

# 1999

## I. 英文論文

1. 1999 Tochio H, Kudo M\*, Okabe Y, Morimoto Y, Tomita S: Association between a focal spared area in the fatty liver and intrahepatic efferent blood flow from the gallbladder wall: evaluation by color Doppler sonography. **AJR Am J Roentgenol** 172: 1249-1253.
2. 1999 Yamamoto T, Kajino K, Kudo M, Sasaki Y, Arakawa Y, Hino O: Determination of the clonal origin of multiple human hepatocellular carcinomas by cloning and polymerase chain reaction of the integrated hepatitis B virus DNA. **Hepatology** 29: 1446-1452, 1999.
3. 1999 Marusawa H, Osaki Y, Kimura T, Ito K, Yamashita Y, Eguchi T, Kudo M, Yamamoto Y, Kojima H, Seno H, Moriyasu F, Chiba T : High prevalence of hepatitis B virus serological markers in patients with hepatitis C virus related chronic liver disease in Japan. **Gut** 45: 284- 288.
4. 1999 Kudo M\*: Imaging diagnosis of hepatocellular carcinoma and premalignant /borderline lesions. **Semin Liver Dis** 19: 297- 309.
5. 1999 Watanabe T, Kudo M, Shirane H, Kashida H, Tomita S, Orino A, Todo A, Chiba T: Cronkhite-Canada syndrome associated with triple gastric cancers: report of a case. **Gastrointest Endosc** 50: 688-691.
6. 1999 Watanabe T, Kudo M, Kayaba M, Shirane H, Tomita S, Orino A, Todo A, Chiba T: Massive rectal bleeding due to ileal tuberculosis. **J Gastroenterol** 34: 525- 529.
7. 1999 Kim SR, Hayashi Y, Kudo M, Matsuoka T, Imoto S, Sasaki K, Shintani S, Song KB, Park SY, Kim JH, Ando K, Koterazawa T, Kim KI, Ninomiya T: Inflammatory pseudotumor of the liver in patient with chronic hepatitis C: Difficulty in differentiating it from hepatocellular carcinoma. **Pathology International** 49: 726- 730.
8. 1999 Kudo M: Liver Radiological Examination- Ultrasonography (including Biopsy), In "Abdominal and Gastrointestinal Imaging Multimedia Virtual Textbook", Gourtsoyiannis NE, Yamada R, Itai Y, Meyers

M, Nolan D, Ros P, Stevenson G, eds., Medic-Online, Euromultimedia S.A., Luxembourg, 1999  
(<http://medic-online.net>)

## II. 和文論文

1. 1999 工藤正俊, 朽尾人司: 超音波血流画像. 特集「血流と画像: 消化器を中心に」画像診断 19: 10-21
2. 1999 工藤正俊: 肝画像の最先端 (序説) 消化器画像, 1: 9-11
3. 1999 朽尾人司, 富田周介, 工藤正俊: 超音波ドプラ法による肝腫瘍血管の描出- 3次元画像やFFT分析を含めて-消化器画像, 1: 22-30
4. 1999 工藤正俊: TAEは進行肝癌の予後改善に寄与しない?-欧米のrandomized trialの結果をふまえて- 消化器画像 1: 139-141
5. 1999 工藤正俊: 肝血流動態イメージ. 消化器画像 1:289
6. 1999 工藤正俊: 肝細胞癌に対するTAEはsurvival benefitはない?  
消化器画像 1:286-288
7. 1999 工藤正俊: 肝細胞癌患者の移植術前TAE療法: 著明な腫瘍壊死効果はあるが延命効果はない? 消化器画像 1:291
8. 1999 工藤正俊, 大崎往夫, 春日井博志, 岡 博子, 関 寿人: Stage I肝細胞癌の治療方針と成績-多施設共同研究から. 臨床消化器内科 14: 1017-1028.
9. 1999 朽尾人司, 岩崎信広, 中村仁美, 田村周二, 曾我登志子, 森本義人, 岡部純弘, 工藤正俊, 富田周介: 進行型肝細胞癌の流出血流: カラードプラ法にて拍動性血流に伴走する逆行定常性血流を認めた結節の病理組織学的検討. 肝臓 40: 243-252.

