

³ハノイ国立小児病院（ベトナム）、⁴国立感染症研究所

15：25－15：45 休憩

15：45－17：00 座長：布井博幸・中島典子

1-3 『鳥インフルエンザとその日本における位置付け—Influenza-ARDS 症例解析をもとに—』

河内正治^{1,2}、布井博幸³、中島典子⁴、Thuy Thi Bich Phung⁵、Phan Huu Phuc⁵、Liem Thanh Nguyen⁵

¹国立国際医療研究センター、²国立感染症研究所免疫部、

³宮崎大学医学部生殖発達医学講座小児科学分野、⁴国立感染症研究所感染病理部

⁵NHP-Hanoi : National Hospital of Pediatrics, Hanoi, Vietnam

1-4 『鳥インフルエンザ A (H5N1) 感染症の発生状況』

松井珠乃、山岸拓也（国立感染症研究所感染症疫学センター）

1-5 『中国で発生しているインフルエンザ A/H7N9 の検出系について』

影山 努（国立感染症研究所インフルエンザウイルス研究センター）

1-6 『高病原性鳥インフルエンザウイルス NS1 の発現とサイトカイン、アポトーシス誘導』

大島正道、池尻藍（国立感染症研究所・免疫部）

17：00 -17：15 初日総括 小川道雄 先生（市立貝塚病院）

第2日目 1月18日(土)

09:40-09:45 2日目開会の辞

09:45-11:00 座長：本間 栄

- 2-1 『間質性肺炎急性増悪例におけるリコンビナントロンボモジュリンの使用経験』
篠原亜樹、豊永庸佑、小林陽子、岡本竜哉、河内正治（国立国際医療研究センター）

- 2-2 『特発性肺線維症の急性増悪における Recombinant human soluble thrombomodulin の有用性の検討』
一色琢磨、坂本晋、木下ありさ、本間 栄（東邦大学医療センター大森病院呼吸器内科）

