

18. Takahashi T, Takezaki T, Oki T, et al. Inhibitory effect of maternal antibody on mother-to-child transmission of human T-lymphotropic virus type I. *Int J Cancer* 1991; 49: 673-677.
19. Ando Y, Nakano S, Saito K, et al. Prevention of HTLV-I transmission through the breast milk by a freeze-thawing process. *Jpn J Cancer Res* 1986; 77: 974-977.

【第2章】

1. 厚生労働省科学研究費補助金新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業「本邦における HTLV-1 感染及び関連疾患の実態調査と総合対策」研究班(主任研究者 山口一成). 平成 21 年度総括報告書.
2. Yashiki S, Fujiyoshi T, Arima N, et al. HLA-A*26, HLA-B*4002, HLA-B*4006, and HLA-B*4801 alleles predispose to adult T cell leukemia: the limited recognition of HTLV type 1 tax peptide anchor motifs and epi-topes to generate anti-HTLV type 1 tax CD8(+) cytotoxic T lymphocytes. *AIDS Res Hum Retroviruses* 2001; 17: 1047-1061.
3. Usuku K, Sonoda S, Osame M, et al. HLA haplotype-linked high immune responsiveness against HTLV-I in HTLV-I-associated myelopathy: comparison with adult T-cell leukemia/lymphoma. *Ann Neurol Suppl* 1988; 23: S143-S150.
4. T・B リンパ系腫瘍研究グループ（広瀬加緒瑠、田島和雄）. 第 6 次成人 T 細胞白血病/リンパ腫（ATL）全国実態調査の報告. *癌の臨床* 1994; 40: 229-246.
5. Tajima K, Hinuma Y. Epidemiology of HTLV-I/II in Japan and in the world. *Gann Mono. In:* Hinuma Y, Takatsuki K, Yoshida M, eds. *Advances in ATL and HTLV-I Research.* Tokyo: Japan Scientific Society, 1992; 39.
6. Li HG, Fujiyoshi T, Lou H, et al. The presence of ancient human T-cell lymphotoxophilic virus type I provirus DNA in an Andean mummy. *Nat Med* 1999; 5: 1428-1432.
7. 園田俊郎、藤吉利信、屋敷伸治、楼宏、レマ・カロリーナ. HLA と HTLV-I. *ウイルス* 2000; 50: 37-45.
8. Tajima K, Ito S, Tsushima ATL Study Group. Prospective studies of HTLV-I and associated diseases in Japan. *In:* Blattner WA ed. *Human Retrovirology HTLV.* New York: Raven Press, 1990: 267-279.
9. Tajima K, Tominaga S, Suchi T, et al. Epidemiological analysis of the distribution of antibody to adult T-cell leukemia-virus-associated antigen: Possible horizontal transmission of adult T-cell leukemia virus. *Jpn J Cancer Res* 1982; 73: 893- 901.
10. Kusuhara K, Sonoda S, Takahashi K, et al. Mother-to-child transmission of human T-cell leukemia virus type I (HTLV-I): A fifteen-year follow-up study in Okinawa, Japan. *Int J Cancer* 1987; 40: 755-757.

【第3章】

1. Shimoyama M, Members of Diagnostic Criteria and Classification of Clinical Subtypes of Adult T-cell Leukemia-Lymphoma. A report from the Lymphoma Study Group (1984-87). *Br J Haematol* 1991; 79: 428-437.
2. 厚生労働省科学研究費補助金新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業「本邦における HTLV-1 感染及び関連疾患の実態把握と総合対策」研究班(主任研究者 山口一成). 平成 20 年度研究総括報告書.
3. T・B リンパ系腫瘍研究グループ. 第 9 次成人 T 細胞白血病/リンパ腫（ATL）全国実態調査の報告. *癌の臨床* 2001; 47: 341-357.
4. Hishizawa M, Kanda J, Utsunomiya A, et al. Transplantation of allogeneic hematopoietic stem cells for adult T-cell leukemia: a nationwide retrospective study. *Blood* 2010; 116: 1369-1376.
5. Ishida T, Joh T, Uike N, et al. Multicenter phase II study of KW-0761, a defucosylated anti-CCR4 antibody, in relapsed patients with adult T-cell leukemia-lymphoma (ATL). Abstract #285. 52nd American Society for Hematology Annual Meeting. Orlando, USA. December 4-7, 2010.

6. Shimoyama M, members of The Lymphoma Study Group (1984-87). Diagnostic criteria and classification of clinical subtypes of adult T-cell leukemia-lymphoma: A report from The Lymphoma Study Group (1984-87). Br J Haematol 1991; 79: 428-437.
7. Yamada Y, Tomonaga M, Fukuda H, et al. A new G-CSF-supported combination chemotherapy, LSG15, for adult T-cell leukaemia-lymphoma: Japan Clinical Oncology Group Study 9303. Br J Haematol 2001; 113: 375-382.