10. 1999 工藤正俊: 肝切除や肝生検は肝細胞の血行性散布をきたす. 消化器画像 1: 448-449.
11. 1999 工藤正俊: TAEのインフォームドコンセント (特集「インフォームドコンセントの実際ー臨床現場で役立つマニュアルー」) 内科 83: 1037-1039.
12. 1999 工藤正俊: 肝細胞癌の診断. Medical Test Journal 687 : 11
13. 1999 朽尾人司, 富田周介, 工藤正俊, 岩崎信広, 田村周二, 中村仁美, 曾我登志子, 森本義人, 福永豊和, 岡部純弘: 早期肝細胞癌およびその境界病変の流出血管: カラー Doppler による観察. J Med Ultrasonics 26: 781- 785
14. 1999 岡部純弘, 工藤正俊: 胆嚢・胆管の超音波診断. 臨床画像 15: 916- 929
15. 1999 朽尾人司, 岡部純弘, 富田周介, 工藤正俊, 岩崎信広, 田村周二, 中村仁美, 曾我登志子, 森本義人, 福永豊和, 榎田博史, 平佐昌弘, 伊吹康良, 織野彬雄: 肝硬変に認められた肝内A-Pシャントによる門脈逆流の食事による変化. カラー Doppler 法による観察. 消化器画像 1: 707- 715.
16. 1999 工藤正俊: 原発性胆汁性肝硬変における発癌率. 消化器画像 1: 750.
17. 1999 工藤正俊: 原発性胆汁性肝硬変における肝内・肝外発癌. 消化器画像 1: 750-751.
18. 1999 工藤正俊: 超音波造影剤の臨床応用ー肝臓ー. 総合臨床 48(11): 2709- 2717.
19. 1999 工藤正俊: 肝臓の血流動態と病態. Imaging 10: 1- 9.
20. 1999 福永豊和, 織野彬雄, 工藤正俊: 当院における Stage IV-A HCC の治療成績. Radiology Frontier 2: 152, 1999.
21. 1999 工藤正俊: 開放型MRI装置を用いたMRIガイド下の肝腫瘍レーザー温熱焼灼療法ー技術と初期経験ー. 消化器画像 1: 872.

22. 1999 工藤正俊: 組み込み型HBVDNAのクローニングおよびPCRによるヒト多発肝癌の起源の検索—多中心性発癌か肝内転移か? 消化器画像 1: 872- 873.
23. 1999 福永豊和,工藤正俊: 肝細胞癌の治療法—どのよう治療法を選択するか。各施設での治療選択の実際,肝癌の Bed side ノート, 小俣政男 監修, 現代医療社, 東京, p173- 183, 1999
24. 1999 工藤正俊: 原発性・転移性肝癌 (内科) 今日の治療指針 1999 年版, 多賀須幸男, 尾形悦郎, 編, 医学書院, 東京, 1999, p432-434
25. 1999 工藤正俊: 腹部膨満 わかりやすい内科学 井村裕夫 編, 文光堂, 東京 1999, 964-968.
26. 1999 工藤正俊: 腹部腫瘍 わかりやすい内科学 井村裕夫 編, 文光堂, 東京 1999, 969-971.
27. 1999 工藤正俊, 朽尾人司: その両方とする立場より—カラードプラ所見を中心に—肝癌に関する最近の話題, 1. 肝細胞癌の流出静脈は門脈か肝静脈か? 板井悠二, 工藤正俊, 監修, p12- 16, 1999.
28. 1999 岡部純弘, 工藤正俊: 肝内胆管癌の画像診断—US—, 肝胆膵フロンティア・胆管細胞癌, 辻井 正, 沖田 極, 神代正道, 小林健一, 二川俊二, 編, 診断と治療社, 東京, 1999, p39- p50.
29. 1999 工藤正俊: 画像診断の読み方とチェックポイント. 石井裕正, 井廻道夫, 沖田 極, 熊田博光, 藤原研二, 二川俊二, 監修・編集, 肝疾患診療マニュアル (日本医師会雑誌特別号) p66- p80.
30. 1999 工藤正俊: エコー診断のポイント. 石井裕正, 井廻道夫, 沖田 極, 熊田博光, 藤原研二, 二川俊二, 監修・編集, 肝疾患診療マニュアル (日本医師会雑誌特別号) p66- p70.