- 2-3 『骨におけるCCR5の細菌に対する影響』
山本健二（国立国際医療研究センター）

11:00-11:15 コーヒーブレイク

11:15-12:00 座長：影山 努（国立感染症研究所）

- 2-4 『FARDS モデルマウスにおける免疫炎症細胞浸潤のイメージング解析』
長谷川明洋（山口大学大学院医学系研究科）

- 2-5 『劇症型 ARDS モデルマウスにおける治療戦略とインフルエンザウイルス感染肺傷害後の resolution モデルの作成』

青柳哲史¹、外山真彦²、佐藤 由紀夫¹、川上和義²、賀来満夫¹

¹東北大学大学院医学系研究科感染制御・検査診断学分野、²同 感染分子病態解析学分野

12:00-12:15 今後の方針、閉会の辞（研究代表者 河内正治）

研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Noriko Nakajima, Ngo Van Tin, Yuko Sato, Hoang Ngoc Thach, Harutaka Katano, Pho Hong Diep, Toshio Kumasaka, Nguyen Trung Thuy, Hideki Hasegawa, Luong Thi San, Shoji Kawachi, Nguyen Thanh Liem, Kazuo Suzuki, Tetsutaro Sata	Pathological study of archival lung tissues from 5 fatal cases of avian H5N1 influenza in Vietnam.	Modern Pathology	3	357-369	2013
Yuka Shiga, Ryuichi Sugamata, Chiaki Iwamura, Tomokazu Nagao, Jun Zao, Kazuyoshi Kawakami, Shoji Kawachi, Toshinori Nakayama, Kazuo Suzuki.	Effect of invariant natural killer T cells with IL-5 and activated IL-6 receptor in ventilator-associated lung injury in mice.	Experimental Lung Research,		in press	2013
Konomoto T, Tanaka E, Imamura H, Orita M, Sawada H, Nunoi H.	Nephrotic syndrome complicated by idiopathic central diabetes insipidus.	Pediatr Nephrol	10-Jan	in press	2014
Watanabe T, Kiso M, Fukuyama S, Nakajima N, Imai M, Yamada S, Murakami S, Yamayoshi S, Iwatsuki-Horimoto K, Sakoda Y, Takashita E, McBride R, Noda T, Hatta M, Imai H, Zhao D, Kishida N, Shirakura M, de Vries RP, Shichinohe S, Okamatsu M, Tamura T, Tomita Y, Fujimoto N, Goto K, Katsura H, Kawakami E, Ishikawa I, Watanabe S, Ito M, Sakai-Tagawa Y, Sugita Y, Uraki R, Yamaji R, Eisfeld AJ, Zhong G, Fan S, Ping J, Maher EA, Hanson A, Uchida Y, Saito T, Ozawa M, Neuman G, Kida H, Odagiri T, Paulson JC, Hasegawa H, Tashiro M, Kawaoka Y.	Characterization of H7N9 influenza A viruses isolated from humans.	Nature	501	551-555	2013
Kurabayashi S, Sakoda Y, Kawasaki T, Tanaka T, Yamamoto N, Okamatsu M, Isoda N, Tsuda Y, Sunden Y, Umemura T, Nakajima N, Hasegawa H, Kida	Excessive cytokine response to rapid proliferation of highly pathogenic avian influenza viruses leads to fatal systemic capillary leakage in chickens.	PLoS One.	8(7)	9	2013
Yohko K. Shimizu, Minako Hijikata, Masamichi Oshima, Kazufumi Shimizu, Harvey J. Alter, Robert H. Purcell, Hiroshi Yoshikura, Hak Hotta	Isolation of Human Monoclonal Antibodies to the Envelope E2 Protein of Hepatitis C Virus and Their Characterization	PLoS One.	7-Feb	online	2013

研究成果の刊行に関する一覧表

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Sugamata R, Sugawara A, Nagao T, Suzuki K, Hirose T, Yamamoto K, Oshima M, Kobayashi K, Sunazuka T, Akagawa KS, Omura S, Nakayama T, Suzuki	Leucomycin A3 (LM-A3), a 16-membered macrolide antibiotic, inhibits Influenza A virus infection and disease progression.	J. Antibiotics 2003		in press	2014
Nobuhiro Takemae, Tung Nguyen, Long Thanh Ngo, Yasuaki Hiromoto, Yuko Uchida, Vu Phong Pham, Tsutomu Kageyama, Shizuko Kasuo, Shinichi Shimada, Yasutaka Yamashita, Kaoru Goto, Hung Vo Van, Do Thi Hoa, Tsuyoshi Hayashi, Aya Matsuu, Takehiko Saito.	Antigenic variation of H1N1, H1N2 and H3N2 swine influenza viruses in Japan and Vietnam.	Archives of Virology	158(4)	859-876	2013
Tsutomu Kageyama, Seiichiro Fujisaki, Emi Takashita, Hong Xu, Shinya Yamada, Yuko Uchida, Gabriele Neumann, Takehiko Saito, Yoshihiro Kawaoka, Masato Tashiro.	Genetic analysis of novel avian A(H7N9) influenza viruses isolated from patients in China, February to April 2013.	Euro Surveill.	18(15)	20453-20468	2013
Miho Kobayashi, Ikuyo Takayama, Tsutomu Kageyama, Hiroyuki Tsukagoshi, Mika Saitoh, Taisei Ishioka, Yoko Yokota, Hirokazu Kimura, Masato Tashiro, Kunihisa Kozawa.	Novel Reassortant Influenza A(H1N2) Virus Derived from A(H1N1)pdm09 Virus Isolated from Swine, Japan, 2012.	Emerg Infect Dis.	19(12)	1972-1974	2013
Hironori Uruga, Takeshi Fujii, Atsuko Kurosaki, Shigeo Hanada, Hisashi Takaya, Atsushi Miyamoto, Nasa Morokawa, Sakae Homma , Kazuma Kishi	Pulmonary tumor thrombotic microangiopathy: A clinical analysis of 30 autopsy cases.	Intern Med	52	1317-1323	2013
Sugino K, Hebisawa A, Uekusa T, Hatanaka K, Abe H, Homma S	Bronchiolitis obliterans associated with Stevens-Johnson Syndrome: histopathological bronchial reconstruction of the whole lung and immunohistochemical study.	Diag Pathol	8	134-139	2013
Sugino K, Ota H, Fuksawa Y, Uekusa T, Homma S	Pathological characteristics in idiopathic nonspecific interstitial pneumonia with emphysema and pulmonary hypertension.	Respirology, in press			2013