【第4章】

1. Fujino R, Kawato K, Ikeda M, et al. Improvement of gelatin particle agglutination test for detection of anti-HTLV-I antibody. Jpn J Cancer Res (Gann) 1991; 82: 367-370.
2. Fujiyama C, Fujiyoshi T, Matsumoto D, Tamashiro H, Sonoda S. Evaluation of commercial HTLV-1 test kits by a standard HTLV-1 serum panel. Bull WHO 1995; 73: 515-521.
3. Taguchi H, Sawada T, Fujishita M, Morimoto T, Niiya K, Miyoshi I. Enzyme-linked immunosorbent assay of antibodies to adult T-cell leukemia-associated antigen. Jpn J Cancer Res (Gann) 1983; 74: 185-187.
4. Gallo D, Hoffman MN, Cossen CK, Diggs JL, Hurst JW, Penning LM. Comparison of immunofluorescence, enzyme immunoassay, and Western blot (immunoblot) methods for detection of antibody to humanT-cell leukemia virus type I. J Clin Microbiol 1988; 26: 1487-1491.
5. World Health Organisation. Acquired immunodeficiency syndrome (AIDS): proposed WHO criteria for interpreting results from western blot assays for HIV-1, HIV-2, and HTLV-I/HTLV-II. Week Epidemiol Rec, 1990.
6. Kamihira S, Dateki N, Sugahara K, et al. Significance of HTLV-1 proviral load quantification by real-time PCR as a surrogate marker for HTLV-1-infected cell count. Clin Lab Haem 2003; 25: 111-117.
7. Iwanaga M, Watanabe T, Utsunomiya A, et al. Human T-cell leukemia virus type I (HTLV-1) proviral load and disease progression in asymptomatic HTLV-1 carriers: a nationwide prospective study in Japan. Blood 2010; 116: 1211-1219.
8. 厚生労働省科学研究費補助金行政政策研究分野厚生労働科学特別研究「HTLV-1 母子感染予防に関する研究」研究班(主任研究者 斎藤滋). 平成 21 年度研究総括報告書.

【第5章】

1. 平成 20 年度宮崎県母子保健運営協議会 ATL 母子感染防止対策専門部会資料
2. Hino S, Yamaguchi K, Katamine S, et al. Mother-to-child transmission of human T-cell leukemia virus type-I. Jpn J Cancer Res (Gann) 1985; 76: 474-480
3. 長崎県 ATL ウィルス母子感染防止研究協力事業連絡協議会. 長崎県 ATL ウィルス母子感染防止研究協力事業 (APP) 報告書～20年のあゆみ～. 平成 20 年 3 月.
4. 鹿児島県 ATL 制圧委員会:鹿児島県 ATL 制圧 10 力年計画報告書. 平成 18 年 3 月.
5. Kawase K, Katamine S, Moriuchi R, et al. Maternal transmission of HTLV-I other than through breast milk: Discrepancy between the polymerase chain reaction positivity of cord blood samples for HTLV-I and the subsequent seropositivity of individuals. Jpn J Cancer Res 1992; 83: 968-977.
6. Katamine S, Moriuchi R, Yamamoto T, et al. HTLV-I proviral DNA in umbilical cord blood of babies born to carrier mothers. Lancet 1994; 343: 1326-1327.
7. Yamamoto T, Terada K, Nishida N, et al. Inhibitory activity in saliva of cell-to-cell transmission of human T-cell lymphotropic virus type I in vitro: Evaluation of saliva as an alternative source of transmission. J Clin Microbiol 1995; 33: 1510-1515.
8. 一条元彦、高月清 編: ATL ウィルスの母児感染対策. 東京 : 南江堂, 1989: 85-86.

9. Akagi T, Takeda I, Oka T, et al. Experimental infection of rabbits with human T-cell leukemia virus type I. *Jpn J Cancer Res.* 1985 Feb;76(2):86-94.
10. Yamanouchi K, Kinoshita K, Moriuchi R, et al. Oral transmission of human T-cell leukemia virus type-I into a common marmoset (*Callithrix jacchus*) as an experimental model for milk-borne transmission. *Jpn J Cancer Res (Gann)* 1985; 76: 481-487.
11. Kusuhara K, Sonoda S, Takahashi K, et al. Mother-to-child transmission of human T-cell leukemia virus type I (HTLV-I): A fifteen-year follow-up study in Okinawa. Japan. *Int J Cancer* 1987; 40: 755-757.

厚生労働科学特別研究事業

「ヒトT細胞白血病ウイルス-1型(HTLV-1)母子感染予防のための保健指導の標準化に関する研究」

班員（五十音順）

井本寛子（日本赤十字医療センター看護部）
衛藤 隆（恩賜財団母子愛育会日本子ども家庭総合研究所）
田島和雄（愛知県がんセンター研究所）
土居 浩（長崎県県南保健所）
森内浩幸（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科）

協力者（五十音順）

市川香織（日本助産師会）
井村真澄（日本赤十字看護大学）
江藤宏美（聖路加看護大学）
大賀明子（西武文理大学看護学部）
塚崎邦弘（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科）
中村龍文（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科）
福井トシ子（日本看護協会）

参考

HTLV-1ポータルサイト

<http://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansenshou19/htlv-1.html>

ヒトT細胞白血病ウイルス-1型(HTLV-1)の母子感染について

<http://www.mhlw.go.jp/bunya/kodomo/boshi-hoken16/index.html>

HTLV-1情報センター（厚生労働科学研究班によるホームページ）

<http://www.htblv1joho.org/>