

附属施設等

保健管理センター

著 書

- 1 尾崎岩太, 夏 京合, 浜島弘史, 岩根紳治, 松橋幸子, 河口康典, 江口有一郎, 水田敏彦: Vitamin K2のNF-kB抑制におけるProtein kinase C (PKC)の役割. 第12回 Vitamin K & Aging 研究会記録集 155-160, エーザイ株式会社. 東京 2010.

原著論文

- 1 Eguchi Y, Mizuta T, Ishibashi E, Kitajima Y, Oza N, Nakashita S, Hara M, Iwane S, Takahashi H, Akiyama T, Ario K, Kawaguchi Y, Yasutake T, Iwakiri R, Ozaki I, Hisatomi A, Eguchi T, Ono N, Fujimoto K: Hepatitis C virus infection enhances insulin resistance induced by visceral fat accumulation. *Liver Int.* 29(2): 213-220. 2009.
- 2 Hamajima H, Ozaki I, Zhang H, Iwane S, Kawaguchi Y, Eguchi Y, Matsushashi S, Mizuta T, Matsuzaki K, Fujimoto K: Modulation of the transforming growth factor- β 1-induced Smad phosphorylation by the extracellular matrix receptor β 1-integrin. *Int. J. Oncol.* 35: 1441-1447. 2009.
- 3 Ide Y, Zhang H, Hamajima H, Kawaguchi Y, Eguchi Y, Mizuta T, Yamamoto K, Fujimoto K, Ozaki I: Inhibition of matrix metalloproteinase expression by menatetrenone, a vitamin K2 analogue. *Oncol. Rep.* 22: 599-604. 2009.
- 4 Kawaguchi Y, Mizuta T, Oza N, Takahashi H, Ario K, Yoshimura T, Eguchi Y, Ozaki I, Hisatomi A, Fujimoto K: Eradication of hepatitis C virus by interferon improves whole-body insulin resistance and hyperinsulinaemia in patients with chronic hepatitis C. *Liver Int.* 29(6): 871-877. 2009.
- 5 *北島陽一郎, 江口有一郎, 磯田広史, 石橋絵理子, 大座紀子, 水田敏彦, 尾崎岩太, 藤本一真, 堀江弘子, 平川美智子, 小野尚文, 江口尚久, 青木茂久, 松延亜紀, 戸田修二, 新井康平: NAFLDに対する食事運動療法の指標としての多裂筋脂肪化の評価. *Jpn Pharmacol Ther (薬理と治療)* 37 (suppl): 147-149. 2009.
- 6 Oza N, Eguchi Y, Mizuta T, Ishibashi E, Kitajima Y, Horie H, Ushirogawa M, Tsuzura T, Nakashita S, Takahashi H, Kawaguchi Y, Oda Y, Iwakiri R, Ozaki I, Eguchi T, Ono N, Fujimoto K: A pilot trial of body weight reduction for nonalcoholic fatty liver disease with a home-based lifestyle modification intervention delivered in collaboration with interdisciplinary medical staff. *J Gastroenterology* 44: 1203-1208. 2009.
- 7 尾崎岩太, 川添聖治, 中山利浩, 古賀満明, 前山豊明, 古賀義孝, 江崎武春, 寺山理津子, 古賀小百合, 中山 稔, 平井賢治, 堺 隆弘, 山本匡介, 水田敏彦: 佐賀県におけるC型肝炎ウイルス抗体陽性者の推移: 1992年から2006年までの肝検診の結果と今後の動向予測. *肝臓* 50(3): 122-131. 2009.

学会発表

国際規模の学会

- 1 *Akiyama T, Mizuta T, Kawazoe S, Takahashi H, Otsuka T, Eguchi Y, Kawaguchi Y, Ario K, Ozaki I: Body mass index influences onset age and prognosis of hepatocellular in patients with chronic hepatitis C. ILCA's Third Annual Conference. 2009, 9, 4-6. Books of abstract: p39 (P-083).

