

# 附属施設等

## 保健管理センター

### 著 書

- 1 尾崎岩太, 浜島弘史, 中島麻友美, 張 浩, 松橋幸子, 江口有一郎, 安武 努, 水田敏彦, 藤本一眞: 細胞外マトリックス受容体インテグリンを介した肝癌細胞の増殖制御. 第14回浜名湖シンポジウム記録集 消化器発癌における炎症・再生・細胞応答の悪割 アークメディア (東京) 46-47, 2007.

### 原 著

- 1 有尾啓介, 水田敏彦, 秋山 巧, 岩根紳治, 江口有一郎, 安武 努, 尾崎岩太, 藤本一眞: 当院における肝癌に対する RFA 長期予後成績と予後関連因子. 医学と薬学 57, 50-52, 2007.
- 2 Kawaguchi Y, Mizuta T, Takahashi K, Iwane S, Ario K, Kawazoe H, Hamaoka K, Eguchi Y, Yasutake T, Shigematsu H, Kawazoe S, Fukushima N, Ozaki I, Fujimoto K.: High-dose vitamin E and C supplementation prevents ribavirin-induced hemolytic anemia in patients with hepatitis C. *Hepato Res* 37, 317-24. 2007.
- 3 Matsubashi S, Narisawa Y, Ozaki I, Mizuta T.: Expression patterns of programmed cell death 4 protein in normal human skin and some representative skin lesions. *Exp Dermatol* 16, 179-84. 2007.
- 4 Kawazoe H, Eguchi Y, Mizuta T, Yasutake T, Ozaki I, Shimonishi T, Miyazaki K, Tamai T, Kato A, Kudo S, Fujimoto K.: Radiofrequency ablation with the real-time virtual sonography system for treating hepatocellular carcinoma difficult to detect by ultrasonography. *J Clin Biochem Nutr* 40, 66-72. 2007.
- 5 Ozaki I, Zhang H, Mizuta T, Ide Y, Eguchi Y, Yasutake Y, Sakamaki T, Pestell RG, Yamamoto K.: Menatetrenon, a vitamin K2 analogue, inhibits hepatocellular carcinoma cells by suppressing cyclin D1 expression through the NF- $\kappa$ B activation inhibition. *Clin Cancer Res* 13, 2236-45. 2007.
- 6 Tanaka K, Hara M, Sakamoto T, Higaki Y, Mizuta T, Eguchi Y, Yasutake T, Ozaki I, Yamamoto K, Onohara S, Kawazoe S, Shigematsu H, Koizumi S.: Inverse association between coffee drinking and the risk of hepatocellular carcinoma: a case-control study in Japan. *Cancer Sci* 98, 214-8. 2007.

### 総 説

- 1 水田敏彦, 尾崎岩太: 肝細胞癌とビタミンK. *Pharma Medica* 25, 123-7. 2007.
- 2 水田敏彦, 尾崎岩太: ビタミンKの新規臨床応用～肝癌～. *Clinical Calcium* 43, 1693-99. 2007.
- 3 永松美雪, 尾崎岩太, 武富弥栄子, 佐藤 武: 思春期の子供を持つ親への HIV と性に関するプログラムの実態. *日本エイズ学会誌* 9, 158-66. 2007.

### 症例報告

- 1 安武 努, 長友大輔, 水田敏彦, 江口有一郎, 熊谷貴文, 有尾啓介, 尾崎岩太, 久野建夫, 藤本一眞: 劇症型で発症し, 不幸な転帰をとった遅発型オルニチントランスカルバミラーゼ欠損症の1例.

日消誌 104, 1752-57. 2007.

