

耳 鼻 咽 喉 科 学

Otorhinolaryngology

教 授 渡辺 行雄 Yukio Watanabe
助 教 授 麻生 伸 Shin Aso
助 教 授 中川 肇 Hajime Nakagawa
(学内併任・医療情報部)
講 師 將積日出夫 Hideo Shojaku
講 師 浅井 正嗣 Masatsugu Asai
助 手 安村佐都紀 Satsuki Yasumura
助 手 伏木 宏彰 Hiroaki Fushiki
助 手 十二町真樹子 Makiko Junicho
助 手 石田 正幸 Masayuki Ishida
助 手(前) 木村 寛 Hiroshi Kimura
助 手(前) 本島ひとみ Hitomi Motoshima
助 手(前) 高倉 大匡 Hiromasa Takakura
先任技術官 武田 精一 Seiichi Takeda

◆ 著 書

- 1) 渡辺行雄：メニエール病. 今日の治療指針2004年版, 山口徹他編, 1017-1018, 医学書院, 東京, 2003.
- 2) 渡辺行雄：平衡覚の老化—眼球運動—. 長寿科学事典, 井田明弘他編, 776-777, 医学書院, 東京, 2003.
- 3) 渡辺行雄：両側特発性感音性難聴. 今日の耳鼻咽喉科・頭頸部外科治療指針第2版, 森山 寛他編, 202, 医学書院, 東京, 2003.
- 4) 渡辺行雄：自律神経失調症によるめまい. 耳鼻咽喉科薬物療法マニュアル, 神崎 仁他編, 184-186, 金原出版, 東京, 2003.
- 5) 麻生 伸：純音. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1147, 医学書院, 東京, 2003.
- 6) 麻生 伸：純音聴力検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1147, 医学書院, 東京, 2003.
- 7) 麻生 伸：純音聴力図. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1147, 医学書院, 東京, 2003.
- 8) 麻生 伸：条件詮索反応検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1161, 医学書院, 東京, 2003.
- 9) 麻生 伸：神経性難聴. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1239, 医学書院, 東京, 2003.
- 10) 麻生 伸：振動ゾンデ法. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1282, 医学書院, 東京, 2003.
- 11) 麻生 伸：ステンガー検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1331, 医学書院, 東京, 2003.
- 12) 麻生 伸：潜時—音圧曲線. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1430, 医学書院, 東京, 2003.

- 13) 麻生 伸：選別聴力検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1462, 医学書院, 東京, 2003.
- 14) 麻生 伸：大脳誘発反応聴力検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1545, 医学書院, 東京, 2003.
- 15) 麻生 伸：他覚的聴力検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1556, 医学書院, 東京, 2003.
- 16) 麻生 伸：頭頂部緩反応. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1756, 医学書院, 東京, 2003.
- 17) 麻生 伸：特殊聴力検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1772, 医学書院, 東京, 2003.
- 18) 麻生 伸：脳波聴力検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 1919, 医学書院, 東京, 2003.
- 19) 麻生 伸：歪語音検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 2045, 医学書院, 東京, 2003.
- 20) 麻生 伸：ピープショウ検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 2073, 医学書院, 東京, 2003.
- 21) 麻生 伸：皮膚電気反射聴力検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 2074, 医学書院, 東京, 2003.
- 22) 麻生 伸：標準純音聴力検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 2087, 医学書院, 東京, 2003.
- 23) 麻生 伸：不快域値検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 2125, 医学書院, 東京, 2003.
- 24) 麻生 伸：方向感検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 2262, 医学書院, 東京, 2003.
- 25) 麻生 伸：マスキング. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 2329, 医学書院, 東京, 2003.
- 26) 麻生 伸：マスキング・オージオグラム. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 2329, 医学書院, 東京, 2003.
- 27) 麻生 伸：遊戯聴力検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 2449, 医学書院, 東京, 2003.
- 28) 麻生 伸：誘発反応聴力検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 2456, 医学書院, 東京, 2003.
- 29) 麻生 伸：幼児聴力検査. 医学書院医学大辞典, 伊藤正男他編, 2469, 医学書院, 東京, 2003.

