

がん教育研究センター

1 構成員

	平成22年3月31日現在	
教授	1人	
准教授	0人	
講師（うち病院籍）	0人	（ 0人）
助教（うち病院籍）	0人	（ 0人）
助手（うち病院籍）	0人	（ 0人）
特任教員（特任教授，特任准教授，特任助教を含む）	3人	
医員	0人	
研修医	0人	
特任研究員	0人	
大学院学生（うち他講座から）	6人	（ 2人）
研究生	0人	
外国人客員研究員	0人	
技術職員（教務職員を含む）	人	
その他（技術補佐員等）	1人	
合 計	11人	

2 教員の異動状況

大西 一功（教授）（H5. 7. 1～）（H19. 10. 1～現職、腫瘍センター長、化学療法部長併任）

小野 孝明（特任助教）（H17. 6. 1～）（H19. 10. 1～現職）

堀 雄史（特任助教）（H18. 10. 1～H19. 9. 30薬剤部主任）（H19. 10. 1～現職）

福本 和彦（特任助教）（H16. 6. 1～）（H21. 8. 1～現職）

3 研究業績

数字は小数2位まで。

	平成21年度	
(1) 原著論文数（うち邦文のもの）	5編	（ 0編）
そのインパクトファクターの合計	18.18	
(2) 論文形式のプロシーディングズ数	0編	
(3) 総説数（うち邦文のもの）	4編	（ 4編）
そのインパクトファクターの合計	0.00	
(4) 著書数（うち邦文のもの）	1編	（ 1編）
(5) 症例報告数（うち邦文のもの）	0編	（ 0編）
そのインパクトファクターの合計	0.00	

(1) 原著論文（当該教室所属の者に下線）

B. 筆頭著者が浜松医科大学の他教室に所属し、共著者が当該教室に所属していたもの（学内の共同研究）

1. Minakata K, Ohnishi K, Nakamura S, Suzuki M, Suzuki O: Electrospray ionization tandem mass spectrometric determination of monomethylarsonic acid and dimethylarsinic acid after adduct formation with citric acid. *J Chromatogr B Analyt Technol Biomed Life Sci* 877: 2624-2629, 2009.
2. Takeshita A, Shinjo K, Yamakage N, Ono T, Hirano I, Matsui H, Shigeno K, Nakamura S, Tobita T, Maekawa M, Ohnishi K, Sugimoto Y, Kiyoi H, Naoe T, Ohno R: CMC-544 (inotuzumab ozogamicin) shows less effect on multidrug resistant cells: analyses in cell lines and cells from patients with B-cell chronic lymphocytic leukaemia and lymphoma. *Br J Haematol* 146: 34-43, 2009.
3. Takeshita A, Yamakage N, Shinjo K, Ono T, Hirano I, Nakamura S, Shigeno K, Tobita T, Maekawa M, Kiyoi H, Naoe T, Ohnishi K, Sugimoto Y, Ohno R: CMC-544 (inotuzumab ozogamicin), an anti-CD22 immuno-conjugate of calicheamicin, alters the levels of target molecules of malignant B-cells. *Leukemia* 23: 1329-36, 2009.

インパクトファクターの小計 [15.612]

C. 筆頭著者が浜松医科大学以外の教室に所属し、共著者が当該教室に所属していたもの

1. Fujita H, Yoshida M, Miura K, Sano T, Kito K, Takahashi M, Shigeno K, Kanda Y, Akiyama N, Hatsumi N, Ohnishi K, Miyawaki S, Naoe T: Management of infection in patients with acute leukemia during chemotherapy in Japan: questionnaire analysis by the Japan Adult Leukemia Study Group. *Int J Hematol* 90: 191-198, 2009.
2. Sakamaki H, Ishizawa K, Taniwaki M, Fujisawa S, Morishima Y, Tobinai K, Okada M, Ando K, Usui N, Miyawaki S, Utsunomiya A, Uoshima N, Nagai T, Naoe T, Motoji T, Jinnai I, Tanimoto M, Miyazaki Y, Ohnishi K, Iida S, Okamoto S, Seriu T, Ohno R: Phase 1/2 clinical study of dasatinib in Japanese patients with chronic myeloid leukemia or Philadelphia chromosome-positive acute lymphoblastic leukemia. *Int J Hematol* 89: 332-341, 2009.

