

特集

新型データ駆動型 サイエンスの起動

-
- 831 **はじめに**
宮野 悟
-
- 832 **HPCと感染症数理モデル**
斎藤正也
-
- 837 **「富岳」で飛躍するコンピュータ創薬**
奥野恭史
-
- 843 **保健医療のための空間データサイエンス**
高橋邦彦
-
- 849 **説明可能なAIによるパーソナルゲノム医療・予防の実現**
Heewon Park・他
-
- 855 **腫瘍特異的ネオ抗原の数理的解析とがんの免疫病態解明への応用**
長谷川嵩矩
-
- 861 **マテリアルズインフォマティクスによる新物質探索
—— 高分子材料の設計を中心に**
吉田 亮
-
- 866 **自然言語処理と説明可能なAIによる新次元サイエンス**
富士 秀
-
- 871 **ラーニング・ヘルスケア・システムの思想
—— “進化し続ける医療”を支える道德規範をめぐる議論**
井上悠輔・他



医学のあゆみTwitter
@IGAKU_AYUMI

連載

- 885 臨床医が知っておくべき最新の基礎免疫学②
免疫不全症の新展開
今井耕輔
-
- 893 バイオミメティクス(生体模倣技術)の医療への応用⑦
生物に学ぶ低摩擦材料:微細構造による摩擦の制御
平井悠司

TOPICS

- 877 腎臓内科学
小児期発症の非典型溶血性尿毒症症候群(aHUS)に対する
エクリズマブの有効性と安全性の検討:市販後調査より
伊藤秀一
-
- 879 神経精神医学
性犯罪者は治療できるのか:SPIRiTSを用いた挑戦
安藤久美子
-
- 882 眼科学
ブルーライトと疾患
坪田一男・綾木雅彦

FORUM

- 901 特別寄稿
PCR検査の感度と特異度
豊田紘一・堤 寛
-
- 905 PCR検査の実際
栗田 泉

907 次号の特集予告