

泌尿器科学

Urology

教授	布施 秀樹	Hideki Fuse
講師	永川 修	Osamu Nagakawa
講師	水野 一郎	Ichiro Mizuno
助手	野崎 哲夫	Tetsuo Nozaki
助手	明石 拓也	Takuya Akashi
助手	渡部 明彦	Akihiko Watanabe
助手	西尾 礼文	Remon Nishio
助手	保田 賢司	Kenji Yasuda
助手	森井 章裕	Akihiro Morii
助手(前)	十二町 明	Akira Junicho
助手(前)	吉田 将士	Masashi Yoshida
技官	川内 葉子	Yoko Kawauchi

著 書

- 1) 布施秀樹：精索静脈瘤．今日の治療指針 2005 年度版，山口徹他編，803，医学書院，東京，2005．
- 2) 布施秀樹：プレクリニカル症候群．副腎腫瘍取扱い規約第 2 版，日本泌尿器科学会 日本病理学会編，30-34，金原出版，東京，2005．
- 3) Kondo T., L.B.Feril,Jr., Ogawa R., Q.-L.Zhao, Honda H., Nozaki T., Kagiya G., Z.-G.Cui, Ando H. and Tabuchi Y.: Bioeffects of ultrasound;Apoptosis and change of gene expression induced by ultrasound and their therapeutic utilization.Proceeding of International Symposium on Therapeutic Ultrasound.AIP Publishing Services.AIP Conf. Proc.754:261-263, 2005.
- 4) Ogawa. R., Nozaki T., Kagiya G, L.B.Feril,Jr., Fuse H. and Kondo T.:Ultrasound-mediated transfection enhanced by cavitation facilitation and membrane modification. Proceeding on International Symposium on Therapeutic Ultrasound.AIP Publishing Services.AIP Conf. Proc.754 : 91-93, 2005.
- 5) 近藤隆，小川良平，趙慶利，野崎哲夫，渡部明彦，布施秀樹，安藤豪隆，鍵谷豪，本田秀美，田淵圭章，L.B.Feril Jr . : 超音波による遺伝子導入 - アポトーシス誘導および遺伝子発現の変化と治療応用の可能性 - : 超音波利用技術集成 ~ ソノケミストリーの環境・医療応用から最新のセンシング動向まで ~ .201-216, エヌ・ティー・エス，東京，2005．

原 著

- 1) Fuse H., Akashi T., Nozaki T., Nishio R. and Mizuno I.: Assessment of spermquality analyzer IIB comparison with manual semen analysis and CASA. Arch. Andol., 51(1):65-67, 2005.
- 2) Furuya Y., Nishio R., Junicho A., Nagakawa O. and Fuse H.: Serum interleukin-11 in patients with benign prostatic hyperplasia and prostate cancer. Int. Urol. Nephrol., 37(1):69-71, 2005.
- 3) Nagakawa O., Junicho A., Akashi T., Koizumi K., Matsuda T., Fuse H. and Saiki I.: Vasoactive intestinal peptide (VIP) and pituitary adenylate cyclase activating polypeptide (PACAP) stimulate interleukin-6 in prostate cancer cells and prostatic epithelial cells . Oncol. Rep., 13(6):1217-1221, 2005.
- 4) Nagakawa O., Yamagishi T., Fujiuchi Y., Junicho A., Akashi T., Nagaike K. and Fuse H.: Serum hepatocyte growth factor activator (HGFA) in benign prostatic hyperplasia and prostatic carcinoma . Eur. Urology, 48(4): 686-690, 2005.
- 5) Akashi T., Fuse H., Kojima Y., Hayashi M. and Honda S.: Birth after intracytoplasmic sperm injection of ejaculated spermatozoa from a man with mosaic Klinefelter's syndrome. Asian J. Androl., 7(2):217-220, 2005.
- 6) Akashi T., Mizuno I., Okumura A. and Fuse H.: Usefulness of sperm quality analyzer-v (sqa-v) for the assessment of sperm quality in infertile men. Arch. Andol., 51(6):437-442, 2005.
- 7) Okumura A., Murakami K., Yoshida M., Nagakawa O. and Fuse H.: Percutaneous endoscopic treatment for calyceal diverticular calculi. Int. Urol. Nephrol., 37(1):5-8, 2005.
- 8) Okumura A., Murakami K., Nozaki T. and Fuse H.: Laparoscopic ureterolysis for idiopathic retroperitoneal fibrosis. Int. J. Urol., 12(12):1079-1081, 2005.

