

臨床検査部

[原著論文]

1. Wu Z, Shen L, Inatomi Y, U M, Miyashita T, Toyama K, Miyauchi J: Effects of TNF- α on the growth and sensitivity to cytosine arabinoside of blast progenitors in acute myelogenous leukemia with special reference to the role of NF- κ B. *Leukemia Res.* (2003, in press)
2. Shikama Y, Shen L, Yonetani M, Miyauchi J, Miyashita T, Yamada M: Death effector domain-only polypeptides of caspase-8 and -10 specifically inhibit death receptor-induced cell death. *Biochem. Biophys. Res. Commun.* 2002; 291:484-493
3. Tsuchida R, Miyauchi J, Shen L, Takagi M, Tsunematsu Y, Saeki M, Honna T, Yamada S, Teraoka H, Kato J, Mizutani S: Expression of cyclin-dependent kinase p27/Kip1 and AP-1 coactivator p38/Jab1 correlates with differentiation of embryonal rhabdomyosarcoma. *Jpn. J. Cancer Res.* 2002; 93:1000-1006
4. Kohsaka T, Yuan Z, Guo S, Tagawa M, Nakamura A, Nakano M, Kawasasaki H, Inomata Y, Tanaka K, Miyauchi J: The significance of human jagged 1 mutations detected in severe cases of extrahepatic biliary atresia. *Hepatology* 2002; 36:904-912
5. Sawaguchi A, Sawaguchi T, Matoba R, Togari H, Nakagawa S, Miyauchi J, Nishida H: Study to increase the frequency of autopsies performed for cases of infant deaths: proposed revision of the law on postmortem examination and corpse preservation and other related regulations. *Forensic Sci. Int.* 2002; 130S:S96-S103
6. Mori T, Kiyokawa N, Shimada H, Miyauchi J, Fujimoto J: Anaplastic large cell lymphoma in Japanese children: retrospective analysis of 34 patients diagnosed at the National Research Institute for Child Health and Development. *Br.J.Haematol.* 2003; 121:94-96
7. 国仲伸男, 宮内 潤, 藤川淳策, 中村宏紀, 柳橋宏子, 藤本純一郎: 未分化大細胞型リンパ腫の新規マーカーとなるクラスタリンの検討. *臨床検査* 2002; 46:1045-1049

[総説]

1. 宮内 潤: Alveolar soft part sarcoma の最新知見. *小児外科* 2002; 34:469-474
2. 宮内 潤: 組織球症の分類と病理診断. *病理と臨床* 2002; 20:812-817
3. 宮内 潤, 恒松由記子: 死亡宣告と解剖承諾. *小児科診療* 2002; 65:1898-1901
4. 山口秀樹, 岩下淨明: この症例をどう読むか「胎児異常」. *超音波検査技術* 2002;27:1-3
5. 山口秀樹: 精策水瘤と鼠径ヘルニアの鑑別法. *超音波検査技術* 2002;27:40
6. 山口秀樹: 骨盤内臓器の超音波検査. *超音波検査技術* 2002;27:35-36
7. 山口秀樹: 初心者のための超音波実力養成講座 腎・膀胱超音波查の進め方と描出のコツ. *Medical Technology* 2002;30:441-446

[著書]

1. 宮内 潤: 神経芽細胞腫 腫瘍があっても経過をみる場合も. 赤ちゃんを病気からまもる本(香坂隆夫・編), 主婦の友社, 2002; 236-237
2. 秦 順一, 藤本純一郎, 浜崎 豊, 橋本公夫, 堀江 弘, 北條 洋, 今村正克, 伊東 宏, 小林 庸次, 町並睦夫, 宮内 潤, 森川征彦, 中島伸夫, 中山雅弘, 小川恵弘, 田中祐吉, 恒松正澄: 悪性リンパ腫・白血病および関連病変. 日本病理学会小児腫瘍組織分類委員会(編), 小児腫瘍組織カラーアトラス(第1巻), 金原出版, 2002

[報告書、その他]

