

## 2005 年

\*当時の大学院生の筆頭業績は◎にしてあります。

### 英文原著

1. Hida W, Kurokawa Y, **Kurosawa H**. Lung volume reduction surgery. In: *Respiratory Medicine. An Asian Perspective*. (Edited by Ip M, Chan-Yeung M, Lam WK, Zhong NS) Hong Kong University Press, Hong Kong, 103-122, 2005
2. Sarkis A, **Ito O**, Mori T, **Kohzuki M**, Ito S, Verbalis J, Cowley AW, Roman RJ. Cytochrome P-450 dependent metabolism of arachidonic acid in the kidney of rats with diabetes insipidus. *Am J Physiol Renal Physiol* 289: F1333-F1340, 2005
3. **Chida K**, Otani H, Nagasaka T, Kagaya Y, **Kohzuki M**, Zuguchi M, Shirato K. Feasibility of rapid-sequence <sup>31</sup>P magnetic resonance spectroscopy in cardiac patients. *Acta Radiol* 46: 386-390, 2005
4. **Chida K**, Zuguchi M, Sai M, Saito H, Yamada T, Ishibashi T, Ito D, Kimoto N, **Kohzuki M**, Takahashi S. Optimization of tube potential-filter combinations for film-screen mammography A contrast detail phantom study. *J Clin Imaging* 29: 246-250, 2005
5. ◎**Han CW**, Yajima Y, Lee EJ, Nakajima K, Meguro M, **Kohzuki M**. Validity and utility of the craig hospital inventory of environmental factors for Korean Community-dwelling elderly with or without stroke. *Tohoku J Exp. Med* 206: 41-49, 2005
6. ◎**Sasaki M**, **Kurosawa H**, **Kohzuki M**. Effect of inspiratory and expiratory muscle training in normal subjects. *J Jpn Phys Ther Assoc* 8: 29-37, 2005
7. **Kanazawa M**, **Kohzuki M**, **Li L**, **Matsumoto K**, **Sasaki Y**, **Kataoka H**, **Yamakawa M**, **Niisato J**, **Mori N**, **Nagasaka M**, **Ogawa M**, **Harada T**, **Ito O**, **Kurosawa H**, **Minami N**. Disability prevention of chronic renal failure (CRF): enhanced effects of chronic exercise combined with angiotensin converting enzyme (ACE) inhibitor in rats with CRF. *Proceedings of the 3rd World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine*, Monduzzi Editore, Bologna, 697-700, 2005
8. **Kanazawa M**, **Kohzuki M**, **Kururi N**, **Kawamura T**, **Yoshida T**, **Yamakawa M**, **Niisato J**, **Mori N**, **Nagasaka M**, **Ogawa M**, **Harada T**, **Ito O**, **Kurosawa H**, **Minami N**. The present details of cardiac rehabilitation and life style modification after acute myocardial infarction in Miyagi Prefecture, Japan. *Proceedings of the 3rd World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine*, Monduzzi Editore, Bologna, 593-595, 2005
9. **Ito O**, **Tan L**, **Sasaki Y**, **Yamakawa M**, **Niisato J**, **Mori N**, **Nagasaka M**, **Ogawa M**, **Minami N**, **Kurosawa H**, **Kanazawa M**, **Omata K**, **Kohzuki M**. Disability prevention of chronic renal failure (CRF): Effects of chronic exercise on cytochrome P-450 metabolism

of arachidonic acid in rats. *Proceedings of the 3rd World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine*, Monduzzi Editore, Bologna, 701-704, 2005

10. ©Nagasaka M, Kohzuki M, Dobsak P, Imachi H, Minami N. New strategy of physical therapy effect of low and high voltage electrical stimulation on angiogenesis in rat skeletal muscle. *Proceedings of the 3rd World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine*, Monduzzi Editore, Bologna, 845-848, 2005
11. ©Nagasaka M, Kohzuki M, Dobsak P, Imachi H, Minami N. New strategy of physical therapy effect of short-term electrical stimulation on angiogenesis in rat skeletal muscle. *Proceedings of the 3rd World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine*, Monduzzi Editore, Bologna, 849-852, 2005
12. Ogawa M, Kondo T, Shindo K, Minami N, Ito O, Mori N, Yamakawa M, Niisato J, Nagasaka M, Kurosawa H, Kanazawa M, Izumi S, Kohzuki M. Rehabilitation for incomplete paraplegia with severe complications following aortic replacement. *Proceedings of the 3rd World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine*, Monduzzi Editore, Bologna, 153-156, 2005
13. ©Sasaki Y, Kanazawa M, Tufescu A, Ito O, Kohzuki M. Disability prevention of chronic renal failure (CRF): Effect of combination therapy with low protein diet, chronic exercise and angiotensin II receptor antagonist in rat with CRF. *Proceedings of the 3rd World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine*, Monduzzi Editore, Bologna, 711-714, 2005
14. ©Tufescu A, Kohzuki M, Sasaki Y, Ishida A, Lu H, Kawamura T, Yamakawa J, Niisato J, Mori N, Nagasaka M, Ogawa M, Harada T, Ito O, Kurosawa H, Minami N, Kanazawa M. Disability prevention of chronic renal failure (CRF): Enhanced effects of chronic exercise combined with angiotensin II receptor antagonist in spontaneously type 2 diabetes mellitus rats with CRF. *Proceedings of the 3rd World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine*, Monduzzi Editore, Bologna, 693-696, 2005
15. Harada T, Watanabe H, Mori N, Nagasaka M, Ogawa M, Ito O, Minami N, Kurosawa H, Kanazawa M, Sone M, Sato T, Kohzuki M. The effects of rehabilitation on lipid metabolism of stroke patients. *Proceedings of the 3rd World Congress of the International Society of Physical and Rehabilitation Medicine*, Monduzzi Editore, Bologna, 95-98, 2005

