

原爆後障害医療研究施設 分子医療部門 分子治療研究分野

Atomic Bomb Disease Institute, Molecular Medicine Unit, Department of Hematology

A 欧 文

A - a

1. N. Asou, K. Adachi, J. Tamura, A. Kanamaru, S. Kageyama, A. Hiraoka, E. Omoto, H. Akiyama, K. Tsukada, K. Saito, K. Kuriyama, H. Oho, K. Kitano, S. Miyawaki, K. Takeyama, O. Yamada, K. Nishikawa, M. Takahashi, S. Matsuda, S. Ohtake, H. Suzushima, N. Emi, R. Ohno and the Japan Adult Leukemia Study Group (JALSG): Analysis of prognosis factors in newly diagnosed acute promyelocytic leukemia treated with all-trans retinoic acid and chemotherapy. *J Clin Oncol*, 16, 78-85 (1998) *
2. M. Tazaki, Y. Nakane, T. Endo, F. Kakikawa, K. Kano, H. Kawano, K. Kuriyama, K. Kurioka, E. Miyaoka, H. Ohta, N. Okamoto, S. Shiratori, S. Takamiya, K. Tanemura and R. Tsuchiya: Results of a qualitative and field study using the WHOQOL instrument for cancer patients. *Jpn J Clin Oncol*, 28(2), 134-141 (1998) *
3. T. Ueda, S. Miyawaki, N. Asou, K. Kuraishi, A. Hiraoka, K. Kuriyama, S. Minami, T. Ohshima, T. Ino, J. Tamura, A. Kanamaru, K. Nishikawa, M. Tanimoto, H. Oh, K. Satito, K. Nagata, T. Naoe, O. Yamada, Y. Urasaki, T. Sakura R.Ohno: Response-oriented individualized induction therapy with six drugs followed by four courses of intensive consolidation, 1 year maintenance and intensification therapy: the ALL90 study of the Japan Adult Leukemia Study Group. *Int J Hematol*, 68(3), 279-289 (1998) *
4. M. Tanimoto, S. Miyawaki, T. Ino, T. Kyo, H. Sakamaki, T. Naoe, A. Hiraoka, N. Asou, T. Ohshima, K. Tsubaki, K. Kuriyama, T. Ueda, S. Minami, K. Okabe, H. Saito, H. Murakami, M. Hirano, H. Dohy, Y. Onozawa, H. Suzuki and R. Ohno: Response-oriented individualized induction therapy followed by intensive consolidation and maintenance for adult patients with acute lymphoblastic leukemia: the ALL-87 study of the Japan Adult Leukemia Study Group (JALSG). *Int J Hematol*, 68(3), 421-429 (1998) *
5. A. Matsuda, I. Jinnai, F. Yagasaki, S. Kusumoto, M. Minamihisamatsu, S. Honda, I. Murohashi, M. Bessho, K. Hirashima: Refractory anemia with severe dysplasia: clinical significance of morphological features in refractory anemia. *Leukemia* 12, 482-485 (1998) *
6. A. Matsuda, F. Yagasaki, I. Jinnai, S. Kusumoto, I. Murohashi, Bessho M, K. Hirashima: Trisomy 8 may not be related to the pathogenesis of myelodysplastic syndromes: disappearance of trisomy 8 in a patient with refractory anemia without haematological improvement. *Eur J Haematol*, 60, 260-261 (1998) *
7. A. Matsuda, F. Yagasaki, I. Jinnai, T. Kashimura, S. Kusumoto, I. Murohashi, M. Bessho, K. Hirashima, M. Minamihisamatsu: Insertion (11; 7) in myelodysplastic syndrome. *Cancer Genet Cytogenet*, 103, 173-174 (1998) *
8. K. Arisawa, M. Soda, M. Akahoshi, T. Matsuo, E. Nakashima, M. Tomonaga, H. Saito: Human T-lymphotropic virus type-I infection, antibody titers and cause-specific mortality among atomic-bomb survivors. *Jpn J Cancer Res*, 89, 797-805 (1998) *
9. M. Iwanaga, N. Sadamori, T. Amenomori, Y. Kawaguchi, H. Nakamura, T. Matsuo, K. Kuriyama, M. Tomonaga: A new translocation (4;12)(q21;q15) after combined immunosuppressive therapy in a case of hypoplastic myelodysplastic syndrome with translocation (12;15)(q23;q12). *Cancer Genet Cytogenet*, 107, 82-84 (1998) *
10. Y. Hosokawa, R. Suzuki, T. Joh, Y. Maeda, S. Nakamura, Y. Kodera, A. Arnold, M. Seto: A small deletion at the 3'-untranslated region of Cyclic D1/Prad1/Bcl1 oncogene in a patient with chronic lymphocytic leukemia. *Int J Cancer*, 76, 791-796 (1998) *
11. J. Takizawa, R. Suzuki, H. Kuroda, A. Utsunomiya, Y. Kagami, T. Joh, Y. Aizawa, R. Ueda, M. Seto: Expression of the TCL1 gene at 14q32 in B-cell malignancies but not in adult T-cell leukemia. *Jpn J Cancer Res*, 89, 712-718 (1998) *
12. Y. Hatta, Y. Yamada, M. Tomonaga, I. Miyoshi, JW. Saido, HP. Koefeler: Microsatellite instability in adult T-cell leukaemia. *Brit J Haematol*, 101, 341-344 (1998) *
13. H. Oh, RP. Gale, M-J. Zhang, JR. Passweg, T. Ino, H. Murakami, R. Ohno, PA. Rowlings, KA. Sobocinski, M. Tanimoto, M. Tomonaga, DJ. Weisdorf, MM. Horowitz: Chemotherapy vs HLA-identical sibling bone marrow transplants for adults with acute lymphoblastic leukemia in first remission. *Bone Marrow Transpl*, 22, 253-257 (1998) *
14. H.Nakamura, T.Itoyama, N.Niikawa, N.Sadamori, M.Tomonaga: No parental origin bias for the rearranged chromosomes in myeloid leukemias associated with t (9;22) and t (15;17). *Leukemia Res*, 22, 793-796 (1998) *
15. M.Iwanaga, K.Furukawa, T.Amenomori, H.Mori, H.Nakamura, K.Fuchigami, S.Kamihira, H.Nakakuma, M.

