



## 第42回 日本免疫学会学術集会 (12/11-12/13) ランチョンセミナーB3 H会場

Annual Meeting of The Japanese Society for Immunology, 2013 Luncheon Seminar B3

## Bench to Bed Research Seminar B3

### インフルエンザ感染が誘導する体内代謝破綻と 感染重症化の機序、 効果的な感染予防を達成する粘膜免疫

The mechanisms of metabolic disorder and multi-organ failure in severe influenza, and effective mucosal vaccination for prevention of an aggravated infection



東京湾アクアライン

座長：**奥野良信** 先生 (一般財団法人 阪大微生物病研究会 観音寺研究所 所長)  
Convener: Yoshinobu Okuno (The Research Foundation For Microbial Diseases Of Osaka University)

講師：**木戸 博** 先生 (徳島大学 疾患酵素学研究センター 特任教授)  
Speaker: Hiroshi Kido (Div. of Pathology and Metabolome Research for Infectious Disease and Host Defense Inst. for Enzyme Research, The University of Tokushima)

日時：2013年**12月12**日(木) 13:20~14:20

Date: 12(Thurs.), December, 2013 13:20-14:20

場所：幕張メッセ H会場 〒261-0023 千葉県千葉市美浜区中瀬2-1

TEL：043-296-0001 Venue: Makuhari Messe International Convention Complex 2-1, Nakase, Mihama-ku, Chiba-city, 261-0023 Japan Makuhari Messe, Inc. TEL:+81-43-296-0001

※整理券を配布いたします。お弁当の数には限りがありますので、定員になり次第締め切らせて頂きますので、ご了承願います。  
※As the number of lunch boxes available for Luncheon Seminars is limited, numbered tickets will be distributed at the Luncheon Seminars Ticket Desk.

共催：日本免疫学会、武田薬品工業株式会社  
Co-Sponsored by The Japanese Society for Immunology, Takeda Pharmaceutical Company Limited

2013年11月作成  
3-1-2026