31. 1999 工藤正俊 : CT診断のポイント. 石井裕正, 井廻道夫, 沖田 極, 熊田博光, 藤原研二, 二川俊二,監修・編集, 肝疾患診療マニュアル (日本医師会雑誌特別号) p71- p72.
32. 1999 工藤正俊 : アンギオCT診断のポイント. 石井裕正, 井廻道夫, 沖田 極, 熊田博光, 藤原研二, 二川俊二,監修・編集, 肝疾患診療マニュアル (日本医師会雑誌特別号) p72- p75.
33. 1999 工藤正俊 : MRI診断のポイント. 石井裕正, 井廻道夫, 沖田 極, 熊田博光, 藤原研二, 二川俊二,監修・編集, 肝疾患診療マニュアル (日本医師会雑誌特別号) p75- p77.
34. 1999 工藤正俊 : 血管造影のポイント. 石井裕正, 井廻道夫, 沖田 極, 熊田博光, 藤原研二, 二川俊二,監修・編集, 肝疾患診療マニュアル (日本医師会雑誌特別号) p77- p78.
35. 1999 工藤正俊 : 肝シンチグラムのポイント. 石井裕正, 井廻道夫, 沖田 極, 熊田博光, 藤原研二, 二川俊二,監修・編集, 肝疾患診療マニュアル (日本医師会雑誌特別号) p78- p80.
36. 1999 工藤正俊, 朽尾人司: 肝臓のカラードプラ診断. 医学書院, 東京 (執筆中)
37. 1999 工藤正俊: 21世紀の画像診断—超音波—. 第25回日本医学会総会誌 25 (III): 79, 1999.

### Ⅲ. 学会発表 (国内)

- 1999 鄭 浩柄, 福永豊和, 西本正興, 上嶋一臣, 木本直哉, 岡部純弘, 樫田博史, 平佐昌弘, 伊吹康良, 富田周介, 織野彬男, 工藤正俊: 慢性肝疾患における門脈血流を優位に有する結節性病変に関する検討. 第5回肝血流動態イメージ研究会, 2月6-7日, 東京.

- 1999 朽尾人司, 岩崎信広, 田村周二, 中村仁美, 曾我登志子, 森本義人, 岡部純弘, 富田周介, 福永豊和, 櫻田博史, 平佐昌弘, 伊吹康良, 織野彬男, 工藤正俊: 肝硬変に認められた肝内 A-P shunt 等による門脈逆流の食事による変化: カラー Doppler 法による観察. 第 5 回肝血流動態イメージ研究会, 2 月 6-7 日, 東京.
- 1999 福永豊和, 工藤正俊: US, US-Angio, カラー Doppler (シンポジウム「血流動態からみた肝癌の肉眼型 (辺縁と内部構造) と組織診断の推定は可能か?」. 第 5 回肝血流動態イメージ研究会, 2 月 6-7 日, 東京.
- 1999 工藤正俊: 超音波 (US angio, カラー Doppler, 3 次元画像) (シンポジウム「肝硬変の血流動態 (肝実質と肝表面の変化)」) 第 5 回肝血流動態イメージ研究会, 2 月 6-7 日, 東京.
- 1999 工藤正俊: 肝胆膵疾患における超音波造影法の進歩. (シンポジウム「肝胆膵領域の造影診断法の進歩」. 第 18 回日本画像医学会, 2 月 11 日-13 日, 東京国際フォーラム, 東京.
- 1999 北野元一, 工藤正俊, 中岡良介, 亀山千晴, 谷池聡子, 松井繁長, 汐見幹夫, 青木矩彦: 特異な経過を辿った急性妊娠脂肪肝の一例. 第 70 回日本消化器病学会近畿支部例会, 2 月 27 日, 大阪国際交流センター, 大阪.
- 1999 工藤正俊: 術後早期再発 (AFP 20,000ng/ml) B 型肝炎の 1 例. 第 25 回大阪肝穿刺生検治療研究会, 3 月 12 日, 大阪.
- 1999 工藤正俊: パネルディスカッション 「単発肝癌の治療方針」. 第 25 回大阪肝穿刺生検治療研究会, 3 月 12 日, 大阪
- 1999 山本真由美, 長谷川由紀, 前川 清, 遠田弘一, 北野元一, 工藤正俊, 青木矩彦, 土師誠二, 野村秀明, 大柳治正: カラー Doppler にて著明な血流シグナルを認めた血管周皮腫の 1 例. 第 6 回日本腹部造影エコー Doppler 診断研究会, 3 月 13 日, 高知.
- 1999 遠田弘一, 工藤正俊, 青木矩彦, 山本真由美, 長谷川由紀, 前川 清, 朽尾人司,