- 9) Ohta S., Lai EW., Pang AL., Browsers FM., Chan WY., Eisenhofer G., de Krijger R., Ksinantova L., Breza J., Blazicek P., Kvetnansky R., Wesley RA. and Pacak K.: Downregulation of metastasis suppressor genes in malignant pheochromocytoma. *Int. J. Cancer*, 114(1):139-143, 2005.
- 10) Cancer registration committee of the Japanese Urological Association.: Clinicopathological statistics on registered prostate cancer patients in Japan:2000 report from the Japanese Urological Association. *Int. J. Urol.*, 12:46-61, 2005.
- 11) Kawaguchi Y., Kanamori M., Ishihara H., Ohmori K., Fujiuchi Y., Matsui H. and Kimura T.: Clinical symptoms and surgical outcome in lumbar spinal stenosis patients with neuropathic bladder. *J. Spinal Disord.*, 14(5):404-410, 2001.
- 12) 西尾礼文, 吉田将士, 奥村昌央, 里見定信, 水野一郎, 永川修, 布施秀樹: フルニ工壊疽の臨床的検討. *泌尿外* 18(6): 717-719, 2005.
- 13) 永川修, 西尾礼文, 明石拓也, 布施秀樹: 前立腺癌患者における血清 ProGRP 値の予後因子としての有用性. *泌尿外* 18(8): 973-976, 2005.
- 14) 吉田将士, 西尾礼文, 渡部明彦, 明石拓也, 水野一郎, 永川修, 布施秀樹: 上部尿路上皮癌に対する BCG 療法. *泌尿外* 18(9): 1129-1133, 2005.
- 15) 渡部明彦, 今村朋理, 宮富良穂, 一松啓介, 西尾礼文, 水野一郎, 布施秀樹: 当科における経会陰的前立腺生検の臨床的検討. *腎泌尿予防医誌*, 13: 51-53, 2005.
- 16) 水野一郎, 布施秀樹: 富山医科薬科大学における男性更年期外来の現状. 第 20 回臨床東洋医学研究会講演記録集. 20, 37-40, 2005.

症例報告

- 1) 吉田将士, 西尾礼文, 野崎哲夫, 明石拓也, 藤内靖喜, 水野一郎, 永川修, 布施秀樹: 嫌色素性腎細胞癌の 2 例. *泌尿外* 18(2): 159-162, 2005.
- 2) 今村朋理, 渡部明彦, 明石拓也, 十二町明, 水野一郎, 永川修, 布施秀樹, 石澤伸: 腎部分切除を施行した tubulopapillary adenoma の 1 例. *泌尿外* 18(1): 59-62, 2005.
- 3) 今村朋理, 吉田将士, 森井章裕, 渡部明彦, 水野一郎, 布施秀樹: 陰茎包皮に発生したアポクリン汗嚢腫の 1 例. *泌尿外* 18(11): 1385-1387, 2005.
- 4) 奥村昌央, 酒井康一郎: 留置カテーテルの用手的切断をくり返した尿道狭窄の 1 例. *泌尿外* 18(10): 1271-1273, 2005.
- 5) 一松啓介, 森井章裕, 西尾礼文, 十二町明, 水野一郎, 永川修, 布施秀樹: 肺癌腎転移の 2 例. *泌尿外* 18(10): 1259-1262, 2005.

総説

- 1) 野崎哲夫, 西尾礼文, 渡部明彦, 小川良平, 布施秀樹, 近藤隆: 超音波の医療応用とソノケミストリー. *化学工業* 56(3): 51-54, 2005.
- 2) 小川良平, 鍵谷豪, 野崎哲夫, 布施秀樹, 近藤隆: 超音波による遺伝子導入—遺伝子治療をめざした検討—. *マテリアルインテグレーション* 18(3): 42-48, 2005.