- Tomonaga: Paroxysmal nocturnal haemoglobinuria clones in patients with myelodysplastic syndromes. Br J Haematol, 102(2), 465-474 (1998) * ○
16. M. Iwanaga, S. Kunishima, S. Ikeda, M. Tomonaga, T. Naoe: Vulnerable mutation Trp126 → stop of glycoprotein IX in Japanese Bernierd-Solier syndrome. Eur J Haematol, 60, 264-266 (1998) *
 17. Y. Yamada, K. Sugawara, T. Hata, K. Tsuruta, R. Moriuchi, T. Maeda, S. Atogami, K. Murata, T. Fujimoto, T. Kohno, K. Tsukasaki, M. Tomonaga, Y. Hirakata, S. Kamihira: Interleukin-15 (IL15) can replace the IL-2-dependent adult T-cell leukemia (ATL) cell lines: Expression of IL-15 receptor α on ATLcells. Blood, 91 (11), 4265-4272 (1998) *
 18. K. ohnishi, M. Tomonaga, N. Kamada, K. Onozawa, A. Kuramoto, H. Dohy, H. Mizoguchi, S. Miyawaki, K. Tsubaki, Y. Miura, M. Omine, T. Kobayashi, T. Naoe, T. Ohshima, K. Hirashima, S. Ohtake, I. Takahashi, Y. Morishima, K. Naito, N. Asou, M. Tanimoto, A. Sakuma, R. Ohno (The Kouseisyo Leukemia Study Group): A long term follow-up of a randomized trial comparing interferon- α with busulfan for chronic myelogenous leukemia. Leukemia Res, 22, 779-786 (1998) *

