

週刊

医学のあゆみ

Journal of Clinical and Experimental Medicine (IGAKU NO AYUMI)
established in 1946

Vol. 265 No. 9
2018
6/2

<https://www.ishiyaku.co.jp/>

第1土曜特集

アレルギー研究最前線

企画 中山俊憲 千葉大学大学院医学研究院免疫発生学

基礎研究の最前線Ⅰ：T細胞、自然リンパ球

- Tpath2細胞を起点とした慢性気道炎症誘導機構——気道上皮とのクロストーク
- アレルギー病態形成におけるT_{FH}細胞とT_H2細胞の関係
- CD69-My19システムによるアレルギー性気道炎症制御とその展望
- 制御性T細胞によるアレルギー反応の制御
- 粘膜上皮細胞死による制御性T細胞数の制御
- アレルギー治療に向けた誘導性制御性T細胞の応用
- アレルギー病態形成におけるILC2の役割とその抑制機構
- 寄生虫感染モデルからみえたアレルギー病態形成

基礎研究の最前線Ⅱ：上皮細胞、炎症細胞など

- 気管支喘息における気道上皮細胞・樹状細胞による環境因子認識機構
- 膜型IgEによるB細胞記憶の形成制御とアレルギー抑制機構
- 最近明らかになったアレルギー炎症病態における好塩基球の多彩な役割
- 脂質によるマスト細胞の制御とアレルギー
- 微細粒子吸入とアレルギー性炎症
- 腸内細菌とアレルギー疾患
- サーカディアンリズムとアレルギー——とくにマスト細胞活性化を中心として
- アレルギー疾患のゲノム解析

アレルギー疾患研究、臨床研究

- 上気道アレルギー疾患における病原性Th2細胞のかかわり
- ペリオスチン——アレルギー疾患における新規バイオマーカー
- アトピー性皮膚炎と皮膚バリア障害
- アトピー性皮膚炎の抗体治療
- 鶏卵アレルギーの発症予防
- 真菌関連喘息とその重症化機序
- 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症(旧Churg-Strauss症候群)における治療法の進歩
——とくに抗IL-5治療について