学会報告

- 1) Akashi T., Mizuno I. and Fuse H.: Usefulness of Sperm Quality Analyzer-V(SQA-V) for the assessment of sperm quality in infertile men. 11th International Congress of Andrology, 2005, 6, Seoul, Korea.
- 2) Watanabe A., Ogawa R., Kondo T., Nakamura S. and Fuse H.: Effect of Echo-contrast Agents on Urtrasound-Mediated Gene Transfer in Human Prostate Cancer PC3 Cells: Comparison Among Levovist, YM454, SonoLysis. 7th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ULTRASOUND CONTRAST IMAGING, 2005, 10, Kyoto.
- 3) 西尾礼文, 一松啓介, 森井章裕, 渡部明彦, 水野一郎, 布施秀樹: ACDK に合併した腎癌の 1 例. 第 92 回富山県泌尿器科医会, 2005, 1, 富山.
- 4) 高橋絹代, 田近栄司, 飯田博行, 西尾礼文, 泉野潔, 布施秀樹, 藤川真理子, 藤井祥子, 片山喬: 富山県におけるドナーの実態調査報告. 第 38 回日本臨床腎移植学会, 2005, 1, 滋賀.
- 5) 宮富良穂, 今村朋理, 西尾礼文, 渡部明彦, 明石拓也, 水野一郎, 布施秀樹: 全身紅皮症を合併した前立腺癌の 1 例. 第 407 回日本泌尿器科学会北陸地方会, 2005, 2, 金沢.
- 6) 宮富良穂, 今村朋理, 西尾礼文, 渡部明彦, 水野一郎, 布施秀樹: メタロ β-ラクタマ-ゼ産生緑膿菌による難治性前立腺癌の一例. 第 16 回富山難治性感染症研究会, 2005, 3, 富山.