#### 学会発表

- 1 有尾啓介, 水田敏彦, 河口康典, 松延亜紀, 大座紀子, 秋山 巧, 岩根紳治, 安武 努, 江口有一郎, 尾崎岩太, 小野尚文, 江口尚久, 藤本一眞: 高ウイルス量のC型慢性肝炎ウイルスに対するリバビリン併用IFN- $\beta$ 短期連日投与の検討. 第93回日本消化器病学会総会. 青森. 2007, 4, 19-21. 日本消化器病学会雑誌 104: Suppl, 212. 2007.
- 2 有尾啓介, 水田敏彦, 岩根紳治, 秋山 巧, 江口有一郎, 安武 努, 尾崎岩太, 藤本一眞: 肝癌に対するラジオ波治療の予後因子の検討—特に生活習慣の関与について—. 第43回日本肝臓学会総会. 東京. 2007, 5, 31-6, 1. 肝臓 48: Suppl 1, A231. 2007.
- 3 有尾啓介, 水田敏彦, 秋山 巧, 岩根紳治, 江口有一郎, 安武 努, 尾崎岩太, 藤本一眞: 肥満とRA系降圧剤は肝癌治療の予後に影響を与える. 第11回日本肝臓学会大会. 神戸. 2007, 10, 18-19. 肝臓 48: Suppl 2, A460. 2007.
- 4 Eguchi Y, Ishibashi E, Matsunobu A, Oza N, Kitajima Y, Mizuta T, Ozaki I, Iwakiri R, Hisatomi A, Ono N, Eguchi T, Fujimoto K: Insulin resistance in skeletal muscle is associated with steatosis in non-alcoholic fatty liver. 17<sup>th</sup> Asian Pacific Association for the Study of the Liver conference. Kyoto. 2007, 3, 27-30. Hepatol Int 1, 220. 2007.
- 5 Hamajima H, Ozaki I, Nakashima M, Xia J, Mizuta T, Matsuhashi S: Regulation of programmed cell death 4 (PDCD4) by protein kinase C. BMB2007 (第30回日本分子生物学会年会・第80回日本生化学学会大会合同大会)ワークショップ: PDCD4 と癌. 横浜. 2007, 12, 11-15. BMB2007 講演要旨集 p128.
- 6 Ide Y, Zhang H, Mizuta T, Eguchi Y, Yasutake T, Hisatomi A, Ozaki I: Inhibition of MMPs expression by vitamin K2 through PKC pathway in human HCC cells. 17<sup>th</sup> Asian Pacific Association for the Study of the Liver conference. Kyoto. 2007, 3, 27-3. Hepatol Int1, 88. 2007.
- 7 Ide Y, Zhang H, Mizuta T, Eguchi Y, Yasutake T, Hisatomi A, Ozaki I: Inhibition of MMPs expression by vitamin K2 through PKC pathway in human hepatocellular carcinoma cells. 42<sup>nd</sup> Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Barcelona. 2007, 4, 11-15. J Hepatol 46: Suppl 1, 360. 2007.
- 8 岩根紳治, 江口有一郎, 秋山巧, 有尾啓介, 安武 努, 尾崎岩太, 水田敏彦, 藤本一眞: 化学療法時の予防的ラミブジン投与終了後にB型肝炎急性増悪を認めた一例. 第93回日本消化器病学会総会. 青森. 2007, 4, 19-21. 日本消化器病学会雑誌 104: Suppl, 201. 2007.
- 9 Kawaguchi Y, Mizuta T, Eguchi Y, Yasutake T, Ario K, Takahashi H, Iwane S, Ozaki I: Eradication of HCV by interferon leads to improvements in whole-body insulin sensitivity. 58<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Association of the Study of the Liver Diseases. Boston. 2007, 11, 2-6. Hepatology 46: Suppl, 298. 2007.
- 10 Kawazoe S, Takahashi H, Kawaguchi Y, Shigematsu H, Mizuta T, Ozaki I: Radiofrequency ablation therapy for HCC over 3 nodules and over 30mm in size. 17<sup>th</sup> Asian Pacific Association for the Study of the Liver conference. Kyoto. 2007, 3, 27-30. Hepatol Int 1, 188. 2007.
- 11 水田敏彦, 江口有一郎, 有尾啓介, 安武 努, 岩根紳治, 秋山 巧, 尾崎岩太: C型慢性肝炎の進展およびIFN治療効果における全身的インスリン抵抗性の重要性. 第11回日本肝臓学会大会. 神

- 戸. 2007, 10, 18-19. 肝臓 48: Suppl 2, A399. 2007.
- 12 Mizuta T, Eguchi Y, Kawaguchi Y, Ario K, Takahashi H, Iwane S, Oza N, Ozaki I: Whole body, not only liver, insulin sensitivity is strongly associated with an early and sustained virologic response to peg-interferon plus ribavirin treatment in patients with chronic hepatitis C genotype 1b and high viral load. 58<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Association of the Study of the Liver Diseases. Boston. 2007, 11, 2-6. Hepatology 46: Suppl, 298. 2007.
- 13 Mizuta T, Eguchi Y, Yasutake T, Ario K, Iwane S, Akiyama T, Ide Y, Ozaki I, Fujimoto K: Systemic insulin resistance influences hepatic inflammation in patients with chronic hepatitis C: 42nd Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. Barcelona. 2007, 4, 11-15. J Hepatol 46: Suppl 1, 550. 2007.
- 14 大座紀子, 石橋絵理子, 水田敏彦, 江口有一郎, 安武 努, 岩根紳冶, 秋山 巧, 有尾啓介, 尾崎岩太, 藤本一眞: 血清 ALT 値正常 C 型慢性肝炎患者は内臓脂肪蓄積が少ない. 第43回日本肝臓学会総会. 東京. 2007, 5, 31-6, 1. 肝臓 48: Suppl, A191. 2007.
- 15 Ozaki I: Regulation of tumor suppressor PDCD4 by transforming growth factor- $\beta$ 1 and extracellular matrix integrin in human hepatocellular carcinoma. BMB2007 (第30回日本分子生物学会年会・第80回日本生化学学会大会合同大会). ワークショップ: PDCD4 と癌. 横浜. 2007, 12, 11-15. BMB2007 講演要旨集 p128.
- 16 尾崎岩太, 浜島弘史, 張 浩, 井手康史, 江口有一郎, 安武 努, 水田敏彦: 細胞外マトリックス受容体インテグリンを介した肝癌細胞の増殖制御. 第43回日本肝臓学会総会. 東京. 2007, 5, 31-6, 1. 肝臓 48: Suppl 1, A174. 2007.
- 17 尾崎岩太, 河口康典, 江口有一郎, 平井賢治, 山本匡介, 水田敏彦: 佐賀県における肝炎ウイルス感染者の推移: 佐賀県肝検診の結果から. 第37回日本肝臓学会西部会. 長崎. 2007, 12, 7-8. 肝臓 48: Suppl 3, A559. 2007.
- 18 尾崎岩太, 武富弥栄子, 長澤宣之, 黒岩淑子, 江村 正, 市場正良, 岡崎幸生, 十時忠秀, 福島雅子, 永瀬久子, 木道圭子, 佐藤 武: 大学医学部職員の勤務状況一疲労蓄積度調査から. 第45回全国大学保健管理研究集会. 大分. 2007, 10, 10-11. Campus Health 44, 76, 2007.

#### 研究助成等

職名	氏名	補助金(研究助成)等の名称	種目	研究課題等	交付金額 (千円)
准教授	尾崎 岩太	平成19年度佐賀大学中期計画実行経費	医学部研究者 育成支援事業	腫瘍抑制遺伝子 PDCD4 の肝細胞癌における発現調節と機能に関する研究	900