

特集

免疫系の概日リズム

157 はじめに

生田宏一

159 グルココルチコイドによる免疫応答能の概日制御

榛葉旭恒・生田宏一

164 交感神経を介する免疫細胞動態の日内変動

鈴木一博

169 体内時計による免疫機能と癌の制御

大戸茂弘・他

175 アレルギー疾患と概日リズム

中尾篤人

180 体内時計による関節リウマチの制御

吉田幸祐・柱本 照

186 関節リウマチの特徴を考慮した時間薬物療法

藤 秀人



連載

- 198 オンラインによる医療者教育㉔(最終回)
コロナ有事における教員と学生のコミュニケーション
—— 名古屋大学の事例
名古屋大学 COVID-19 対策 WG 学生委員
-
- 204 COVID-19 診療の最前線から —— 現場の医師による報告㉑
呼吸療法：侵襲的人工呼吸管理と ECMO 概論
笠原 道・小倉崇以
-
- 210 バイオインフォマティクスの世界㉒
マイクロバイームと臨床メタプロテオミクス：
共棲細菌がチームで働く仕組みの解明
三浦信明

TOPICS

- 192 輸血学
「血液製剤等に係る遡及調査ガイドライン」の一部改正について
室井一男
-
- 193 脳神経外科学
がん遺伝子パネル検査による脳腫瘍治療
高柳俊作・他
-
- 195 再生医学
日本の再生医療等安全性確保法に遵守した
臨床用ヒト ES 細胞株の樹立とその現状
川瀬栄八郎

FORUM

- 219 中毒にご用心 —— 身近にある危険植物・動物㉓
キョウチクトウ —— アレクサンダー大王は遠征中に多くの兵を失った
と伝えられているが……
福島英賢・他
-
- 222 オンライン診療の二元論㉑
新規と既存 —— オンライン診療参入企業は何思う
横山優二