

Contents

特集

脂質多様性の生物学と 疾患制御

787 はじめに

有田 誠

788 加齢に伴う脂質代謝変容とその生物学的解釈

津川裕司・有田 誠

796 脂質多様性の解明や定量化を可能にする
最先端リピドミクス技術

竹田浩章・他

803 リピドームアトラス構築のための空間リピドミクス解析

内野春希・有田 誠

809 脂質修飾タンパク質の網羅的なプロファイリング技術

磯部洋輔・今見考志

815 脂質多様性を生む脂肪酸不飽和化酵素

李 賢哲・横溝岳彦

820 健康と疾患を制御する脂質栄養

石田 溪・國澤 純

825 細胞外小胞から産生される機能性脂質

村上 誠



TOPICS

- 831 **輸血学**
赤血球製剤の使用期限延長がもたらすもの
米村雄士
-
- 833 **免疫学**
**CD45による2型自然リンパ球の抑制および
気道炎症と肺線維症の軽減**
崔 广为・生田宏一

連載

- 835 **臨床医のための微生物学講座⑮**
単純ヘルペスウイルス
森 康子
-
- 841 **緩和医療のアップデート⑩**
非がんの肝疾患 —— 最近の動向
村瀬樹太郎
-
- 847 **自己指向性免疫学の新展開 —— 生体防御における自己認識の功罪②**
リソソーム核酸蓄積病から学ぶ自己指向性免疫応答
三宅健介

FORUM

- 853 **死を看取る —— 死因究明の場にて⑮**
看取りの場での工夫①
大澤資樹
-
- 856 **数理で理解する発がん⑫**
適応的進化
中林 潤

851 次号の特集予告