A - c

1. M.Saito, K.Kuriyama, H.Tsushima, Y.Miyazaki, M.Tomonaga: Acute erythroblastic leukemia is a rare, but distinct subtype of acute myeloid leukemia. In, W.Hiddeman, T.Buchner, B.Worman, J.Ritter, U.Creutzig, M. Keating, W.Plunkett,eds, Acute Leukemias VII; Experimental Approaches and Novel Therapies, Springer, 206-210 (1998)
2. D.Imanishi, K.Kuriyama, S.Yoshida, M.Tomonaga: Abundance of Auer bodies and bilobed nuclei of leukemic cells may be related to longer disease free survival of patients with acute promyelocytic leukemia (M3) In, W. Hiddeman, T.Buchner, B.Worman, J.Ritter, U.Creutzig, M.Keating, W.Plunkett, eds, Acute Leukemias VII; Experimental Approaches and Novel Therapies, Springer, 890-894 (1998)
3. K.Kuriyama, M.Tomonaga, T.Kobayashi, K.Nishikawa, T.Ohsima, S.Furusawa, R.Ohno: Trial to extract prognostic factors prior to the start of induction chemotherapy for adult AML. In, W.Hiddeman, T.Buchner, B.Worman, J.Ritter, U.Creutzig, M.Keating, W.Plunkett, eds, Acute Leukemias VII; Experimental Approaches and Novel Therapies, Springer, 901-905 (1998)

B 邦 文**B - a**

1. 栗山一孝、吉田真一郎、今西大介、本田純久、三根真理子、朝長万左男：JALSG における AML の化学療法—スコアリングシステムを用いた予後判定—。臨床血液、39(2), 98-102 (1998)
2. 栗山一孝、朝長万左男（編集）諏訪庸夫：リンパ性抗原陽性急性骨髓性白血病。別冊 日本臨床 領域別症候群シリーズ22. 血液症候群III、166-169 (1998)
3. 栗山一孝、朝長万左男（編集）諏訪庸夫：Trilineage myelodysplasia. 別冊 日本臨床 領域別症候群シリーズ22. 血液症候群III、209-212 (1998)
4. 長井一浩、本田純久、波多智子、三根真理子、河野恒昭、田川真須子：原爆被爆者における骨塩量測定結果の解析。長崎医学会雑誌、73（特集号）、224-227 (1998)
5. 長井一浩、朝長万左男：くすぶり型白血病。日本臨床別冊、領域別症候群シリーズ22. 血液症候群III、162-165 (1998)
6. 伊藤克明、後藤和歌子、矢ヶ崎史治、伊藤善啓、川井信孝、松田晃、富永一則、楠本修也、猪野裕英、室橋郁生、陣内逸郎、竹内仁、別所正美、平嶋邦猛：ATRA による完全寛解到達後、早期に leukemia cutis を来した急性前骨髓球性白血病。臨床血液、39, 221-226 (1998)
7. 小田健司、木村昭郎、松尾辰樹、朝長万左男、児玉和紀、馬淵清彦：原爆被爆者における骨髄異形成症候群の発生リスク。長崎医学会雑誌、73, 174-179 (1998)
8. 本田純久、三根真理子、朝長万左男、今村芳博、吉武和康、高田浩一、畠田けいこ、菅崎弘之、園田裕香、中根允文、田川真須子：長崎原爆被爆者の精神的健康状態に関する調査—被爆時の状況との関連について—。長崎医学会雑誌、73（特集号）、237-239 (1998)
9. 横田賢一、三根真理子、近藤久義、本田純久、田川真須子、朝長万左男：インターネットによる被爆者健診データ表示システム。広島医学、51(3)、442-444 (1998)
10. 近藤久義、三根真理子、本田純久、横田賢一、岸川正大、井関充及、朝長万左男、関根一郎、近藤宇史：原爆被爆者病理剖検情報の登録と解析。広島医学、51(3)、321-324 (1998)
11. 三根真理子、奥村寛、本田純久、近藤久義、横田賢一、朝長万左男：長崎原爆被爆者の死亡率解析—ABS93Dによる解析—。広島医学、51(3)、311-313 (1998)