◆ 原 著

- 1) K Yasuda, H Fushiki, M Maruyama, Y Watanabe: The effect of pitch tilt on post-rotatory nystagmus in cats. *Brain Res* 991, 65-70, 2003.
- 2) Satsuki Yasumura, Shin Aso, Michiro Fujisaka, Yukio Watanabe: Cochlear implantation in a patient with Mitochondrial encephalopathy, lactic acidosis and stroke-like episode syndrome. *Acta Otolaryngol (Stockh)* 123(1), 55-58, 2003.

- 3) Hiroshi Kimura, Shin Aso, Yukio Watanabe: Prediction of progression from atypical to definite Meniere's disease using electrocochleography and glycerol tests. *Acta Otolaryngol (Stockh)* 123, 388-395, 2003.
 - 4) Takakura H, Umeno K, Tabuchi E, Hori E, Miyamoto K, Aso S, Watanabe Y, Ono T, Nishijo H. Differential activation in the medial temporal lobe during a sound-sequence discrimination task across age in human subjects. *Neuroscience*. 119(2):517-32, 2003.
 - 5) Umeno K, Hori E, Tabuchi E, Takakura H, Miyamoto K, Ono T, Nishijo H. Gamma-band EEGs predict autonomic responses during mental arithmetic. *Neuroreport*. 14(3):477-80, 2003.
 - 6) Dayawansa S, Umeno K, Takakura H, Hori E, Tabuchi E, Nagashima Y, Oosu H, Yada Y, Suzuki T, Ono T, Nishijo H. Autonomic responses during inhalation of natural fragrance of "Cedrol" in humans. *Auton Neurosci*. 108(1-2):79-86, 2003.
 - 7) 安村佐都紀, 麻生 伸, 坪田雅仁, 浅井正嗣, 渡辺行雄: 顔面神経麻痺に対するステロイド大量投与方法導入後の顔面神経減荷術の検討. *Facial Nerve Research* 22:105-107, 2002.
 - 8) 將積日出夫: 中耳加圧療法. *Equilibrium Res*. 62:121-124, 2003.
 - 9) 伏木宏彰: 小脳小節とジャイロ効果について. *Equilibrium Res*. 62:139-140, 2003.
 - 10) 浅井正嗣: 3次元動作解析による体平衡評価. *Equilibrium Res*. 62(3):245-250, 2003.
 - 11) 將積日出夫, 渡辺行雄, 丸山元祥, 本島ひとみ, 十二町真樹子他: 中耳加圧療法による重症メニエール病の治療経験. *日本耳鼻咽喉科学会会報*106:880-883, 2003.
 - 12) 安村佐都紀, 麻生 伸, 坪田雅仁, 浅井正嗣, 渡辺行雄: 末梢性顔面神経麻痺の治療動向. *耳鼻咽喉科臨床*96(10):879-883, 2003.
 - 13) 安村佐都紀, 將積日出夫, 上田直子, 渡辺行雄: エア-カロリック検査施行時の自律神経症状の検討. *頭頸部自律神経*17:56-58, 2003.
 - 14) 藤坂実千郎, 將積日出夫, 渡辺行雄: ナビゲーションシステムの誤差と対策. *耳鼻咽喉科展望*46(5):426-428, 2003.
 - 15) 渡辺行雄, 武田精一: Windowsプログラミングにおける周辺装置制御. *耳鼻咽喉科展望*46補(3):159-161, 2003.
 - 16) 渡辺行雄, 武田精一: 学内LANを利用した平衡機能検査記録保存システム. *耳鼻咽喉科展望*46補(3):162-164, 2003.
 - 17) 武田精一, 安田恵子, 渡辺行雄: 複数フォーマットによるライブストリーミング. *耳鼻咽喉科展望*46補(3):174-178, 2003.
 - 18) 安村佐都紀, 將積日出夫, 安田恵子, 中川 肇, 渡辺行雄: アルゴンプラズマ凝固法を用いた下甲介粘膜焼灼術. *花粉症研究会会報*14:24-29, 2003.
- ◆ 総 説
- 1) 渡辺行雄: 画像ファイリング用ソフトウェア- 医育機関の画像ファイリングへの対応-. *JOHNS* 19(12):11-18, 2003.
 - 2) 渡辺行雄, 中川 肇: 特集 電子カルテの現在と将来- 医育機関での対応-. *耳鼻咽喉科・頭頸部外科*75(13):965-971, 医学書院, 東京, 2003.
 - 3) 將積日出夫: 機能検査シリーズ- 前庭誘発筋電位(VEMP)-. *日耳鼻専門医通信*77:24-25, 2003.
 - 4) 將積日出夫: GBST検査. *耳鼻咽喉科・頭頸部外科*75:461-464, 2003.
- ◆ 症例報告
- 1) 浅井正嗣, 渡辺行雄, 二谷 武: 哺乳児呼吸障害を来した新生児の1例. *耳鼻と臨床*49(5):351-353, 2003.
 - 2) 伊東宗治, 赤荻勝一, 清水勝利, 小林健二: アレルギー性鼻炎に対する抗アレルギー薬の臨床的検討. *アレルギー・免疫*10(10):1328-1337, 2003.
- ◆ 学会報告
- 1) 浅井正嗣, 渡辺行雄: 一側前庭障害症例における体平衡異常の三次元画像解析. 第2回「姿勢と歩行」研究会, 2003, 3, 東京.
 - 2) 木村 寛: 内リンパ水腫推定検査によるメニエール病疑い例からメニエール病確実例への移行予測. 第40回日耳鼻富山県地方部会, 2002, 3, 富山.
 - 3) 和田倫之助, 將積日出夫, 渡辺行雄: 長期間存在した鼻腔異物の1例. 第40回日耳鼻富山県地方部会, 2002, 3, 富山.
 - 4) 小林健二, 伊東宗治: 富山赤十字病院の救急診療. 第40回日耳鼻富山県地方部会, 2003, 3, 富山.
 - 5) 安田恵子, 伏木宏彰, 丸山元祥, 渡辺行雄: ネコの回転後眼振における傾斜の影響. 第40回日耳鼻富山県地方部会, 2003, 3, 富山.
 - 6) 渡辺行雄, 武田精一: Windowsプログラミングにおける周辺装置制御. 第19回耳鼻咽喉科情報処理研究会, 2003, 4, 金沢.
 - 7) 渡辺行雄, 武田精一: 学内LANを利用した平衡

