

学内グラント 終了後報告書

平成20年度 学内グラント報告書

地域学校保健情報に基づく
小児好発感染症全数調査システムの構築と応用

研究代表者 荒木 隆一郎(埼玉医科大学 地域医学・医療センター)

研究分担者 羽生 真由子*, 佐藤 真喜子*, 柴崎 智美*,
大野 洋一*, 宮崎 孝*, 鈴木 洋通*

研究成果:

- 1) Araki R, Hanyuu M, Satoh M, Shibazaki S, Ohno Y, Suzuki H. A WWW-based surveillance system for transmission of infectious diseases among school children within and among small regional communities. J Epidemiol 2010;20:S151.
- 2) Araki R, Hanyuu M, Satoh M, Shibazaki S, Ohno Y, Suzuki H. Epidemiological diversity analysis upon the incidence of 2009 novel H1N1 flu among school children within and among small regional communities. Influenza and Other Respiratory Viruses, 2010;4(suppl.3): in press.
- 3) Araki R, Hanyuu M, Satoh M, Shibazaki S, Ohno Y, Suzuki H. Epidemiological diversity analysis upon the incidence of 2009 novel H1N1 flu among school children within and among small regional communities. Options for the Control of Influenza VII, eds. Malik Peiris, Yi Guan, Gavin Smith, International Medical Press London, in press.
- 4) 羽生真由子, 柴崎智美, 荒木隆一郎, 佐藤真喜子, 大野洋一, 宮崎孝, 鈴木洋通. 学校感染症出席停止状況からみたインフルエンザの特徴第3報. 日本公衆衛生雑誌 2010;57(10):印刷中.
- 5) 荒木隆一郎, 羽生真由子, 柴崎智美, 佐藤真喜子, 大野洋一, 鈴木洋通. 学齢期児童における2009年新型インフルエンザA(H1N1)罹患状況の小地域多様性. 日本公衆衛生雑誌 2010;57(10):印刷中.
- 6) 荒木隆一郎, 羽生真由子, 柴崎智美, 佐藤真喜子, 大野洋一, 鈴木洋通. 小中学区別2009年新型インフルエンザA(H1N1)罹患状況の特徴とエージェントベース地域シミュレーションに基づく解析. 日本小児感染症学会学術集会, 2010年11月27-28日, 仙台.

*埼玉医科大学 地域医学・医療センター