12. 中村秀男、朝長万左男：二次性白血病、日本臨床別冊、領域別症候群シリーズ22。血液症候群—その他の血液疾患を含めて—III、177-179 (1998)
13. 森弘行、朝長万左男：骨髄異形成症候群。(特集)血液・造血器疾患の薬物治療(2)、医学と薬学、40(2)、219-224 (1998)
14. 宮脇修一、溝口秀昭、朝長万左男、金丸昭久、塚越茂、中村徹、大橋康雄、吉田清一、大野竜三：Cytarabine(NS-075)大量療法による再発・難治性急性白血病に対する臨床第II相試験。癌と化学療法、25(14)、2229-2242 (1998)
15. 吉田真一郎、田口潤、福島卓也、宮崎泰司、栗山一孝、森内幸美：長崎県における造血幹細胞移植の現況。長崎県医師会報、631、91-94 (1998)
16. 森 弘行、栗山一孝：II. 診断と治療の実際 3. 造血障害 3)骨髄異形成症候群、貧血：診断と治療の進歩、日本内科学会雑誌、88(6)、39-44 (1998)

B-b

1. 吉田真一郎、栗山一孝：造血器腫瘍に対する化学療法。目でみる診断法・治療法II、臨床成人病、28、1559-1560 (1998)
2. 朝長万左男、陣内逸郎：白血病幹細胞研究の新しい展開、Currents in hematoimmunology、14、4-9 (1998)
3. 陣内逸郎、朝長万左男：白血病治療におけるサイトカインの応用。臨床成人病 28、215-219 (1998)
4. 陣内逸郎：白血病の治療。ALL の化学療法—ALL の治療成績は改善するのか—、Medical Practice、15、461-465 (1998)
5. 陣内逸郎：症候・所見からみた鑑別診断と初期対応—出血傾向の鑑別診断。内科、81、853-856 (1998)
6. 陣内逸郎：血液悪性疾患研究-1、急性白血病・白血病性幹細胞研究の進展。血液・免疫・腫瘍 3、889-894 (1998)
7. 宮崎泰司、栗山一孝、朝長万左男：MDS-related leukemia 高リスク成人 AML (AML with trilineage myelodysplasia、高齢者 AMLなどを含む)。日常診療と血液、8(11)、25-32 (1998)
8. 塚崎邦弘、栗山一孝：成人 T 細胞白血病と慢性リンパ性白血病の治療。日常診療と血液(Practical Hematology)、8(1)、67-73 (1998)
9. 栗山一孝、朝長万左男：Mixed lineage leukemia. 血液・免疫・腫瘍、3(1)、5-8 (1998)
10. 栗山一孝、朝長万左男：急性骨髓性白血病(AML-M0)。血液・リンパ系疾患の細胞形態シリーズ 1、臨床検査、42(1)、2-3 (1998)
11. 栗山一孝、朝長万左男：急性骨髓性白血病(AML-M1)。血液・リンパ系疾患の細胞形態シリーズ 2、臨床検査、42(2)、132-133 (1998)
12. 朝長万左男、栗山一孝、山田恭暉(監修)酒井 紀、早川弘一、西崎 統、小林祥泰、福井次矢：白血病・リンパ腫。内科学レビュー'98、181-187 (1998)
13. 栗山一孝：AML 層別化による治療戦略—究極の治療へ向けて—。Medical Practice、15(3)、451-453 (1998)
14. 栗山一孝：JALSG における AML の化学療法—スコアリングシステムを用いた予後判定—。Medical Technology、26(3)、205-207 (1998)
15. 栗山一孝、朝長万左男：急性骨髓性白血病(AML-M2)。血液・リンパ系疾患の細胞形態シリーズ 3、臨床検査、42(3)、256-257 (1998)
16. 栗山一孝、朝長万左男(編集) 小峰光博、斎藤英彦、溝口秀昭：急性リンパ性白血病。専門医のための血液学レビュー'98-'99、146-151
17. 栗山一孝、朝長万左男：急性骨髓性白血病 (AML-M3)。血液・リンパ系疾患の細胞形態シリーズ 4、臨床病理、42(4)、378-379 (1998)
18. 栗山一孝、朝長万左男：急性骨髓性白血病 (AML-M4)。血液・リンパ系疾患の細胞形態シリーズ 5、臨床検査、42(5)、496-497 (1998)
19. 栗山一孝、朝長万左男：急性骨髓性白血病(AML-M5)。血液・リンパ系疾患の細胞形態シリーズ 6、臨床検査、42(6)、610-612 (1998)
20. 栗山一孝、朝長万左男：急性骨髓性白血病(AML-M6)。血液・リンパ系疾患の細胞形態シリーズ 7、臨床検査、42(7)、724-725 (1998)
21. 栗山一孝：Pure erythroid malignancy (FAB-M6v) of erythroleukemia. 臨床医、24(7)、968-969 (1998)
22. 栗山一孝、朝長万左男：急性骨髓性白血病(AML-M7)。血液・リンパ系疾患の細胞形態シリーズ 8、臨床検査、42(8)、838-839 (1998)
23. 栗山一孝、朝長万左男：急性リンパ性白血病(ALL)。血液・リンパ系疾患の細胞形態シリーズ 9、臨床検査、42(9)、952-953 (1998)
24. 栗山一孝、朝長万左男：特殊急性白血病(AML with trilineage dysplasia)。血液・リンパ系疾患の細胞形態シリーズ10、臨床検査、42(10)、1070-1071 (1998)
25. 栗山一孝：白血病の予後因子。白血病治療の進歩、カレントテラピー、16(9)、1568-1573 (1998)
26. 栗山一孝、朝長万左男：特殊急性白血病(Mixed lineage leukemia)。血液・リンパ系疾患の細胞形態シリーズ11、臨床検査、42(11)、1486-1487 (1998)
27. 栗山一孝、朝長万左男：特殊急性白血病(低形成白血病)。血液・リンパ系疾患の細胞形態シリーズ12、臨床検査、