#### 和文原著

1. 金澤雅之, 久留利菜菜, 山川麻貴, 森 信芳, 長坂 誠, 小川美歌, 石田篤子, 河村孝幸, 吉田俊子, 伊藤 修, 南 尚義, 上月正博. 宮城県における急性心筋

- 梗塞後リハビリテーションと生活変容の現状(第2報). 心臓リハビリテーション 10: 58-60, 2005
2. 折口秀樹, 松本泰治, 齋藤宗靖, 谷口興一, 安達 仁, 畦地 萌, 櫻井繁樹, 長山雅俊, 角口亜希子, 牧田 茂, 佐藤真治, 石原俊一, 池田こずえ, **金澤雅之**, 大宮一人, 山田純生, 村上 仁, **吉田俊子**, 竹村 仁. 第8回世界心臓リハビリテーション学会報告およびベルリンでの心臓リハビリテーションの現況. 心臓リハビリテーション 10: 137-141, 2005
  3. **黒澤 一**. 重症肺気腫及び健常者における安静換気時の気管内腔断面積変化. 東北医学雑誌 117: 79-80, 2005
  4. 山本蒔子, 田浦勝彦, 中井祐之, 佐藤 研, 五十嵐孝之, 石井 一, 岩本 充, 高橋克子, 佐々木直英, 小野 喬, **黒澤 一**, 吉田晶子. 日本禁煙推進医師歯科医師連盟・宮城支部運営委員会. 宮城県内の病院におけるたばこ対策に関する調査. 日本禁煙医師連盟通信 14: 5-8, 2005
  5. 石塚恒夫, **伊藤 修**, 森 建文, **南 尚義**, **金澤雅之**, **上月正博**, 尾股 健, 伊藤貞嘉. 高血圧自然発症ラット腎臓におけるアンドロゲンによる 20-HETE の産生調節. Therapeutic Research 26: 1856-1857, 2005
  6. ◎**佐野裕子**. 健常人における口すばめ呼吸の呼吸抵抗の変化と鼻咽頭閉鎖機構について. 東北医学雑誌 117: 83-85, 2005
  7. **新里純子**, 星 篤樹, 渕向 透, 嶋田泉司, 千田勝一, **黒澤 一**, **上月正博**. 在宅酸素療法を施行した重症 Wilson-Mikity syndrome の一例. 日本呼吸管理学会誌 15: 289-293, 2005
  8. ◎**譚 麗萍**, **伊藤 修**, 中村保宏, **南 尚義**, **金澤雅之**, 伊藤貞嘉, 笹野公伸, **上月正博**. 脂肪酸ω水酸化酵素 CYP4A と CYP4F のヒト腎臓における局在. Therapeutic Research 26: 1831-1832, 2005
  9. ◎**後藤葉子**, **黒澤 一**, **上月正博**. ADL 評価とリハビリテーションの効果. 日本呼吸管理学会 14: 348-352, 2005
  10. ◎**吉田俊子**, **金澤雅之**, 森 信芳, **南 尚義**, **長坂 誠**, 吉田一徳, 河村孝幸, 只浦寛子, **上月正博**. 2週間入院型回復期リハビリテーション後の運動耐容能改善への影響因子の検討. 心臓リハビリテーション 10: 229-232, 2005
  11. ◎**松本香好美**. 看護師を対象とした肺理学療法の研修会の実施とその事後調査. 東北医学会誌 117: 86-87, 2005

#### 和文単行本

1. **上月正博**. 呼吸・循環. 障害と活動の測定・評価ハンドブック-機能から QOL まで-(岩谷 力, 飛松好子編集). 南江堂: 56-61, 2005
2. **金澤雅之**, **上月正博**. V02 max(最大酸素摂取量). 障害と活動の測定・評価ハンド