- 7) 永川修, 山岸俊哉, 十二町明, 明石拓也, 長池一博, 布施秀樹: 前立腺癌患者における血中 HGFA(hepatocyte growth factor activator)と HAI(HGFA inhibitor)の有用性について. 第 93 回日本泌尿器科学会総会, 2005, 4, 東京.
- 8) 野崎哲夫, 渡部明彦, 明石拓也, 水野一郎, 永川修, 小川良平, 近藤隆, 布施秀樹: マイクロバブル併用下超音波照射による膀胱腫瘍再発予防への試み. 第 93 回日本泌尿器科学会総会, 2005, 4, 東京.
- 9) 明石拓也, 永川修, 小泉桂一, 中山隆志, 中村エリアネ静, 小林光夫, 稗島州雄, 義江修, 済木育夫, 布施秀樹: ヒト前立腺癌細胞株におけるケモカイン受容体の発現に及ぼすアンドロゲンの影響について. 第 93 回日本泌尿器科学会総会, 2005, 4, 東京.
- 10) 田中達朗, 永川修, 越田潔, 秋野裕信, 布施秀樹, 並木幹夫, 横山修, 鈴木孝治: 北陸地方における膀胱癌の臨床統計(1999年1月1日~2001年12月31日). 第 93 回日本泌尿器科学会総会, 2005, 4, 東京.
- 11) 森井章裕, 一松啓介, 今村朋理, 宮富良穂, 西尾礼文, 明石拓也, 十二町明, 永川修, 布施秀樹: 前立腺全摘除術における自己血貯血の有用性. 第 93 回日本泌尿器科学会総会, 2005, 4, 東京.
- 12) 渡部明彦, 明石拓也, 水野一郎, 永川修, 布施秀樹: 頻尿に対する牛車腎気丸の効果. 第 23 回泌尿器科漢方研究会学術集会, 2005, 4, 東京.
- 13) 森井章裕: LH-RHagonist による hot flush に対する桂枝茯苓丸の有用性. 第 23 回泌尿器科漢方研究会学術集会. 2005, 4, 東京.
- 14) 吉田将士, 永川修, 布施秀樹: 腎嚢胞との鑑別が困難であった腎細胞癌の 1 例. 第 93 回富山県泌尿器科医会, 2005, 4, 富山.
- 15) 明石拓也, 水野一郎, 布施秀樹: 不妊を主訴として下垂体腫瘍(プロラクチノーマ)を認めた 1 例. 第 40 回日本不妊学会北陸支部学術総会, 2005, 5, 金沢.
- 16) 保田賢司, 森井章裕, 西尾礼文, 渡部明彦, 野崎哲夫, 水野一郎, 永川修, 布施秀樹: 当科における T1c 前立腺癌の臨床的検討. 第 10 回北陸前立腺癌研究会, 2005, 6, 金沢.
- 17) 一松啓介, 吉田将士, 明石拓也, 永川修, 布施秀樹: 膀胱に再発した扁桃原発悪性リンパ腫の 1 例. 第 408 回日本泌尿器科学北陸地方会, 2005, 6, 金沢.
- 18) 宮富良穂, 村上康一, 坂井健彦, 河野孝史, 吉田豊彦: 保存的治療により軽快した外傷性脳出血の 2 例. 第 9 回千葉透析合併症セミナー, 2005, 7, 千葉.
- 19) 渡部明彦, 明石拓也, 水野一郎, 永川修, 布施秀樹: 下部尿路症状を伴ったシェーグレン症候群の 3 例. 第 18 回北陸排尿障害研究会, 2005, 7, 金沢.
- 20) 野崎哲夫, 一松啓介, 渡部明彦, 明石拓也, 永川修, 布施秀樹: 傍腎盂嚢胞の臨床的検討. 第 14 回日本腎泌尿器疾患予防医学研究会, 2005, 7, 長崎.
- 21) 一松啓介, 伊藤崇敏, 西尾礼文, 野崎哲夫, 永川修, 布施秀樹: 各種腫瘍マーカーが高値を示した尿管腫瘍の 1 例. 第 94 回富山県泌尿器科医会, 2005, 7, 富山.
- 22) 今村朋理, 風間泰蔵: 膀胱内異物の 2 例. 第 94 回富山県泌尿器科医会, 2005, 7, 富山.
- 23) 明石拓也, 川内葉子, 水野一郎, 布施秀樹: 補中益気湯投与前後における一般精液検査値および精漿中サイトカイン濃度の変化. 第 24 回日本アンドロロジー学会および第 10 回精子形成・精巣毒性研究会, 2005, 7, 横浜.
- 24) 水野一郎, 明石拓也, 布施秀樹: Digital Inflection Rigidometer の使用経験. 第 15 回日本性機能学会中部総会, 2005, 7, 名古屋.
- 25) 高林大輔, 斉藤和由, 鍵谷聡志, 絹野裕之, 菅原秀徳, 平出聡, 上野均, 泉野潔, 供田文宏, 野崎哲夫, 永川修, 布施秀樹, 井上博: 高血圧、血中カテコラミン値上昇を呈さなかった褐色細胞腫の一例. 第 35 回日本腎臓学会西部学術集会, 2005, 9, 長崎.
- 26) 森井章裕, 保田賢司, 渡部明彦, 明石拓也, 水野一郎, 布施秀樹: 腎細胞癌の皮膚転移の 1 例. 第 9 回北陸腎癌研究会, 2005, 9, 金沢.
- 27) 永川修, 山岸俊哉, 明石拓也, 長池一博, 済木育夫, 布施秀樹: 前立腺癌患者における血中 HAI 値の有用性について. 第 64 回日本癌学会総会, 2005, 9, 札幌.
- 28) 明石拓也, 有田貴久, 小泉桂一, 永川修, 斉藤百合花, 篠原看奈, 南貴之, 中山隆志, 義江修, 櫻井宏明, 済木育夫, 布施秀樹: ヒト前立腺癌細胞株における DHT-AR 誘導によるケモカイン受容体の発現亢進と細胞機能の変化について. 第 64 回日本癌学会総会, 2005, 9, 札幌.
- 29) 今村朋理, 風間泰蔵, 森井章裕, 野崎哲夫: 膀胱内異物の 2 例. 第 409 回日本泌尿器科学会北陸地方会, 2005, 9, 金沢.
- 30) 一松啓介, 伊藤崇敏, 西尾礼文, 野崎哲夫, 永川修, 布施秀樹: CEA, CA19-9, CA125, SCC 及びシフラが高値を示した尿管腫瘍の 1 例. 第 409 回日本泌尿器科学北陸地方会, 2005, 9, 金沢.

