

## 分子疫学

### A 欧文

A-a

1. Doan YH, Nakagomi T, Aboud Y, Silberstein I, Behar-Novat E, Nakagomi O, Shulman LM: Identification by full genome analysis of a bovine rotavirus transmitted directly to, and causing diarrhea in a human child. *J Clin Microbiol* 51(1): 182-189, 2013(IF:4.068) \*
2. Inagaki M, Yamamoto M, Cairangzhuoma, Xijier, Yabe T, Uchida K, Kawasaki M, Nakagomi T, Nakagomi O, Minamoto N, Kanamaru Y: Multiple-dose therapy with bovine colostrum confers significant protection against diarrhea in a mouse model of human rotavirus-induced gastrointestinal disease. *J Dairy Sci* 96(2): 806-814, 2013(IF:2.566) \*
3. Hoa Tran TN, Trainor E, Nakagomi T, Cunliffe NA, Nakagomi O: Molecular epidemiology of noroviruses associated with acute sporadic gastroenteritis in children: Global distribution of genogroups, genotypes and GII.4. *J Clin Virol* 56(3): 185-193, 2013(IF:3.287) ○
4. Gauchan P, Nakagomi T, Sherchand JB, Yokoo M, Pandey BD, Cunliffe NA, Nakagomi O: Continued circulation of G12P[6] rotaviruses over 28 months in Nepal: successive replacement of predominant strains. *Trop Med Health* 41(1): 7-12, 2013 ○
5. Tran TN, Nakagomi T, Nakagomi O: Evidence for genetic reassortment between human rotaviruses by full genome sequencing of G3P[4] and G2P[4] strains co-circulating in India. *Trop Med Health* 41(1): 13-20, 2013
6. Nakagomi T, Doan YH, Dove W, Ngwira B, Iturriza-Gómara M, Nakagomi O, Cunliffe NA: G8 rotaviruses with conserved genotype constellations detected in Malawi over 10 years (1997-2007) display frequent gene reassortment among strains co-circulating in humans. *J Gen Virol* 94(Pt 6): 1273-1295, 2013(IF:3.127) \*
7. Tojo K, Sano D, Miura T, Nakagomi T, Nakagomi O, Okabe S: A new approach for evaluating the infectivity of noncultivable enteric viruses without cell culture. *Water Sci Technol* 67(10): 2236-2240, 2013(IF:1.102) \*
8. Nakagomi T, Kato K, Tsutsumi H, Nakagomi O: The burden of rotavirus gastroenteritis among Japanese children during its peak months: an internet survey. *Jpn J Infect Dis* 66(4): 269-275, 2013(IF:1.507) \*
9. Trainor E, Lopman B, Iturriza-Gómara M, Dove W, Ngwira B, Nakagomi O, Nakagomi T, Parashar U, Cunliffe N: Detection and molecular characterisation of noroviruses in hospitalised children in Malawi, 1997-2007. *J Med Virol* 85(7):1299-1306, 2013(IF:2.373) \*
10. Miura T, Sano D, Suenaga A, Yoshimura T, Fuzawa M, Nakagomi T, Nakagomi O, Okabe S: Histo-blood group antigen-like substances of human enteric bacteria as specific adsorbents for human noroviruses. *J Virol* 87(17): 9441-9451, 2013(IF:5.076) \*
11. Tran LA, Yoshida LM, Nakagomi T, Gauchan P, Ariyoshi K, Anh DD, Nakagomi O, Thiem VD: A high incidence of intussusception revealed by a retrospective hospital-based study in Nha Trang, Vietnam between 2009 and 2011. *Trop Med Health* 41(3):121-127, 2013
12. Alam MM, Pun SB, Gauchan P, Yokoo M, Doan YH, Tran TN, Nakagomi T, Nakagomi O, Pandey BD: The first identification of Rotavirus B from children and adults with acute diarrhoea in Kathmandu, Nepal. *Trop Med Health* 41(3):129-134, 2013

A-b

1. Nakagomi O, Iturriza-Gómara M, Nakagomi T, Cunliffe NA: Incorporation of a rotavirus vaccine into the national immunisation schedule in the United Kingdom: a review. *Expert Opin Biol Th* 13(11):1613-1621, 2013(IF:3.345) \*

A-c

1. Cunliffe NA, Glass RI, Nakagomi O: Rotavirus and other viral diarrhoea. In Manson's Tropical Diseases 23rd ed (Farrar J, Hotez PJ, Junghanss T, Kang G, Lallo D, White NJ eds, Saunders, Elsevier) pp.207-214, 2013

### B 邦文

B-a

1. 中込 治, 佐々木絵理子, 中込とよ子. ウイルス性胃腸炎の疫学. 臨床検査 57(1): 58-64, 2013
2. 中込 治, 中込とよ子. ロタウイルスワクチン. 医薬ジャーナル 49(8): 93-97, 2013
3. 佐々木絵理子, 中込とよ子. 乳幼児や高齢者にみられるロタウイルス胃腸炎・ノロウイルス胃腸炎. Pharma Tribune 5(11):31-39, 2013

B-c

1. 中込 治: ロタウイルスワクチン. (山口 徹, 北原光夫, 福井次矢(編): 今日の治療指針 2013, 医学書院, 東京, pp. 1414-1416 所収) 2013
2. 中込 治: コクサッキーウィルス, エコーウィルス, エンテロウィルス. (矢崎義雄(総編集): 内科学 第 10 版, 朝倉書店, 東京, pp. 249-250 所収) 2013
3. 中込 治: ウイルス性下痢症. (矢崎義雄(総編集): 内科学 第 10 版, 朝倉書店, 東京, pp. 277-279 所収) 2013

**B-d**

1. 中込 治：ウイルス感染症の診断、疫学および予防に関する研究。厚生労働科学研究費補助金 地球規模保健課題推進研究事業（国際医学協力事業），平成24年度分担研究報告書
2. 中込 治：網羅的ロタウイルス分子疫学基盤構築とワクチン評価。厚生労働科学研究費補助金 地球規模保健課題推進研究事業（新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業），平成24年度分担研究報告書
3. 中込とよ子：網羅的ロタウイルス分子疫学基盤構築とワクチン評価。厚生労働科学研究費補助金 地球規模保健課題推進研究事業（新型インフルエンザ等新興・再興感染症研究事業），平成24年度分担研究報告書

**論文数一覧**

	A-a	A-b	A-c	A-d	A-e	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	B-e	合計	総計
2013	12	1	1	0	0	14	9	3	0	3	3	0	9	23

**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		
2013	0	7	3	10	0	0	16	16	26

**論文総数に係る教員生産係数一覧**

	<u>欧文論文総数</u>	教員生産係数 (欧文論文)	SCI掲載論文数 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI掲載論文)
	論文総数			
2013	0.609	1.75	0.643	1.125

**Impact factor 値一覧**

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2013	26.451	3.306	2.939