- ブック-機能から QOL まで-(岩谷 力, 飛松好子編集). 南江堂: 62-65, 2005
3. 金澤雅之, 上月正博. 心不全のリハビリテーション. 先端医学シリーズ 36「リハビリテーション医学の新しい流れ」. 先端医療技術研究所: 288-293, 2005
  4. 黒澤 一. 慢性閉塞性肺疾患-インフルエンザワクチン、肺炎球菌ワクチン-. 臨床に直結する呼吸器疾患治療のエビデンス ベッドサイドですぐに役立つリファレンスブック. 文光堂: 16-18, 2005
  5. 黒澤 一. 慢性閉塞性肺疾患-呼吸リハビリテーション-. 臨床に直結する呼吸器疾患治療のエビデンス ベッドサイドですぐに役立つリファレンスブック. 文光堂: 19-21, 2005
  6. 黒澤 一. ADL トレーニング. 呼吸ケア実践ハンドブック-管理とリハビリテーションのすべて-. 南江堂: 217-226, 2005
  7. 黒澤 一. 慢性閉塞性肺疾患. 障害と活動の測定・評価ハンドブック-機能から QOL まで- (岩谷 力, 飛松好子編集). 南江堂: 185-186, 2005
  8. 黒澤 一, 上月正博. 慢性閉塞性肺疾患: Hugh-Jones 分類. 障害と活動の測定・評価ハンドブック-機能から QOL まで- (岩谷 力, 飛松好子編集). 南江堂: 185-186, 2005
  9. 黒澤 一. 呼吸機能検査(スパイログラム). COPD 診療マニュアル (一ノ瀬正和編集). 南江堂:17-28, 2005
  10. 黒澤 一. 禁煙指導の実際. COPD 診療マニュアル (一ノ瀬正和編集). 南江堂: 95-101, 2005
  11. 黒澤 一. 呼吸リハビリテーション. COPD 診療マニュアル (一ノ瀬正和編集). 南江堂: 108-116, 2005
  12. 黒澤 一, 上月正博. 呼吸リハビリテーション. 看護のための最新医学講座 2 呼吸器疾患 (日野原重明, 井村裕夫監修, 岩井郁子, 北村 聖監修協力, 貫和敏博編集). 中山書店: 2005
  13. 南 尚義, 上月正博. 心臓. 障害と活動の測定・評価ハンドブック-機能から QOL まで- (岩谷 力, 飛松好子編集). 南江堂: 187-190, 2005
  14. 南 尚義, 上月正博. 心臓: NYHA 分類. 障害と活動の測定・評価ハンドブック-機能から QOL まで- (岩谷 力, 飛松好子編集). 南江堂: 187-188, 2005
  15. 南 尚義, 上月正博. 心臓: SAS (specific activity scale). 障害と活動の測定・評価ハンドブック-機能から QOL まで- (岩谷 力, 飛松好子編集). 南江堂: 187-188, 2005
  16. 伊藤 修, 伊藤貞嘉. 腎血管性高血圧. 改訂第 4 版 疾患別最新処方 (矢崎義雄, 菅野健太郎監修). メディカルビュー社: 570-571, 2005
  17. 伊藤 修, 伊藤貞嘉. 高血圧性腎硬化症. 改訂第 4 版 疾患別最新処方 (矢崎義雄, 菅野健太郎監修). メディカルビュー社: 572-573, 2005

18. 伊藤 修, 伊藤貞嘉. ACE と ARB の併用の有用性. ARB の新しい展開—臓器保護と降圧効果 (藤田敏郎編集). 日本医学出版: 183-187, 2005
19. 原田 卓, 上月正博. Borg 指数. 障害と活動の測定・評価ハンドブック—機能から QOL まで—(岩谷 力, 飛松好子編集). 南江堂: 66-67, 2005
20. 小川美歌, 上月正博. 心臓機能障害のあるお客様の場合. 高齢者・障害者に対する接客サービス従事者研修テキスト (社団法人シルバーサービス振興会編). 中央法規出版: 157-161, 2005
21. 小川美歌, 上月正博. 心臓機能障害のあるお客様の場合. ハートフル美容師養成研修用テキスト (社団法人シルバーサービス振興会編). 中央法規出版: 192-196, 2005
22. 長坂 誠, 上月正博. 脳卒中. 運動療法と運動処方 (佐藤祐造編). 文光堂: 183-188, 2005
23. 長坂 誠, 伊藤 修, 上月正博. Karvonen の式. 障害と活動の測定・評価ハンドブック—機能から QOL まで—(岩谷 力, 飛松好子編集). 南江堂: 68, 2005
24. ◎森 信芳, 上月正博. 6 分間歩行テスト. 障害と活動の測定・評価ハンドブック—機能から QOL まで—(岩谷 力, 飛松好子編集). 南江堂: 69-70, 2005