- 2 Hamajima H, Ozaki I, Iwane S, Takahashi H, Kawaguchi Y, Eguchi Y, Matsuhashi S, Mizuta T, Fujimoto K: Modulation of transforming growth factor-beta 1-induced Smad phosphorylation by extracellular matrix receptor beta 1-integrin. ILCA's Third Annual Conference. 2009, 9, 4-6. Books of abstract: p29 (P-042).
- 3 *Ishibashi E, Eguchi Y, Mizuta T, Kitajima Y, Oza N, Nakashita S, Matsunobu A, Takahashi H, Kawaguchi Y, Ozaki I, Iwakiri R, Eguchi T, Ono N, Fujimoto K: Serum triglyceride level as a metabolic risk factor was independently associated with serum aminotransferase level in nonalcoholic fatty liver disease patients with central obesity. 44th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. 2009, 4, 22-26. Journal of Hepatology 50 (suppl. 1): S362 (p-998).
- 4 *Ishibashi E, Eguchi Y, Mizuta T, Kitajima Y, Oza N, Nakashita S, Matsunobu A, Takahashi H, Kawaguchi Y, Ozaki I, Iwakiri R, Eguchi T, Ono N, Fujimoto K: The change in serum aminotransferase level achieved by weight reduction predicts the improvement of liver steatosis in patients with nonalcoholic fatty liver disease. 44th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. 2009, 4, 22-26. Journal of Hepatology 50 (suppl. 1): S360 (p-992).
- 5 Kawaguchi Y, Mizuta T, Fukuyama M, Matsuda N, Kuwashiro T, Oeda S, Oza N, Takahashi H, Eguchi Y, Ushirokawa M, Horie H, Ishibashi E, Kitajima Y, Iwata Ozaki I, Fujimoto K.: Impact of diet and exercise intervention on insulin resistance and early virological response to pegylated interferon plus ribavirin in patients with chronic hepatitis C. Gastro 2009, UEGW/WCOG. 2009, 11, 20-25. Gut 2009: 58 (suppl II): A500 (P 1968).
- 6 *Kawazoe S, Nakashita T, Akiyama T, Ario K, Otsuka T, Ozaki I, Mizuta T: Long-term results of multiple needle insertion radiofrequency thermal ablation technique for large hepatocellular carcinoma. ILCA's Third Annual Conference. 2009, 9, 4-6. Books of abstract: p57 (P-158).
- 7 Oza N, Eguchi Y, Ishibashi E, Kitajima Y, Horie H, Ushirogawa M, Nakashita S, Takahashi H, Isoda H, Kawaguchi Y, Ozaki I, Ono N, Iwakiri R, Mizuta T, Eguchi T, Fujimoto K: A prospective pilot trial of body weight reduction for nonalcoholic fatty liver disease with a home-based lifestyle modification intervention. EASL Special Conference-NAFLD/NASH and Related Metabolic Disease-. 2009, 9, 24-26. Poster: 257.
- 8 Ozaki I, Hamajima H, Iwane S, Xia J, Kawaguchi Y, Eguchi Y, Matsuhashi S, Mizuta T: Modulation of transforming growth factor- β 1-induced Smad phosphorylation by extracellular matrix receptor β 1-integrin leads to epithelial-to-mesenchymal transitions of hepatoma cells. AASLD 60th The Liver Meeting 2009. 2009, 10, 30-11, 3. Hepatology 50(4): suppl 621A(672).
- 9 Takahashi H, Mizuta T, Kuwashiro T, Oeda S, Oza N, Hamajima H, Kawaguchi Y, Eguchi Y, Ozaki I, Fujimoto K: Glucose intolerance is an independent risk factor for development of hepatocellular carcinoma in patients with chronic hepatitis C. ILCA's Third Annual Conference. 2009, 9, 4-6. Books of abstract: p8 (O-007).
- 10 Xia J, Matsuhashi S, Zhang H, Ide Y, Mizuta T, Fujimoto K, Ozaki I: Involvement of PKC-activating NF- κ B pathway inhibition in the hepatocellular carcinoma growth suppression by menatetrenone, a vitamin K2 analogue. BIT Life Sciences' 2nd Annual World Cancer Congress 2009. 2009, 6, 22-25. Poster: 533.

国内全国規模の学会

- 1 江口有一郎, 水田敏彦, 藤本一眞, 石橋絵理子, 北島陽一郎, 尾崎岩太, 小野尚文, 江口尚久: 非アルコール性脂肪性肝疾患における血清トランスアミンアーゼ値の意義 - メタボリックシンドロームの動脈硬化危険因子との関連 - . 第13回日本肝臓学会大会 . 2009, 10, 14 15 . 肝臓50