- 機能検査記録保存システム. 第19回耳鼻咽喉科情報処理研究会, 2003, 4, 金沢.
- 8) 武田精一, 安田恵子, 渡辺行雄: 複数フォーマットによるライブストリーミング. 第19回耳鼻咽喉科情報処理研究会, 2003, 4, 金沢.
 - 9) 高倉大匡, 十二町真樹子, 将積日出夫, 藤坂実千郎, 本島ひとみ, 和田倫之助, 安田恵子, 渡辺行雄: 当科で経験した両側扁桃周囲膿瘍. 第13回北陸耳鼻咽喉科感染症研究会, 2003, 4, 金沢.
 - 10) 赤荻勝一: TS-1 が著効した咽頭癌の1例. 関西耳鼻咽喉科研究会, 2003, 4, 高岡.
 - 11) 本島ひとみ, 十二町真樹子, 和田倫之助, 石川亜紀, 浅井正嗣, 将積日出夫, 渡辺行雄, 丸山裕美子: 最近経験した有茎性下咽頭腫瘍の2症例. 第21回北陸頭頸部腫瘍研究会, 2003, 5, 金沢.
 - 12) 渡辺行雄, 将積日出夫, 浅井正嗣, 安村佐都紀: 平衡機能検査の記録保存システム. 第104回日本耳鼻咽喉科学会, 2003, 5, 東京.
 - 13) 麻生 伸, 十二町真樹子, 藤坂実千郎, 高倉大匡, 石川亜紀, 渡辺行雄: 当科におけるABR無反応小児の追跡調査. 第104回日本耳鼻咽喉科学会, 2003, 5, 東京.
 - 14) 将積日出夫, 坪田雅仁, 安部英樹, 渡辺行雄, 牛島良介: 積分筋電図を用いた新しいVEMP加算方法. 第104回日本耳鼻咽喉科学会, 2003, 5, 東京.
 - 15) 浅井正嗣, 小林健二, 渡辺行雄: 一側前庭障害患者の動作解析. 第104回日本耳鼻咽喉科学会, 2003, 5, 東京.
 - 16) 安村佐都紀, 赤荻勝一, 丸山元祥, 将積日出夫, 石川亜紀, 渡辺行雄: 鼻腔原発のEwing肉腫. 第104回日本耳鼻咽喉科学会, 2003, 5, 東京.
 - 17) 伏木宏彰, 安田恵子, 渡辺行雄: ネコ垂直性回転後眼振に対する頭位の影響. 第104回日本耳鼻咽喉科学会, 2003, 5, 東京.
 - 18) 藤坂実千郎, 将積日出夫, 渡辺行雄: ナビゲーションシステムの誤差と対策. 第104回日本耳鼻咽喉科学会, 2003, 5, 東京.
 - 19) 木村 寛, 麻生 伸, 十二町真樹子, 渡辺行雄: 内リンパ水腫推定検査によるメニエール病周辺疾患からメニエール病確実例への移行予測. 第104回日本耳鼻咽喉科学会, 2003, 5, 東京.
 - 20) 安田恵子, 伏木宏彰, 渡辺行雄: ネコ回転後眼振における耳石の空間位置制御. 第104回日本耳鼻咽喉科学会, 2003, 5, 東京.
 - 21) 和田倫之助, 小林健二, 藤坂実千郎, 将積日出夫, 渡辺行雄: 最近経験した興味ある鼻副鼻腔異物の2症例. 第294回日耳鼻北陸地方部会連合会, 2003, 6, 金沢.