- 岡部純弘, 富田周介, 織野彬男: A-P シャントを伴う肝血管腫の focal spared area の成因としての意義. 第 6 回日本腹部造影エコードプラ診断研究会, 3 月 13 日, 高知.
- 1999 工藤正俊: 「超音波」(シンポジウム「21 世紀の画像診断」), 第 25 回日本医学学会総会, 4 月 2-4 日, 東京.
- 1999 工藤正俊: 「肝臓臨床」ポスターレビュアー. 第 85 回日本消化器病学会総会, 4 月 22 日-24 日, 長崎.
- 1999 遠田弘一, 工藤正俊: 脂肪肝における Focal sparing の臨床的意義. 第 1 回南大阪肝胆膵懇話会, 4 月 28 日, 大阪.
- 1999 中岡良介, 遠田弘一, 亀山千晴, 谷池聡子, 松井繁長, 由谷逸朗, 上裕俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊: 脂肪肝における Focal sparing の臨床的意義. PIVKA-II 研究会, 5 月 29 日, ホテルグランヴィア大阪, 大阪.
- 1999 工藤正俊: 第 2 回 国際肝硬変・肝癌シンポジウム, Discussant 「肝癌の診断と治療」, 6 月 9 日, 京都.
- 1999 工藤正俊: 次世紀における超音波の役割: カラー Doppler 法 (パネルディスカッション). 第 72 回日本超音波医学会学術集会, 6 月 23 日-25 日, 札幌.
- 1999 前川 清, 工藤正俊, 遠田弘一, 谷池聡子, 亀山千晴, 青木矩彦, 長谷川由紀, 山本真由美, 橋本新一, 山形 仁: Fusion 3D 法を用いた 3 次元超音波診断装置の使用経験. 日本超音波医学会第 72 回学術集会, 6 月 23-25 日, 札幌
- 1999 遠田弘一, 工藤正俊, 青木矩彦, 山本真由美, 長谷川由紀, 前川 清, 朽尾人司, 岡部純弘, 富田周介, 織野彬男: A-P シャントを伴う肝血管腫: 脂肪肝における Focal Sparing の成因としての意義. 日本超音波医学会第 72 回学術集会, 6 月 23-25 日, 札幌.
- 1999 山内勝治, 窪田昭男, 米倉竹夫, 臼井規朗, 廣岡慎治, 小角卓也, 山崎満夫,

- 大柳治正, 工藤正俊, 小林庸次, 中島 収, 神代正道: 臍芽腫に対する門脈合併切除幽門輪温存臍頭十二指腸切除術後に発症した限局性結節性過形成(FNH)様病変を呈した1例. 第19回日本小児病理研究会学術集会, 8月7日, 大阪.
- 1999 窪田昭男, 米倉竹夫, 山内勝治, 小角卓也, 廣岡慎治, 臼井規朗, 山崎満夫, 大柳治正, 工藤正俊: 小児非硬変性門脈圧亢進症症例の検討—門脈臍頭十二指腸切除後肝FNH様病変をきたした臍芽腫症例を中心に. ワークショップ(1)「非硬変性門脈圧亢進症と肝内結節性病変」. 第6回日本門脈圧亢進症学会, 9月3—4日, 宇部市.
- 1999 浅田 卓, 井上達夫, 梅原 泰, 坂口康浩, 加藤玲明, 時枝数雄, 萩原 智, 福田信宏, 山本真由美, 江口真由美, 遠田由紀, 前川 清, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 遠田弘一, 松井繁長, 山本健二, 由谷逸朗, 上碓俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊: 超音波上肝左葉欠損と考えられた一例. 日本超音波医学会第18回関西地方会, 9月4日, 大阪.
- 1999 前川 清, 山本真由美, 江口真由美, 遠田由紀, 浅田 卓, 井上達夫, 梅原泰, 坂口康浩, 加藤玲明, 時枝数雄, 萩原 智, 福田信宏, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 遠田弘一, 松井繁長, 由谷逸朗, 山本健二, 上碓俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊: 肝疾患におけるBモード血流表示の有用性. 日本超音波医学会第18回関西地方会, 9月4日, 大阪.
- 1999 山本真由美, 江口真由美, 遠田由紀, 前川 清, 浅田 卓, 井上達夫, 梅原 泰, 坂口康浩, 加藤玲明, 時枝数雄, 萩原 智, 福田信宏, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 遠田弘一, 松井繁長, 山本健二, 由谷逸朗, 上碓俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊: 多発性血管周皮腫の一例. 日本超音波医学会第18回関西地方会, 9月4日, 大阪.
- 1999 福田信宏, 浅田 卓, 井上達夫, 梅原 泰, 坂口康浩, 加藤玲明, 時枝数雄, 萩原智, 山本真由美, 江口真由美, 遠田由紀, 前川 清, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 遠田弘一, 松井繁長, 山本健二, 由谷逸朗, 上碓俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊: 重複門脈の一例. 日本超音波医学会第18回関西地方



会, 9月4日, 大阪.