1. 宮内 潤:白血病幹細胞に対する TNF α の作用の解析. 平成 13 年度厚生労働科学研究費補助金「小児がんの遺伝的・発生生物学的特性の解明と診断への応用」, 平成 13 年度がん克服新 10 か年戦略プロジェクト研究報告書, 2003; 77-85
2. 宮内 潤:診断が困難であった多発性硬化症の小児例 病理ネットワークの重要性について. 国立病院・療養所共同臨床研究 神経・筋疾患政策医療分野「脳組織リサーチ・リソース・ネットワーク(脳組織 RRN)を用いた神経・筋疾患の発生機序と治療に関する研究」, 平成 14 年度研究報告書, 2003; 28
3. 宮内 潤:白血病幹細胞に対する TNF α の作用の解析. 厚生労働省がん研究助成金「増殖因子、サイトカインによるがん病態の修飾に関する研究」, 厚生労働省がん研究助成金による研究業績集(平成 13 年度), 2002; 138-143
4. 宮内 潤, 松岡健太郎:縦隔腫瘍を形成した混合性白血病の 1 例. こども医療センター医学誌 2002; 31:32
5. 宮内 潤, 松岡健太郎:転移巣で褐色細胞腫に分化した神経芽腫の 1 例. こども医療センター医学誌 2002; 31:104
6. 宮内 潤:肝細胞癌(Fibrolamellar carcinoma)と肝内胆管癌混合型の 1 例. 小児がん 2002; 39:84
7. 宮内 潤:回腸の神経線維腫症に粘膜内 diffuse ganglioneuromatosis を伴った von Recklinghausen 病の 1 例. 小児がん 2002; 39:91
8. 宮内 潤:幼児の唾液腺原発腺房細胞癌の 1 例. 小児がん 2003; 39:586
9. 高場恵美, 松岡健太郎, 宮内 潤:幼児の唾液腺原発粘表皮癌の 1 例. 小児がん 2003; 39:587
10. 松岡健太郎, 宮内 潤:後腹膜腫瘍の 1 例. 小児がん 2003; 39:593
11. 小林和博, 木下忠雄, 齋藤信一, 鈴木知恵子, 原和子, 大貫経一, 三浦隆男, 菊池寿美子, 長谷川達朗, 田中司:政策医療ネットワーク推進のための国立医療施設における臨床検査技術・結果ならびに診断の統一化にむけての基礎研究; AMY, chE について. 「平成 13 年度国立病院・療養所共同基盤研究」, 臨床検査一般研究報告書, 2003; 153 - 169

[学会発表]

1. 国仲伸男, 島倉真美子, 柳橋宏子, 中村宏紀, 藤川淳策, 宮内 潤, 藤本純一郎:未分化大細胞型リンパ腫の新規マーカーとなるクラスタリンの検討. 第 51 回日本医学検査学会総会, 仙台, 2002.5.15-17
2. 宮内 潤, 呉 政宏, 沈 立松, 稲富由香, 外山圭助:白血病幹細胞の増殖と cytosine arabinoside 感受性に及ぼす造血因子と TNF α の併用効果. 第 64 回日本血液学会総会, 横浜, 2002.9.12-15
3. 宮内 潤:神経芽腫の clonality 解析. 第 22 回日本小児病理研究会, 東京, 2002.9.7
4. 柿島裕樹:当院における病理検査支援システムと電子カルテシステムとの連携について. 第 30 回国臨協関信支部学会, 東京, 2002.9.7
5. 国仲伸男, 高松 潔, 柿島裕樹, 中村宏紀, 左合治彦, 北川道弘, 松岡健太郎, 宮内 潤, 向井美和子:完全電子カルテシステムにおける細胞診検査オンライン化の現状と問題点. 第 41 回日本臨床細胞学会秋期大会, 下関, 2002.11.1
6. 竹内 豊, 山口秀樹, 若林 弘, 湊川靖之, 岩下浄明, 藤川淳策, 武山 茂:超音波検査を用いた胆嚢摘出術に対する術後管理方法の検討. 第 27 回日本超音波検査学会, 東京, 2002.4.27
7. 若林 弘, 湊川靖之, 百々秀心:他科で髄膜炎と診断され、超音波検査で感染性心内膜炎と診断し得た一症例. 第 27 回日本超音波検査学会, 東京, 2002.4.27
8. 湊川靖之, 若林 弘:胎児推定体重計測に伴う推定方法の検討(AC を用いた標準化法と阪大式の比較). 第 27 回日本超音波検査学会, 東京, 2002.4.27

9. 山口秀樹:緊急時における超音波検査のアプローチ -産婦人科領域- 第27回日本超音波検査学会(シンポジウム), 東京, 2002.4.27-28
10. 山口秀樹:産婦人科疾患の超音波検査. 千葉県臨床検査技師会 生理・病理・細胞診合同研修会, 千葉, 2003.2.1
11. 山口秀樹:泌尿器領域の超音波検査 第128回日本超音波検査学会 談話会, 東京, 2002.7.
12. 山口秀樹:超音波検査士認定試験対策セミナー 第65回医用超音波検査講習会, 東京, 2002.12.14-15