 - 22) 坪田雅仁, 将積日出夫, 安村佐都紀, 浅井正嗣, 渡辺行雄: 学内LANを利用した平衡機能検査記録保存システム. 第294回日耳鼻北陸地方部会連合会, 2003, 6, 金沢.
 - 23) 五十嵐良和: 当院のOSAS手術実績. 第56回日耳鼻新潟県地方部会学術講演会, 2003, 6, 新潟.
 - 24) 十二町真樹子, 将積日出夫, 石川亜紀, 渡辺行雄: 有茎性の下咽頭類基底細胞癌の1例. 第65回耳鼻咽喉科臨床学会, 2003, 7, 京都.
 - 25) 石川亜紀, 安部英樹, 丸山元祥, 将積日出夫, 浅井正嗣, 渡辺行雄: 腕頭動脈蛇行症の2例. 第65回耳鼻咽喉科臨床学会, 2003, 7, 京都.
 - 26) 麻生 伸, 木村 寛, 藤坂実千郎, 十二町真樹子, 渡辺行雄: 蝸電図はメニエール病周辺疾患から確実例への移行を予測できるか. 第33回日本聴覚医学会ERA研究会, 2002, 7, 東京.
 - 27) Maruyama M, Fushiki H, Yasuda K, and Watanabe Y: Plasticity of vertical VOR gain in cats. 第26回日本神経科学大会, 2003, 7, 名古屋.
 - 28) 安村佐都紀, 渡辺行雄, 麻生 伸, 将積日出夫, 浅井正嗣: 当科におけるBPPVの治療法と成績. 日本めまい平衡医学会診断基準化委員会「良性発作性頭位めまい症(BPPV)検討会, 2003, 8, 東京.
 - 29) 高倉大匡, 将積日出夫, 安村佐都紀, 石田正幸, 渡辺行雄: 硬口蓋原発腺様嚢胞癌の1例. 第295回日耳鼻北陸地方部会連合会, 2003, 8, 金沢.
 - 30) 和田倫之助, 浅井正嗣, 渡辺行雄: 陳旧性ピーナッツ気管支異物の1例. 第295回日耳鼻北陸地方部会連合会, 2003, 8, 金沢.
 - 31) 木村 寛, 麻生 伸, 渡辺行雄: 内リンパ水腫推定検査によるメニエール病疑い例の確実例移行予測. 第51回中部地方部会連合会, 2003, 9, 新潟.
 - 32) 小林健二, 伊東宗治, 清水勝利, 木村 寛, 渡辺行雄: 県内総合病院の救急診療. 第51回中部地方部会連合会, 2003, 9, 新潟.
 - 33) Shojaku H, Takemori S, Nakahara H, Seki Y, Kawana F, et al: Vestibular-evoked myogenic potentials in acoustic neuroma 2003 AAO-HNS annual meeting, 2003, 9, Orland, USA.
 - 34) 麻生 伸: 治療に苦慮した急性低音障害型感音難聴. 第48回日本聴覚医学会, 2003, 9, 東京.
 - 35) 十二町真樹子, 麻生 伸, 木村 寛, 渡辺行雄: 突発性難聴の蝸電図所見—低音障害型との比較—