- (Suppl . 2) : A534 (肝 P 202).
- 2 江口有一郎, 水田敏彦, 藤本一眞, 石橋絵理子, 中下俊哉, 尾崎岩太, 小野尚文, 江口尚久: 減量による非アルコール性脂肪性肝疾患の肝脂肪化の改善は血清アミノトランスフェラーゼ低下率で予測が可能である. 第95回日本消化器病学会総会. 2009, 5, 7 9. 日本消化器病学会雑誌 106 Suppl: A208 (233).
 - 3 浜島弘史, 岩根紳治, 夏 京合, 河口康典, 江口有一郎, 水田敏彦, 藤本一眞, 尾崎岩太, 松橋幸子: がん抑制タンパク質 Programmed cell death 4 (PDCD 4) の PKC による調節. 第32回日本分子生物学会年会. 2009, 12, 9 12. プログラム p723 (3 P 0490).
 - 4 *磯田広史, 江口有一郎, 水田敏彦, 石橋絵理子, 北島陽一郎, 大座紀子, 高橋宏和, 尾崎岩太, 江口尚久, 藤本一眞: 非アルコール性脂肪性肝疾患における血清 ALT 値の意義 メタボリック症候群との関連. 第30回日本肥満学会. 2009, 10, 9 10. 肥満研究 15 Suppl: 186 (O 072).
 - 5 河口康典, 水田敏彦, 福山 恵, 松田野利子, 桑代卓也, 大座紀子, 高橋宏和, 江口有一郎, 尾崎岩太, 小野尚文, 藤本一眞: インスリン抵抗性を示す C 型慢性肝炎患者に対する生活習慣への介入がペグインターフェロン/リバビリン併用療法の効果に与えるインパクト. 第13回日本肝臓学会大会. 2009, 10, 14 15. 肝臓 50 (Suppl . 2) : A535 (肝 P 127).
 - 6 *北島陽一郎, 江口有一郎, 磯田広史, 石橋絵理子, 堀江弘子, 後川美智子, 尾崎岩太, 水田敏彦, 江口尚久, 藤本一眞: 非アルコール性脂肪性肝疾患のインスリン抵抗性改善には内臓脂肪減量と筋脂肪化軽減が重要である. 第30回日本肥満学会. 2009, 10, 9 10. 肥満研究 15 Suppl: 159 (O 017).
 - 7 桑代卓也, 水田敏彦, 尾崎岩太, 江口有一郎, 河口康典, 高橋宏和, 大座紀子: C 型慢性肝炎患者の QOL に寄与する因子の検討. 第95回日本消化器病学会総会. 2009, 5, 7 9. 日本消化器病学会雑誌 106 Suppl: A279 (520).
 - 8 桑代卓也, 高橋宏和, 大枝 敏, 大座紀子, 秋山 巧, 有尾啓介, 大塚大河, 河口康典, 江口有一郎, 川添聖治, 水田敏彦, 尾崎岩太, 藤本一眞: 高齢者肝細胞癌におけるラジオ波焼灼術後生存に寄与する因子の検討. 第13回日本肝臓学会大会. 2009, 10, 14 15. 肝臓 50 (Suppl . 2) : A571 (肝 P 272).
 - 9 水田敏彦, 江口有一郎, 石橋絵理子, 尾崎岩太, 吉村 達, 久富昭孝: 非アルコール性脂肪性肝疾患における血清トランスアミナーゼ値の意義 メタボリックシンドロームとの関連の検討. 第52回日本糖尿病学会年次学術集会. 2009, 5, 21 24. 糖尿病 52 Suppl 1 : S 283 (III P 249).
 - 10 大座紀子, 江口有一郎, 石橋絵理子, 北島陽一郎, 中下俊哉, 松延亜紀, 高橋宏和, 河口康典, 水田敏彦, 尾崎岩太, 小野尚文, 江口尚久, 藤本一眞: 非アルコール性脂肪性肝疾患に対する減量治療の継続を困難にする要因の検討. 第95回日本消化器病学会総会. 2009, 5, 7 9. 日本消化器病学会雑誌 106 Suppl: A209 (237).
 - 11 尾崎岩太, 平井賢治, 水田敏彦: 佐賀県における肝炎診療ネットワークとインターフェロン治療助成状況. 第13回日本肝臓学会大会. 2009, 10, 14 15. 肝臓 50 (Suppl . 2) : A486 (肝 W 7 2).
 - 12 尾崎岩太, 夏 京合, 浜島弘史, 岩根紳治, 松橋幸子, 河口康典, 江口有一郎, 水田敏彦: 肝癌細胞における Vitamin K 2 による NF- κ B 活性化抑制機序: Protein kinase C による調節. 第45回日本肝臓学会総会. 2009, 6, 4 5. 肝臓 50 (Suppl . 1) : A171 (O 95).
 - 13 高橋宏和, 水田敏彦, 桑代卓也, 大座紀子, 河口康典, 岩根紳治, 松延亜紀, 尾崎岩太, 藤本一眞.