1999 萩原 智, 浅田 卓, 井上達夫, 梅原 泰, 坂口康浩, 加藤玲明, 時枝数雄, 福田信宏, 山本真由美, 江口真由美, 遠田由紀, 前川 清, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 遠田弘一, 松井繁長, 山本健二, 由谷逸朗, 上碓俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊, 土師誠二, 野村秀明, 大柳治正: 超音波検査にて診断された遊走脾の一例. 日本超音波医学会第18回関西地方会, 9月4日, 大阪.

1999 遠田弘一, 浅田 卓, 井上達夫, 梅原 泰, 坂口康浩, 加藤玲明, 時枝数雄, 萩原 智, 福田信宏, 山本真由美, 江口真由美, 遠田由紀, 前川 清, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 松井繁長, 山本健二, 由谷逸朗, 上碓俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊: P-V シャントに伴う focal spared area の一例. 日本超音波医学会第18回関西地方会, 9月4日, 大阪.

1999 山本健二, 浅田 卓, 井上達夫, 梅原 泰, 坂口康浩, 加藤玲明, 時枝数雄, 萩原 智, 福田信宏, 山本真由美, 江口真由美, 遠田由紀, 前川 清, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 遠田弘一, 松井繁長, 由谷逸朗, 上碓俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊, 橋本新一, 山形 仁: Fusion 3D による3次元超音波の有用性について. 日本超音波医学会第18回関西地方会, 9月4日, 大阪.

1999 井上達夫, 浅田 卓, 梅原 泰, 坂口康浩, 加藤玲明, 時枝数雄, 萩原 智, 福田信宏, 山本真由美, 江口真由美, 遠田由紀, 前川 清, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 遠田弘一, 松井繁長, 山本健二, 由谷逸朗, 上碓俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊, 中島 収, 神代正道: Hypervascular を呈したアルコール性過形成結節の一例. 日本超音波医学会第18回関西地方会, 9月4日, 大阪.

1999 梅原 泰, 浅田 卓, 井上達夫, 坂口康浩, 加藤玲明, 時枝数雄, 萩原 智, 福田信宏, 山本真由美, 江口真由美, 遠田由紀, 前川 清, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 遠田弘一, 松井繁長, 山本健二, 由谷逸朗, 上碓俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊: 食事負荷によって改善の見られた門脈逆流の一例. 日本超音波医学会第18回関西地方会, 9月4日, 大阪.

1999 工藤正俊: 肝腫瘍の造影エコー診断: 動注法と静注法について シンポジウ

ム: 血流情報よりみた各科領域における超音波診断の現況と未来-基礎と臨床からの提言-. 日本超音波医学会第 18 回関西地方会, 9 月 4 日, 大阪.

- 1999 松井繁長, 井上良一, 中岡良介, 上裕俊法, 工藤正俊: 真性多血症による門脈圧亢進症に対して TIPS を施行した 1 例. 第 6 回日本門脈圧亢進症学会総会, 9 月 3-4 日, 宇部.
- 1999 亀山千晴, 遠田弘一, 井上達夫, 梅原 泰, 浅田 卓, 坂口康浩, 小川 力, 加藤玲明, 時枝数雄, 萩原 智, 中岡良介, 谷池聡子, 松井繁長, 由谷逸朗, 山本健二, 上裕俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊: 右胃静脈環流異常の 2 症例. 第 71 回日本消化器病学会支部例会, 9 月 11 日, 大阪国際交流センター.
- 1999 遠田弘一, 井上達夫, 梅原 泰, 浅田 卓, 坂口康浩, 小川 力, 加藤玲明, 時枝数雄, 萩原 智, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 松井繁長, 由谷逸朗, 山本健二, 上裕俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊: A-P シヤントを伴う肝血管腫の focal spared area の成因としての意義. 第 71 回日本消化器病学会支部例会, 9 月 11 日, 大阪国際交流センター.
- 1999 山本健二, 井上達夫, 梅原 泰, 浅田 卓, 坂口康浩, 小川 力, 加藤玲明, 時枝数雄, 萩原 智, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 遠田弘一, 松井繁長, 由谷逸朗, 上裕俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊: Fusion 3D 法を用いた 3 次元超音波診断装置の使用経験. 第 71 回日本消化器病学会支部例会, 9 月 11 日, 大阪国際交流センター.
- 1999 萩原 智, 谷池聡子, 中岡良介, 亀山千晴, 遠田弘一, 松井繁長, 由谷逸朗, 山本健二, 上裕俊法, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊, 岩崎拓也, 吉田英樹, 土師誠二, 野村秀明, 大柳治正: 遊走脾の 1 例. 第 71 回日本消化器病学会支部例会, 9 月 11 日, 大阪国際交流センター.
- 1999 由谷逸朗, 汐見幹夫, 萩原 智, 中岡良介, 亀山千晴, 谷池聡子, 松井繁長, 山本健二, 上裕俊法, 井上良一, 工藤正俊, 山内勝治, 桑島宏彰: 内視鏡的に止血し得た幼児出血性十二指腸潰瘍の 1 例. 第 71 回日本消化器病学会支部例会, 9 月 11 日, 大阪国際交流センター.