インパクトファクターの小計 [2.566]

(3) 総 説

A. 筆頭著者が浜松医科大学の当該教室に所属していたもの

1. 大西一功：European LeukemiaNetコンセンサスの活用法. *血液・腫瘍科* 59: 122-128, 2009
2. 大西一功：イマチニブ耐性慢性期慢性骨髄性白血病に対する新たな治療展開. *血液・腫瘍科* 58: 389-403, 2009
3. 大西一功：CMLに対する新規チロシンキナーゼ阻害剤-ニロチニブとダサチニブ. *血液・腫瘍科*

科59: 375-380, 2009

インパクトファクターの小計 [0.00]

B. 筆頭著者が浜松医科大学の他教室に所属し、共著者が当該教室に所属していたもの（学内の共同研究）

1. 重野一幸, 大西一功: 急性前骨髄球性白血病における亜ヒ酸治療の実際. 血液・腫瘍科 58: 713-719, 2009

インパクトファクターの小計 [0.00]

(4) 著 書

A. 筆頭著者が浜松医科大学の当該教室に所属していたもの

1. 大西一功: 急性リンパ性白血病. 入門腫瘍内科学 篠原出版社 pp233-235, 2009.

4 特許等の出願状況

	平成21年度
特許取得数（出願中含む）	0件

5 医学研究費取得状況

	平成21年度
(1) 文部科学省科学研究費	0件 (0万円)
(2) 厚生労働科学研究費	1件 (1,726.9万円)
(3) 他政府機関による研究助成	0件 (0万円)
(4) 財団助成金	0件 (0万円)
(5) 受託研究または共同研究	0件 (0万円)
(6) 奨学寄附金その他（民間より）	0件 (0万円)

(2) 厚生労働科学研究費

大西一功（代表者）がん臨床研究事業 難治性白血病に対する標準的治療法の確立に関する研究
1726.9万円（継続）

7 学会活動

	国際学会	国内学会
(1) 特別講演・招待講演回数	0件	0件
(2) シンポジウム発表数	0件	1件
(3) 学会座長回数	0件	2件
(4) 学会開催回数	0件	0件
(5) 学会役員等回数	0件	3件
(6) 一般演題発表数	1件	

(1) 国際学会等開催・参加

3) 国際学会・会議等でのシンポジウム発表

1. Ohnishi K. Symposium: Treatment of CML in the era of molecular targeted therapy. 68th Annual Meeting of the Japanese Cancer Association. Yokohama, Oct 3, 2009

5) 一般発表

ポスター発表

1. Hirano I, Nakamura S, Takemura T, Yokota D, Ono T, Shigeno K, Fujisawa S, Shinjo K, Ohnishi K: Depletion of PHLPP1 and 2 by Bcr-Abl promotes CML cell proliferation through the continuous phosphorylation of Akt. 51th Annual Meeting of the American Society of Hematology. Dec, 2009. New Orleans, LA, USA.
2. Yokota D, Nakamura S, Takemura T, Hirano I, Fujisawa S, Takeshita K, Ono T, Shigeno K, Ohnishi K: Downregulation of THAP11 by Bcr-Abl Promotes c-Myc-Mediated CML Cell Proliferation. 51th Annual Meeting of the American Society of Hematology. Dec, 2009. New Orleans, LA, USA.
3. Hori K, Yamakawa K, Suzuki Y, Ohnishi K, Kawakami J
Discrepancy of the hepatopathy incidence associated with anticancer drugs between clinical trials and clinical practice the 4th Asian Conference on Pharmacoepidemiology, International Society for harmacoepidemiology, 4th Asian meeting, Oct 2009, Tainan, Taiwan

(2) 国内学会の開催・参加

4) 座長をした学会名

第71回日本血液学会総会 (2回)

(3) 役職についている国際・国内学会名とその役割

大西一功 日本血液学会理事

大西一功 日本血液学会評議員

大西一功 日本網内系学会評議員

8 学術雑誌の編集への貢献

	国内	外国
学術雑誌編集数 (レフリー数は除く)	0件	0件

9 共同研究の実施状況

	平成21年度
(1) 国際共同研究	0件
(2) 国内共同研究	2件
(3) 学内共同研究	0件

(2) 国内共同研究

JALSGにおける多施設共同臨床試験と随伴研究
JCOGにおける多施設共同臨床試験

10 産学共同研究

	平成21年度
産学共同研究	0件

11 受賞

(1) 国際的な授賞

Hori K, Yamakawa K, Suzuki Y, Ohnishi K, Kawakami J

2009 Best Poster Paper Award, the 4th Asian Conference on Pharmacoepidemiology, International Society for Pharmacoepidemiology, 4th Asian meeting, Oct 2009, Tainan, Taiwan

Discrepancy of the hepatopathy incidence associated with anticancer drugs between clinical trials and clinical practice