- (第2報). 第48回日本聴覚医学会, 2003, 9, 東京.
- 36) 和田倫之助, 浅井正嗣, 十二町真樹子, 安村佐都紀, 渡辺行雄: 六君子湯が奏功した腫瘤性病変の4症例. 第19回日本耳鼻咽喉科漢方研究会, 2003, 9, 東京.
- 37) 和田倫之助, 將積日出夫, 渡辺行雄: 鼻腔異物の1例. 第42回日本鼻科学会, 2003, 10, 東京.
- 38) 本島ひとみ, 將積日出夫, 丸山元祥, 十二町真樹子, 安村佐都紀, 渡辺行雄: 内リンパ水腫に対する中耳加圧装置の使用経験. 第13回日本耳科学会, 2003, 10, 千葉.
- 39) 小林健二, 浅井正嗣, 渡辺行雄: 一側前庭障害患者の三次元動作解析. 第13回日本耳科学会, 2003, 10, 千葉.
- 40) 浅井正嗣, 安部英樹, 和田倫之助, 石川亜紀, 渡辺行雄, 本郷和久, 藤木靖子, 土岐善紀: ポリペクトミスネアを用いた小児気管肉芽の治療経験. 第55回日本気管食道科学会総会, 2003, 10, 福岡.
- 41) 藤坂実千郎, 將積日出夫, 石川 靖, 荒井博史, 渡辺行雄: ナビゲーションシステム: レジストレーション時の工夫. 第5回耳鼻咽喉科ナビゲーション研究会, 2003, 11, 金沢.
- 42) 渡辺行雄, 將積日出夫, 浅井正嗣, 安村佐都紀: 学内LANを利用した平衡機能検査の記録保存システム. 第62回日本めまい平衡医学会, 2003, 11, 横浜.
- 43) 將積日出夫, 坪田雅仁, 十二町真樹子, 小林健二, 安部英樹他: グリセロール負荷VEMPの臨床的意義. 第62回日本めまい平衡医学会, 2003, 11, 横浜.
- 44) 浅井正嗣, 小林健二, 渡辺行雄: 3次元動作解析の精度の検討—動作空間について—. 第62回日本めまい平衡医学会, 2003, 11, 横浜.
- 45) 安村佐都紀, 將積日出夫, 渡辺行雄: 温度刺激検査中の自律神経症状と自律神経機能検査. 第62回日本めまい平衡医学会, 2003, 11, 横浜.
- 46) 伏木宏彰, 小林健二, 浅井正嗣, 渡辺行雄: 視覚誘発性自己回転感が体平衡に与える影響. 第62回日本めまい平衡医学会, 2003, 11, 横浜.
- 47) 小林健二, 浅井正嗣, 渡辺行雄: マン姿勢および足踏み運動の三次元動作解析. 第62回日本めまい平衡医学会, 2003, 11, 横浜.
- 48) 丸山元祥, 伏木宏彰, 安田恵子, 渡辺行雄: ネコの前庭動眼反射の可塑性. 第62回日本めまい平衡医学会, 2003, 11, 横浜.
- 49) 坪田雅仁, 將積日出夫, 渡辺行雄, 森 滋夫, 片山直美: 直線加速度刺激負荷VEMP. 第62回日本めまい平衡医学会, 2003, 11, 横浜.
- 50) 石川亜紀, 將積日出夫, 和田倫之助, 石田正幸, 渡辺行雄: サイトメガロウイルス(CMV)による伝染性単核症の3例. 第41回日耳鼻富山県地方部会, 2003, 11, 富山.
- 51) 五十嵐良和: 難治性後部鼻出血に対する鼻内手術治療. 第41回日耳鼻富山県地方部会, 2003, 11, 富山.
- 52) 藤坂実千郎, 新保義勝: 抗血栓剤とその副作用—耳鼻科領域において—. 第41回日耳鼻富山県地方部会, 2003, 11, 富山.
- 53) 和田倫之助, 浅井正嗣, 十二町真樹子, 安村佐都紀, 渡辺行雄: 六君子湯が効果的であった腫瘤性病変の4症例. 第14回北陸地区耳鼻咽喉科漢方研究会, 2002, 12, 金沢.
- 54) 石田正幸, 十二町真樹子, 浅井正嗣, 渡辺行雄: ゴアテックスを用いた甲状軟骨形成術の2症例. 第296回日耳鼻北陸地方部会連合会, 2002, 12, 金沢.
- 55) 高倉大匡, 安村佐都紀, 將積日出夫, 渡辺行雄: 鼻腔小細胞癌の1例. 第296回日耳鼻北陸地方部会連合会, 2002, 12, 金沢.