- 31) 宮富良穂, 村上康一, 坂井健彦, 河野孝史, 吉田豊彦: 前立腺部尿道ステント(プロスタカス)の臨床的検討. 第70回日本泌尿器科学会東部総会, 2005, 9, 東京.
- 32) 水野一郎, 明石拓也, 布施秀樹. LHRH アゴニストを用いた内分泌療法施行中の前立腺癌患者における PADAM 症状についての検討. 日本性機能学会第16回学術総会, 2005, 9, 東京.
- 33) 永川修, 西尾礼文, 野崎哲夫, 明石拓也, 布施秀樹: PSA 低値の内分泌抵抗性および再燃前立腺癌における各種腫瘍マーカーの臨床的意義. 第43回日本癌治療学会総会, 2005, 10, 名古屋.
- 34) 渡部明彦, 西尾礼文, 野崎哲夫, 布施秀樹, 小川良平, 近藤隆: 超音波遺伝子導入における超音波造影剤の効果比較検討. 第55回日本泌尿器科学会中部総会, 2005, 10, 神戸.
- 35) 西尾礼文, 一松啓介, 伊藤崇敏, 森井章裕, 保田賢司, 渡部明彦, 野崎哲夫, 明石拓也, 水野一郎, 永川修, 布施秀樹: 前立腺癌診断における MRI の有用性について. 第55回日本泌尿器科学会中部総会, 2005, 10, 神戸.
- 36) 保田賢司, 森井章裕, 西尾礼文, 渡部明彦, 野崎哲夫, 水野一郎, 永川修, 布施秀樹: 当科における T1c 前立腺癌の臨床的検討. 第55回日本泌尿器科学会中部総会, 2005, 10, 神戸.
- 37) 伊藤崇敏, 一松啓介, 西尾礼文, 野崎哲夫, 永川修, 布施秀樹: 腎細胞癌坐骨転移の2例. 第55回日本泌尿器科学会中部総会, 2005, 10, 神戸.
- 38) 森井章裕, 渡部明彦, 明石拓也, 木村仁美, 奥村昌央, 布施秀樹: 膀胱癌組織におけるテロメラーゼ活性の検討. 第55回日本泌尿器科学会中部総会, 2005, 10, 神戸.
- 39) 布施秀樹, 藤沢正人: Debate 司会の言葉: 前立腺癌の画像診断. 第55回日本泌尿器科学会中部総会, 2005, 10, 神戸.
- 40) 奥村昌央, 今村 理朋: 尿管結石と鑑別を要した S 状結腸憩室炎の1例. 第95回富山県泌尿器科医会, 2005, 10, 富山.
- 41) 保田賢司, 森井章裕, 渡部明彦, 水野一郎, 布施秀樹: 腎盂腫瘍と鑑別が困難であった嫌色素性腎細胞癌の1例. 第95回富山県泌尿器科医会, 2005, 10, 富山.
- 42) 森井 章裕, 保田賢司, 渡部明彦, 水野一郎, 布施秀樹: 膀胱癌の腹膜播種による左水腎症の1例. 第95回富山県泌尿器科医会, 2005, 10, 富山.
- 43) 石丸和宏, 菅原秀徳, 上野均, 供田文宏, 泉野潔, 西尾礼文, 布施秀樹, 山下昭雄, 三崎拓郎: 当院における献腎移植の一例. 第13回北陸腎疾患血液浄化療法研究会, 2005, 10, 金沢.
- 44) 野崎哲夫, 今村 理朋, 森井 章裕, 風間 泰蔵, 布施 秀樹: Medispec 社製 Econolith 2000 を用いた ESWL 治療成績. 第19回日本 Endourology・ESWL 学会, 2005, 11, 東京.
- 45) 明石拓也, 渡部明彦, 水野一郎, 布施秀樹: IIEF (国際勃起機能スコア)を用いた男性不妊症患者の性機能評価. 第50回日本不妊学会総会, 2005, 11, 熊本.
- 46) 林美貴子, 本田幸子, 小嶋康夫, 明石拓也, 布施秀樹: FISH を用いて精子染色体分析を行ったクラインフェルター症候群の1例について. 第26回北陸先天異常研究会学術集会, 2005, 11, 富山.
- 47) 今村朋理, 伊藤崇敏, 西尾礼文, 野崎哲夫, 永川修, 布施秀樹: 皮膚転移をきたした陰茎癌の1例. 第410回日本泌尿器科学会北陸地方会, 2005, 12, 金沢.
- 48) 森井章裕, 西尾礼文, 保田賢司, 渡部明彦, 明石拓也, 水野一郎, 永川修, 布施秀樹: 前立腺癌内分泌療法中に認められた耐糖能異常について. 第410回日本泌尿器科学会北陸地方会, 2005, 12, 金沢.
- 49) 野崎哲夫, 西尾礼文, 布施秀樹: 前立腺癌脊椎転移による脊髄麻痺に対する放射線治療効果. 第21回前立腺シンポジウム, 2005, 12, 東京.