C型慢性肝炎に対するPEG-IFN製剤投与中におけるALT持続異常例の病理学的検討．第45回日本肝臓学会総会．2009，6，45．肝臓 50 (Suppl. 1) : A141 (O 36)．

- 14 夏 京合，松橋幸子，Hao Zhang，岩根紳治，浜島弘史，水田敏彦，藤本一眞，尾崎岩太：Menatetrenone, a vitamin K 2 analogue inhibits NF-κB activation via the inhibition of PKC activation in human hepatocellular carcinoma cells．第32回日本分子生物学会年会．2009，12，9-12．プログラム p723 (3P 0489)．

地方規模の学会

- 1 井上 周，大座紀子，桑代卓也，大枝 敏，河口康典，江口有一郎，尾崎岩太，水田敏彦：若年者に発症し急速に増悪した多発肝腫瘍の一例．第94回日本消化器病学会九州支部例会．2009，11，27-28．(研72)．
- 2 岩崎めぐみ，高橋宏和，岡田竜一郎，大座紀子，桑代卓也，河口康典，江口有一郎，水田敏彦，尾崎岩太，藤本一眞：バルプロ酸により高アンモニア血症を認めたC型慢性肝炎の1例．第93回日本消化器病学会九州支部例会．2009，6，19-20．(研30)．
- 3 三根 正，大枝 敏，桑代卓也，大座紀子，河口康典，江口有一郎，尾崎岩太，水田敏彦：アルコール性肝硬変を背景とした肝細胞癌の1例．第286回日本内科学会九州地方会．2009，8，22．(消化器2：127)．
- 4 岡田倫明，大座紀子，高橋宏和，中馬隆広，桑代卓也，河口康典，江口有一郎，尾崎岩太，水田敏彦，藤本一眞：Plummer-Vinson症候群に合併した原発性胆汁性肝硬変の一例．第38回日本肝臓学会西部会．2009，12，4-5．肝臓 50：suppl. A806 (P 113)．
- 5 大枝 敏，河口康典，桑代卓也，大座紀子，高橋宏和，岩根紳治，江口有一郎，尾崎岩太，水田敏彦：自己免疫性肝炎発症を契機に肝不全を呈した3症例の検討．第38回日本肝臓学会西部会．2009，12，4-5．肝臓 50：suppl. A802 (P 105)．
- 6 田中格子，桑代卓也，河口康典，大枝 敏，大座紀子，江口有一郎，尾崎岩太，水田敏彦，藤本一眞：自己免疫性肝炎の経過中に発症した薬物性肝障害の1例．第286回日本内科学会九州地方会．2009，8，22．(消化器1：124)．

その他の学会

- 1 水田敏彦，河口康典，高橋宏和，岩根紳治，有尾啓介，川副広明，江口有一郎，安武 努，福島範子，川添聖治，尾崎岩太：リバビリン・インターフェロン併用療法によるC型慢性肝炎治療における溶血性貧血のビタミンEによる抑制．第12回 Vitamin E Update Forum．2009，8，31．
- 2 岡田倫明，高橋宏和，桑代卓也，大枝 敏，大座紀子，河口康典，江口有一郎，尾崎岩太，水田敏彦：C型慢性肝炎患者のインスリン抵抗性に性差が与える影響．第5回消化器病における性差医学・医療研究会．2009，7，25．医学と薬学 62：637．
- 3 大座紀子，江口有一郎，桑代卓也，高橋宏和，河口康典，尾崎岩太，水田敏彦：アイエーコール動注と5-FU全身投与併用が奏功した高度進行肝細胞癌の1例．肝疾患カンファレンス．2009，4，16．
- 4 大座紀子，水田敏彦，桑代卓也，高橋宏和，河口康典，江口有一郎，尾崎岩太：アイエーコール®動注と5-FU全身投与併用が奏功した高度進行肝細胞癌の1例．第45回日本肝癌研究会．2009，7，3-4．プログラム・抄録集 P 301 (385)．
- 5 尾崎岩太，浜島弘史，夏 京合，岩根紳治，河口康典，江口有一郎，松橋幸子，水田敏彦：肝細胞

癌におけるがん抑制遺伝子 PDCD4 の protein kinase C (PKC) による発現調節．第 5 回広島肝臓プロジェクト研究センターシンポジウム．2009，7，24．

- 6 尾崎岩太，夏 京合，浜島弘史，岩根紳治，松橋幸子，河口康典，江口有一郎，水田敏彦：Vitamin K2 の NF- κ B 抑制における Protein kinase C (PKC) の役割．Vitamin K & Aging 研究会．2009，2，14．