◆ その他

- 1) 渡辺行雄: 前庭機能異常に関する調査研究. 「厚生労働省科学研究費補助金(特定疾患対策研究事業)平成14年度総括・分担研究報告書」25-26, 2003.
- 2) 渡辺行雄, 將積日出夫, 丸山元祥: 内リンパ水腫に対する中耳加圧療法の問題点. 「厚生労働省科学研究費補助金(特定疾患対策研究事業)平成14年度総括・分担研究報告書」108, 2003.
- 3) 渡辺行雄, 浅井正嗣, 小林健二: 前庭機能異常症例の体平衡3次元画像解析—高齢者との比較を中心—. 「厚生労働省科学研究費補助金(特定疾患対策研究事業)平成14年度総括・分担研究報告書」109-110, 2003.
- 4) 渡辺行雄, 將積日出夫, 安村佐都紀, 木村 寛, 十二町真樹子, 本島ひとみ, 高倉大匡: メニエール病発症後の経過について. 「厚生労働省科学研究費補助金(特定疾患対策研究事業)平成14年度総括・分担研究報告書」111-112, 2003.
- 5) 渡辺行雄, 木村 寛, 麻生 伸: 内リンパ水腫推定検査によるメニエール病疑い例の確実例移行予測. 「厚生労働省科学研究費補助金(特定疾患対策研究事業)平成14年度総括・分担研究報告書」113-114, 2003.