その他

- 1) 布施秀樹: 特別講演: 超音波キャビテーションを利用した前立腺および膀胱癌治療. 千葉大学同門会学術集会, 2005, 7, 千葉.
- 2) 布施秀樹: 臨床講義: 男性不妊. 金沢医科大学, 2005, 9, 千葉.
- 3) 布施秀樹: 北陸みのはな会. 138: 14, 2005.
- 4) 布施秀樹: 富山県泌尿器科医会. 医報とやま, 1393, 7.
- 5) 布施秀樹: 学術の森: 前立腺がん治療の充実. 富山新聞, 2005, 9, 千葉.
- 6) 永川修: ヒト前立腺癌細胞株の浸潤能並びに IL-6 産生に及ぼす VIP の影響に関する研究. 平成15年度~16年度科学研究費補助金(基盤研究(C)(2))研究成果報告書.
- 7) 永川修, 山岸俊哉, 明石拓也, 長池一博, 済木育夫, 布施秀樹: 前立腺癌患者における血中 HAI 値の有用性について. 第64回日本癌学会総会記事. 406, 2005.

- 8) 佐藤弘, 平井愛山, 竹尾愛理, 渡邊賀子, 廣瀬玲子, 横山博美, 水野一郎. 総合討論. 第 20 回臨床東洋医学研究会講演記録集. 20, 41-43, 2005.
- 9) 水野一郎. 勃起障害の診断と治療—当科におけるパイアグラの治療成績も含めて—. 病診連携勉強会. 2005, 4, 富山市.
- 10) 明石拓也, 有田貴久, 小泉桂一, 永川修, 斉藤百合花, 篠原看奈, 南貴之, 中山隆志, 義江修, 櫻井宏明, 済木育夫, 布施秀樹: ヒト前立腺癌細胞株における DHT-AR 誘導によるケモカイン受容体の発現亢進と細胞機能の変化について. 第 64 回日本癌学会総会記事 . 294, 2005 .
- 11) 明石拓也, 川内葉子, 水野一郎, 布施秀樹: 補中益気湯投与前後における一般精液検査値および精漿中サイトカイン濃度の変化 . 日本アンドロロジー学会総会記事() . 359, 2005.
- 12) Superb Poster Award Watanabe A., Ogawa R., Kondo T., Nakamura S. and Fuse H.: Effect of Echo-contrast Agents on Ultrasound-Mediated Gene Transfer in Human Prostate Cancer PC3 Cells: Comparison Among Levovist, YM454, SonoLysis . 7th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ULTRASOUND CONTRAST IMAGING, 2005, 10, Kyoto.
- 13) 渡部明彦: 過活動膀胱について . 日本オルガノン近江北陸エリア社内講演会, 2005, 11, 富山 .
- 14) 渡部明彦: 頻尿に対する牛車腎気丸の効果 . 富山漢方 세미나 - 05 秋 ~ 入門道 ~ , 2005, 11, 富山 .