- 42(12)、1604-1605 (1998)
28. 朝長万左男：より高い治癒率を求めて。(特集) 白血病の進歩、カレントテラピー、16(9)、1534-1535 (1998)
 29. 塚崎邦弘、朝長万左男：3. ATL の告知とインフォームドコンセント(II)、1) 内科医の立場から。(特集) 血液病の告知とインフォームドコンセント (II)、日常診療と血液、8(5)、23-26 (1998)
 30. 塚崎邦弘、朝長万左男：ATL 細胞形態の多様性。白血病・悪性リンパ腫の細胞・病理学、血液・免疫・腫瘍、3(2)、5-8 (1998)
 31. 朝長万左男：血液悪性疾患研究—最新の動向と課題一。血液・免疫・腫瘍、3(4)、10-12 (1998)

B-c

1. 陣内逸郎：X 染色体不活性化を用いたクローニング検査の診断的意義。血液疾患-state of arts Ver.2、別冊・医学のあゆみ、311-313 (1998)
2. 陣内逸郎：成人 ALL のサルベージ療法。血液疾患-state of arts Ver.2、別冊・医学のあゆみ、399-401 (1998)
3. 陣内逸郎：造血器腫瘍治療の実際-薬物投与法とテクニック-成人急性リンパ性白血病。造血器腫瘍における薬剤の使い方-合理的投与法と展望、45-57 (1998)
4. 栗山一孝：AML の最未分化型病型 M0。血液疾患-state of arts ver.2、別冊・医学のあゆみ、251-253 (1998)
5. 栗山一孝：de novo AML with trilineage dysplasia (AML/TLD)。血液疾患-state of arts ver.2、別冊・医学のあゆみ、257-259 (1998)
6. 城達郎、瀬戸加大：MLL 遺伝子と白血病。血液疾患-state of arts ver.2、別冊・医学のあゆみ、275-279 (1998)
7. 別所正美、松田晃、楠本修也、矢ヶ崎史治、室橋郁生、平嶋邦猛、朝長万左男、陣内逸郎、渕上健吾、松尾辰樹、栗山一孝：Low Risk MDS(RA/RARS)における予後因子の検討。平成 9 年度研究業績報告書、(厚生省特定疾患血液系疾患調査研究班特発性造血障害分科会)、33-35 (1998)

原著論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	合計	総計
1998	18	0	3	0	21	18	16	31	7	0	54	75

学会発表数一覧

A-a	A-b		合計	B-a	B-b		合計	総計
	シンポジウム	学会			シンポジウム	学会		
1998	0	0	1	1	0	1	15	16

原著論文総数に係る教官生産係数一覧

	欧文論文総数 (論文総数)	教官生産係数 (欧文論文)	SCI掲載論文 欧文論文総数	教官生産係数 (SCI掲載論文)
1998	0.280	2.625	0.857	2.250

Impact factor 値一覧

	Impact factor	1 教官当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
1998	46.945	5.868	2.608