- 1999 中岡良介, 汐見幹夫, 萩原 智, 谷池聡子, 亀山千晴, 松井繁長, 山本健二, 由谷逸朗, 上裕俊法, 工藤正俊:特異な経過をたどった胃カルチノイドと原発性肝細胞癌の1剖検例. 第71回日本消化器病学会支部例会, 9月11日, 大阪国際交流センター.
- 1999 北野元一, 山内孝哲, 今村 稔, 青木矩彦, 松井繁長, 汐見幹夫, 井上良一, 工藤正俊, 河村史朗, 大柳治正: 低血糖発作を契機に発見された腹腔内転移を呈する血管周皮腫型髄膜腫の1例. 第71回日本消化器病学会支部例会, 9月11日, 大阪国際交流センター.
- 1999 安藤 淳, 宮里裕典, 森口直彦, 宮田 曠, 吉岡加寿夫, 工藤正俊, 井上良一, 窪田昭男, 米倉竹夫, 臼井規朗: MRI angiography で診断し得た特発性門脈圧亢進症の一男児例. 日本小児血液学会.
- 1999 神戸 章, 上裕俊法, 工藤正俊, 足立幸彦: 胆汁酸代謝におけるアルブミンの影響(無アルブミンラットを用いて). 第3回日本肝臓学会大会(DDW), 10月28日-29日, 広島.
- 1999 由谷逸朗, 汐見幹夫, 中岡良介, 亀山千晴, 谷池聡子, 松井繁長, 上裕俊法, 井上良一, 工藤正俊, 川端一史, 青木矩彦, 山住俊晃: Gastrointestinal stromal tumor (GIST)の1例. 第41回日本消化器病学会大会, 10月29-31日, 広島.
- 1999 前川 清, 山本真由美, 江口真由美, 遠田由紀, 丁 紅, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 遠田弘一, 松井繁長, 山本健二, 由谷逸朗, 上裕俊法, 汐見幹夫, 工藤正俊: Levovist 静注による肝腫瘍の Intermittent Color Doppler Imaging の初期臨床経験. 第7回日本腹部造影エコードプラ診断研究会, 11月6日, 奈良.
- 1999 丁 紅, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 遠田弘一, 松井繁長, 山本健二, 由谷逸朗, 上裕俊法, 汐見幹夫, 工藤正俊, 前川 清, 山本真由美, 江口真由美, 遠田由紀: Levovist 静注による肝腫瘍の Harmonic Power Doppler 法: 初期臨床経験. 第7回日本腹部造影エコードプラ診断研究会, 11月6日, 奈良.

- 1999 井上達夫, 梅原 泰, 加藤玲明, 坂口康浩, 浅田 卓, 丁 紅, 中岡良介, 谷池聡子, 亀山千晴, 由谷逸朗, 上裕俊法, 松井繁長, 山本健二, 汐見幹夫, 工藤正俊: 肝細胞癌との鑑別が困難であったアルコール性過形成結節の 1 例. 第 7 回南大阪消化器病懇話会, 11 月 19 日, リーガロイヤルホテル堺, 堺.
- 1999 北野元一, 木下理恵, 矢田裕人, 今村 稔, 青木矩彦, 亀山千晴, 谷池聡子, 遠田弘一, 松井繁長, 工藤正俊, 遠田由紀, 前川 清: 経口テガフル製剤投与により腫瘍縮小や腫瘍マーカーの陰性化をみた、Stage IV B, Vv3 の肝細胞癌の一例. 第三回南大阪肝疾患研究会, 11 月 26 日, 堺.
- 1999 北野元一, 今村 稔, 青木矩彦, 松井繁長, 井上良一, 工藤正俊, 長谷川由紀, 前川 清, 黒岡京浩, 山本忠彦, 石川欽司: 解離性大動脈瘤に区域性の肝梗塞を合併した一例. 第 33 回日本肝臓学会西部会, 12 月 3, 4 日, 富山.

