-M, Sekine-K, Sato-G, Midoh-Y, Nakamae-K, Kubo-T	3D analysis of benign positional nystagmus due to cupulolithiasis in posterior semicircular canal	Acta OtoLaryngol	129	1044- 1049	2009
土井勝美	耳鼻咽喉科と副腎皮質ステロイド-突発性難聴-	JOHNS	25	967- 970	2009
大崎康宏, 畑澤順	教育セミナー PET/SPECT	Equilibrium Res	68	54-61	2009
Kishima-H, Oshino-S, Hosomi-K, Mohamed-A, Maruo-T, Hirata-M, Goto-T, Yanagisawa-T, Sumitani-M, Osaki-Y, Hatazawa-J, Yoshimine-T	Modulation of neuronal activity after spinal cord stimulation for neuropathic pain; H ₂ ¹⁵ O PET study.	Neuroimage	49	2564- 2569	2010
T. Imai, A. Horie, N. Takeda, T. Kitahara, K. Higashi-Shingai, H. Inohara	A case of apogeotropic nystagmus with brainstem lesion: An implication for mechanism of central apogeotropic nystagmus.	Auris Nasus Larynx	37	742- 746	2010

C. Maekawa, T. Kitahara, K. Kizawa, S. Okazaki, T. Kamakura, A. Horii, T. Imai, K. Doi, H. Inohara, H. Kiyama	Expression and translocation of aquaporin-2 in the endolymphatic sac in patients with Meniere's disease.	J. Neuro- endocrinol	22	1157- 1164	2010
A. Horii, T. Kitahara, Y. Osaki, T. Imai, K. Kukuda, M. Sakagam, H. Inohara	Intractable benign paroxysmal positioning vertigo: long-term follow-up and inner ear abnormality detected by three-dimensional magnetic resonance imaging.	Otol Neurotol	31	250- 255	2010
K. Kizawa, T. Kitahara, A. Horii, C. Maekawa, T. Kuramasu, T. Kawashima, S. Nishiike, K. Doi, H. Inohara	Behavioral assessment and identification of a molecular marker in a salicylate-induced tinnitus in rats.	Neuroscience	165	1323- 1332	2010
N. Hikita-Watanabe, T. Kitahara, A. Horii, T. Kawashima, K. Doi, S. Okumura	Tinnitus as a prognostic factor of sudden deafness.	Acta Otolaryngol	130	79-83	2010
K. Terao, S. Cureoglu, PA. Schachern, MM. Paparella, N. Morita, T. Sato, K. Mori, K. Murata, K. Doi	Marrow-middle ear connections: a potential cause of otogenic meningitis.	Otol Neurotol	32	77-80	2010
Hirose Y, Sugahara K, Mikuriya T, Hashimoto M, Shimogori H, Yamashita H.	Effect of water-soluble coenzyme Q10 noise-induced hearing loss in guinea pigs.	Acta Otolaryngol	128	1071- 1076	2008