

次号予告

第 70 巻 2 号/2019 年 4 月刊

特集「免疫系を介したシステム連関：恒常性の維持と破綻」

特集によせて 京都大学 生田 宏一

I. 免疫と概日リズム

1. NFIL-3 と脂質代謝 東京理科大学 久保 允人
2. アレルギー疾患と体内時計 山梨大学 中尾 篤人

II. 免疫と神経

3. 交感神経による免疫調節 大阪大学 鈴木 一博
4. 免疫と脳 理化学研究所 Sidonia Fagarasan

III. 免疫と内分泌

5. グルココルチコイドによる免疫調節 京都大学 榛葉 旭恒

IV. 免疫細胞における代謝調節

6. Notch と免疫代謝 徳島大学 安友 康二
7. 免疫とミトコンドリア機能 福井大学 菅井 学
8. 免疫細胞におけるオートファジー 東海大学 佐藤 健人
9. T 細胞老化・疲弊と代謝リプログラミング 愛媛大学 山下 政克

V. 免疫と代謝

10. NKT 細胞と脂肪組織 北里大学 岩渕 和也
11. 骨髄系細胞と肥満 九州大学 小川 佳宏
12. 脂肪組織のマクロファージ 富山大学 戸邊 一之
13. マクロファージと代謝制御 東京大学 宮崎 徹