#### IV. 学会発表 (海外)

- 1999 Tanaka M, Satomura S, Saito A, Itoh K, Kumada T, Kudo M, Oka H, Seki T, Kasugai H, Osaki Y: Evaluation of lens culinaris agglutinin-reactive alpha or hepatocellular carcinoma after treatment. 9th World Congress of the International Gastro-Surgical Club, October 19-23, 1999. Nagasaki, Japan.
- 1999 Matsutani S, Kudo M, Mizuguchi Y, Takahashi S, Furuse J, Ohto M: Differential diagnosis of liver tumor by enhanced color Doppler with levovist. 1st International Kyoto Symposium on Ultrasound Contrast Imaging, October 23-24, 1999, Kyoto.

#### V. 招待講演・特別講演 (国内)

1. 工藤正俊: 特別講演「腫瘍血流動態と肝細胞癌の病態」, 第 165 回岡山腹腔鏡研究会 (岡山大第 1 内科山本和秀先生主催), ホテルニューオカヤマ, 岡山, 平成 11 年 1 月 9 日
2. 工藤正俊: 特別講演「超音波血流イメージングによる肝腫瘍の診断」, 宮城腹部エコー同

好会, 仙台, 平成 11 年 1 月 22 日

3. 工藤正俊: 特別講演「肝腫瘍の血流と病態-前癌病変・初期病変を含めて」, 第 2 回肝血流動態画像セミナー, 岐阜グランドホテル, 岐阜, 平成 11 年 1 月 23 日
4. 工藤正俊: 特別講演「肝血流と病態」, 第 13 回城南・神奈川腹部超音波診断研究会, 平成 11 年 2 月 16 日
5. 工藤正俊: 特別講演「腹部領域における超音波造影法の臨床的意義」, 大阪超音波造影剤勉強会, 大阪, 平成 11 年 2 月 19 日
6. 工藤正俊: 特別講演「肝臓の血流動態と病態」, 第 20 回茨城県画像診断研究会, 県立医療大学, 茨木, 平成 11 年 3 月 6 日
7. 工藤正俊: 講演「21 世紀の画像診断-超音波」, 第 25 回医学会総会, 東京国際フォーラム, 東京, 平成 11 年 4 月 2-4 日
8. 工藤正俊: 特別講演「肝癌の前癌病変、初期肝癌の画像診断」, 第 1 回肝病態・治療研究会, 岐阜ルネッサンスホテル, 岐阜, 平成 11 年 5 月 14-15 日
9. 工藤正俊: 特別講演「超音波血流画像と肝腫瘍」, 第 2 回北海道動態診断セミナー, 札幌, 平成 11 年 6 月 5 日
10. 工藤正俊: 特別講演「肝炎・肝癌治療の現況」, 南大阪消化器病・病診連携懇話会, 堺, 平成 11 年 6 月 12 日
11. 工藤正俊: 特別講演「肝癌を早くみつけて治療する」, 消化器病学会第 32 回市民公開講座, 三重大学三翠ホール, 三重, 平成 11 年 6 月 13 日
12. 工藤正俊: 特別講演「肝腫瘍の血流画像と病態」, 兵庫県肝臓病同好会, 神戸, 平成 11 年 6 月 17 日
13. 工藤正俊: 特別講演「肝腫瘍性病変の血流と画像」, 第 12 回 CT 画像研究会, 大阪メディ