## 和文総説

1. 上月正博. 内部障害とリハビリテーション: 最近の話題. 日本医事新報 4260: 1-7, 2005
2. 上月正博. 循環器疾患とリハビリテーション. 順天堂医学 51: 186-193, 2005
3. 上月正博. リハビリテーション卒前教育と大学院重点化. リハビリテーション医学 42: 393-399, 2005
4. 上月正博. 東北白鳥会総会によせて. 白鳥会会誌 173: 13, 2005
5. 黒澤 一. 在宅呼吸管理とチームワーク医療. 日本胸部臨床 64: S23-S29, 2005
6. 黒澤 一. 在宅酸素療法患者に対する宮城県内自治体サポートの調査—電気使用料の補助その他について—. 呼吸不全ニューズレター 21: 3-4, 2005
7. 黒澤 一. COPD の地域ケア. Therapeutic Research Report 26: R7, 2005
8. 黒澤 一. COPD による機能障害・能力低下. Journal of Clinical Rehabilitation 14: 930-937, 2005
9. 黒澤 一. 気道ダイナミクスの画像診断. 呼吸 24: 675-679, 2005
10. 黒澤 一. COPD の診断と肺機能検査の進歩. 化学療法の領域 21: 74-80, 2005
11. 黒澤 一. COPD における動的気道狭窄. Progress in Medicine 25: 1007-1010, 2005
12. 黒澤 一, 上月正博. 呼吸リハビリテーションのガイドラインをめぐって. 呼吸と循環 53: 501-507, 2005
13. 黒澤 一, 飛田 渉. 末梢気道病変の臨床的評価—呼吸生理学的アプローチ. 呼吸

器科 7: 262-268, 2005

14. 黒澤 一、上月正博. リハビリテーションのガイドラインの歴史とエビデンス. 日本胸部臨床 64: 195-203, 2005
15. 南 尚義, 上月正博. 心疾患と性機能. Monthly Book Medical Rehabilitation 53: 23-28, 2005
16. 伊藤 修, 伊藤貞嘉. レニン-アンジオテンシン系と腎機能. 日本臨床増刊「臨床分子内分泌学2-心血管内分泌代謝系(下)-」 63: 78-84, 2005
17. 伊藤 修, 伊藤貞嘉. カリクレイン-キニン系遺伝子改変動物. 日本臨床増刊「臨床分子内分泌学2-心血管内分泌代謝系(下)-」 63: 381-386, 2005
18. 伊藤 修, 伊藤貞嘉. RAS 阻害薬は腎疾患に対する魔法の薬か. Molecular Medicine 42: 518-524, 2005
19. 伊藤 修, 伊藤貞嘉. 糸球体過剰濾過. 日本臨床増刊「糖尿病性細小血管症-基礎・臨床アップデート-」 63: 331-335, 2005
20. 伊藤 修, 伊藤貞嘉. 腎実質性・腎血管性高血圧. 医学のあゆみ特集号「高血圧 UPDATE」 214: 357-360, 2005
21. 後藤葉子, 黒澤 一, 上月正博. ADL 評価とリハビリテーションの効果. 日本呼吸管理学会誌 14: 348-352, 2005
22. ◎佐々木裕子, 金澤雅之, 上月正博. 食生活改善, 栄養指導など他のアプローチの可能性. Journal of Clinical Rehabilitation 14: 806-811, 2005
23. ◎佐野裕子, 森沢知之. 肺切除術後の理学療法. 理学療法 22: 1304-1310, 2005
24. 布施淳子, 松澤洋子, 斎藤明子, 渡辺 皓. 東北地方における保健医療施設が求める看護系大学卒業生像-山形大学医学部看護学科の教育に対する外部評価を通じて-. 看護教育 46: 448-457, 2005

#### 評論、記事、対談、その他

1. 上月正博. 病院情報ファイル: 東北大学病院内部障害リハビリテーション科、内部障害とリハビリ. 週刊文春: p72, 2005. 12. 29
2. 上月正博. The 3rd World Congress of ISPRM. リハニュース 26: p10. 2005. 7. 15. 発行
3. 上月正博. 第 42 回日本リハビリテーション医学会 腎臓リハビリテーション-長期的運動は腎機能保護の方向に. Medical Tribune p14. : 2005. 7. 21. 発行
4. 上月正博. 第 42 回日本リハビリテーション医学会学術集会 学会報告② 一般演題: 地域. Home Care MEDICINE: p71. : 2005. 8. 15. 発行
5. 長瀬隆英, 黒澤 一, 久田哲哉, 伊藤敏雄. COPD の現在と未来 (座談会). MEDICO 36: 306-322, 2005