- 6) 渡辺行雄：めまい平衡障害患者の日常生活向上を目的としたVR (Virtual Reality) 平衡訓練装置の開発。医科学応用研究財団研究報告2001, vol 20, 81-85, (財) 医科学応用研究財団, 2003.
- 7) 渡辺行雄：体平衡のメカニズムと臨床的意義。第20回日本めまい平衡医学会医師講習会テキスト, 17-22, 2003.
- 8) 將積日出夫：新しい平衡機能検査。第20回日本めまい平衡医学会医師講習会テキスト, 97-103, 2003.
- 9) 浅井正嗣：耳鼻咽喉科学会における医事問題への取組み。第1回医療安全シンポジウム, 2003, 2, 富山.
- 10) 赤荻勝一：アレルギー性鼻炎について。富山市小児科三木会特別講演, 2003, 2, 富山.
- 11) 藤坂実千郎：人工内耳の原理と適応。人工内耳の講演と相談会, 2003, 4, 福井.
- 12) 渡辺行雄, 浅井正嗣：直線加速度および音刺激に対するヒト球形囊の応答性。宇宙環境利用に関する公募地上研究平成14年度終了研究成果報告会, 2003, 8, 東京.
- 13) 渡辺行雄：アナログ情報処理入門。平成15年度東海・北陸地区国立学校等技術専門職員研修会, 2003, 8, 富山.
- 14) 浅井正嗣：モーションキャプチャによる姿勢動態分析。平成15年度東海・北陸地区国立学校等技術専門職員研修会, 2003, 8, 富山.
- 15) 安村佐都紀, 麻生 伸, 將積日出夫, 浅井正嗣, 渡辺行雄：当科におけるBPPVの治療法と成績。日本めまい平衡医学会診断基準化委員会「良性発作性頭位性めまい症(BPPV)検討会」, 2003, 8, 東京.
- 16) 渡辺行雄：めまい平衡医学における情報処理—アナログ情報から電子カルテまで—。第26回香川めまい研究会, 2003, 9, 香川.
- 17) 渡辺行雄：めまいの治療。第13回日本耳科学会ランチョンセミナー3, 2003, 10, 千葉.
- 18) 麻生 伸：小児難聴の診断と治療。富山市小児科三木会特別講演, 2003, 10, 富山.
- 19) 浅井正嗣：小児の呼吸障害例について。第18回富山県耳鼻咽喉科臨床研究会, 2003, 10, 富山.
- 20) 麻生 伸：蝸電図検査の臨床応用。日耳鼻山形県地方部会第100回例会教育講演, 2003, 12, 山形.

泌 尿 器 科 学

Urology

教 授	布施 秀樹	Hideki Fuse
助 教 授	古谷 雄三	Yuzo Furuya
講 師	永川 修	Osamu Nagakawa
講 師	水野 一郎	Ichiro Mizuno
助 手	藤内 靖喜	Yasuyoshi Fujiuchi
助 手	十二町 明	Akira Junicho
助 手	明石 拓也	Takuya Akashi
助 手	野崎 哲夫	Tetsuo Nozaki
助 手	西尾 礼文	Remon Nishio
文部技官	川内 葉子	Yoko Kawauchi

◆ 著 書

- 1) 布施秀樹：逆行性射精の精子採取法（膀胱内の精子回収）。新しい生殖医療技術のガイドライン第2版, 137-140.
- 2) 中田瑛浩, 布施秀樹, 斉藤順之, 久保田洋子, 伊藤晴夫, 村井 勝：泌尿器科領域における高気圧酸素療法。泌尿器疾患の最新医療（吉田 修, 東間 紘, 村井 勝編）先端医療技術研究所, 東京, 67-76.
- 3) 中田瑛浩, 布施秀樹, 久保田洋子, 伊藤晴夫, 村井 勝：副腎皮質癌の概要と新しい治療法。泌尿器疾患の最新医療（吉田 修, 東間 紘, 村井 勝編）先端医療技術研究所, 東京, 94-103.

◆ 原 著

- 1) Fuse, H., Akashi, T., Yasuda, K. and Mizuno, I. Tubularized incised plate urethroplasty for distal hypospadias, using overlapping dorsal subcutaneous flaps. *Int. Urol Nephrol.*, 34:535-537, 2002-2003.
- 2) Fuse, H., Iwasaki, M., Mizuno, I. and Ikehara-Kawauchi, Y. Evaluation of acrosome reactivity using the Acrobeads tests in varicocele patients: findings before and after treatment. *Arch. Andol.*, 49:1-6, 2003.
- 3) Fuse, H., Nishio, R., Murakami, K. and Okumura, A. Transurethral incision for hematospermia caused by ejaculatory duct obstruction. *Arch. Andol.*, 49:433-438, 2003.
- 4) Fuse, H., Mizuno, I., Iwasaki, M. and Akashi, T. Transurethral treatment of ejaculatory duct obstruction in infertile men. *Arch. Andol.*, 49:429-431, 2003.
- 5) Furuya, Y., Nagakawa, O. and Fuse, H.