ックス, 平成 11 年 6 月 26 日

14. 工藤正俊: 講演「肝癌の前癌病変・初期病変の超音波診断」, 第 1 回大阪がん学術セミナー (安富正幸教授主催), 帝国ホテル大阪, 平成 11 年 7 月 3 日
15. 工藤正俊: 特別講演「肝細胞癌の血流と病態」, 第 2 回大阪肝疾患カンファレンス (黒木哲夫大阪市大教授主催), 天王寺都ホテル, 平成 11 年 7 月 8 日
16. 工藤正俊: 特別講演「LOGIQ 700 MR Expert Breakthrough '99 の使用経験 ―消化器疾患における有用性―」, ザ・リッツ・カールトン大阪, 平成 11 年 7 月 10 日
17. 工藤正俊: 特別講演「肝腫瘍性病変の血流と画像」, 第 55 回土曜会, 神戸, 平成 11 年 7 月 24 日
18. 工藤正俊: 特別講演「肝疾患診療における画像の役割―特に超音波を中心に―」, 堺内科医会, 堺, 平成 11 年 8 月 25 日
19. 工藤正俊: 特別講演「肝細胞癌の血流動態」, 第 15 回九州肝臓疾患談話会, 福岡, 平成 11 年 8 月 28 日
20. 工藤正俊: 特別講演「肝硬変の肝表面血流: カラー Doppler による観察」, 第 46 回腹腔鏡懇話会講演, 横浜, 平成 11 年 9 月 16 日
21. 工藤正俊: 特別講演「腹部領域における超音波造影法の進歩と今後の展望」, 日本超音波医学会第 9 回九州地方会, 沖縄コンベンションセンター, 平成 11 年 9 月 19 日
22. 工藤正俊: 特別講演「肝腫瘍の血流と病態」, 第 4 回三重肝臓フォーラム, 三重大学, 津, 平成 11 年 10 月 2 日
23. 工藤正俊: 特別講演「肝の画像診断」, 第 35 回日本医学放射線学会秋季臨床大会ランチョンセミナー, 岡山, 平成 11 年 10 月 6 日
24. 工藤正俊: 特別講演「肝癌の診断と治療」, 第 6 回釧路IVR研究会, 釧路, 平成 11 年 10 月

8日

25. 工藤正俊: 特別講演「画像から見た肝細胞癌の流入路及び流出路血流動態」, 15th Yokohama Imaging Conference, 横浜東急ホテル, 横浜, 平成 11 年 11 月 5 日
26. 工藤正俊: 特別講演「肝細胞癌の新しい治療: RFA (ラジオ波) 治療」, 第 4 回神戸肝疾患懇話会, 神戸, 平成 11 年 11 月 8 日
27. 工藤正俊: 特別講演「肝腫瘍の超音波血流画像と病態」, 第 119 回高知肝疾患症例検討会, 高知新阪急ホテル, 高知, 平成 11 年 11 月 9 日
28. 工藤正俊: 特別講演「肝腫瘍における超音波血流画像」, 第 10 回滋賀臨床画像懇話会 (大津赤十字病院主催), 琵琶湖ホテル, 平成 11 年 11 月 11 日
29. 工藤正俊: 特別講演「肝腫瘍の超音波血流画像と病態」, 日本超音波医学会四国地方会, 高松, 平成 11 年 11 月 13 日
30. 工藤正俊: 特別講演「肝細胞癌の流入路および流出路血流動態—前癌病変・初期病変を含めて—」, 第 23 回京都肝癌セミナー, ホテルフジタ, 京都, 平成 11 年 11 月 19 日
31. 工藤正俊: 特別講演「今日の肝疾患診療」, 日本医師会教育講演会, 日本医師会大講堂, 東京, 平成 11 年 11 月 25-26 日
32. 工藤正俊: 特別講演「肝腫瘍の超音波血流画像と病態」, 第 18 回西胆振画像診断検討会, 室蘭登別保健センター, 室蘭, 平成 11 年 11 月 26 日
33. 工藤正俊: 特別講演「肝腫瘍の血流と病態」, 第 19 回北近畿画像診断・IVR勉強会, 舞鶴赤十字病院, 舞鶴, 平成 11 年 11 月 27 日
34. 工藤正俊: 特別講演「肝臓の画像診断」, 第 59 回堺画像研究会, ホテルサンルート堺, 堺, 平成 11 年 12 月 4 日
35. 工藤正俊: 特別講演「限局性脂肪肝と血流異常」, 第 15 回神戸消化器病懇話会, 神戸, 平

成 11 年 12 月 6 日

36. 工藤正俊: 特別講演「肝細胞癌の血流と画像: 最近の進歩」, 名古屋大学第三内科関連病院消化器疾患研究会, 名古屋, 平成 11 年 12 月 11 日
  
37. 工藤正俊: 特別講演「腹部超音波診断学について」, 大阪府放射線技師会南ブロック冬期研修会, ホテルリバティプラザ, 堺, 平成 11 年 12 月 18 日