



# Impromptu Seminar

Keio University School of Medicine

**JKiC 1F** seminar room  
at the north end of the campus

---

**Mon, June 4th, 2018**

**16:00-17:30**

**Keisuke Nagao**

Earl Stadtman Investigator, Dermatology Branch  
NIAMS, National Institutes of Health

**“Understanding mouse and  
human skin immunology”**

---

**(Host: K. Honda, Professor of Microbiology and Immunology)**

---

皮膚マイクロバイオータはアトピー性皮膚炎などの病態に深く関わっている。本セミナーでは、マイクロバイオータの均衡を制御する自然リンパ球の役割を紹介する。なお、シングルセル解析は直接ヒトで、これまでにない解像度で病態の理解を可能にしつつある。我々はこの手法を用いて、薬疹の病態を理解することを試みており、併せて紹介したい。