研究成果の刊行に関する一覧表

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Homma S, Suzuki A, Sato K	Pulmonary involvement in ANCA-associated vasculitis from the view of pulmonologist	Clin Exp Nephrol	17	667-671	2013
Okamoto T, Miyazaki Y, Ogura T, Chida K, Kohno N, Kohno S, Taniguchi H, Akagawa S, Mochizuki Y, Yamauchi K, Takahashi H, Johkoh T, Homma S, Kishi K, Ikushima S, Konno S, Mishima M, Ohta K, Nishioka Y, Yoshimura N, Munakata M, Watanabe K, Miyashita Y, Inase N	A nationwide epidemiological survey of chronic hypersensitivity pneumonitis in Japan.	Respir Investig	51	191-199	2013
Sugino K, Ishida F, Kikuchi N, Hirota N, Sano G, Sato K, Isobe K, Sakamoto S, Takai Y, Homma S	Comparison of clinical characteristics and prognostic factors of combined pulmonary fibrosis and emphysema versus idiopathic pulmonary fibrosis alone.	Respirology, in press			2013
Sakamoto S, Itoh T, Muramatsu Y, Sato K, Ishida F, Sugino K, Isobe K, Homma S	Efficacy of pirfenidone in patients with advanced-stage idiopathic pulmonary fibrosis	Intern Med	52	2495-2501	2013
河内正治	高病原性鳥インフルエンザA(H5N1)の動向。	日本呼吸器学会	2巻増刊	57	2013
河内正治	結核とわかっている患者の緊急手術-空気感染防止のために、呼吸器系からの分泌物への対処に重点を置く	Lisa	20(7)	644-8	2013
野尻記世, 小林陽子, 青山千賀子, 朝山京子, 志賀由佳, 前原康宏, 保坂茂, 河内正治	右側大動脈の急性大動脈解離術後に気管食道瘻を生じた1症例	麻酔	62(8)	956-9	2013

研究成果の刊行に関する一覧表

書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ
布井博幸	慢性肉芽腫症の病態解析	鈴木和男	血管炎増刊号	日本臨床社	大阪	2013	p601-604
布井博幸、西村豊樹、中原彰彦	インフルエンザ感染における重症合併症（インフルエンザ脳症）	水澤英洋	神経感染症（第2版）	日本臨床社	大阪	2013	p652-656
布井博幸	Jordans異常	田村和夫	血液症候群（第2版）	日本臨床社	大阪	2013	p101-104
本間 栄	膿胸	山口 徹、北原光夫、福井次矢	2013今日の治療指針	医学書院	東京	2013	p321
本間 栄	特発性肺線維症	貫和敏博、杉山幸比古、門田淳一	呼吸器疾患最新の治療2013-2015	南江堂	東京	2013	p315-318
本間 栄	チアノーゼ	永井良三、大田 健	今日の治療と看護	南江堂	東京	2013	p79-82
本間 栄	胸部リンパ系疾患(1)リンパ脈管筋腫症(lymphangioleiomyomatosis; LAM) (2)乳糜胸(cylothorax)	矢崎義雄	内科学第10版	朝倉書店	東京	2013	p864-865
坂本 晋、本間 栄	間質性肺炎・肺線維症	井端英憲、坂野昌志	処方Q & A 100 呼吸器疾患	南山堂	東京	2013	p140-166
本間 栄、村松陽子	IX.IPFの治療の現況。5.N-アセチルシステイン吸入	杉山幸比古	特発性肺線維症(IPF)改訂版	医薬ジャーナル社	東京	2013	p226-234
村松陽子、本間 栄	第III章1.安定期2)各論: N-アセチルシステイン	杉山幸比古	特発性間質性肺炎の治療と管理	克誠堂出版	東京	2013	p56-65
Iyoda A, Shibuya K, Homma S	Bronchopulmonary carcinoids.	Laurent GL, Shapiro SD	The 2013 WCLC Educational Book (Eds)	Elsevier Ltd.	UK	2013	p418-422

