

特集

ウイルスを創る, ウイルスを視る

-
- 899 **はじめに**
野田岳志
-
- 901 **新型コロナウイルスを創る**
福原崇介
-
- 905 **麻疹ウイルスを創る**
田原舞乃・竹田 誠
-
- 911 **レオウイルスを創る**
—— リバーシジェネティクス系によるレオウイルス科の研究
金井祐太・他
-
- 916 **化学合成したペプチドから人工ウイルスカプシドを創る**
松浦和則
-
- 922 **ウイルスの細胞侵入を視る**
藤岡容一朗・他
-
- 926 **ウイルス粒子の形成過程を視る —— ライブセルイメージングシステムを用いた高病原性ウイルス細胞内動態の解明**
高松由基
-
- 933 **フィロウイルスの粒子構造を視る**
藤田陽子・野田岳志
-
- 938 **ウイルス感染組織を視る**
—— インフルエンザウイルス感染肺の2光子生体イメージング解析
植木紘史



医学のあゆみTwitter
@IGAKU_AYUMI

連載

- 950 **オンラインによる医療者教育⑩**
コロナ有事における学生の教育参画
外山尚吾
-
- 955 **COVID-19診療の最前線から——現場の医師による報告⑪**
新型コロナウイルスの免疫逃避機構と重症化メカニズム
荒瀬 尚

TOPICS

- 945 **細菌学・ウイルス学**
新型コロナウイルスの多種変異株感染を防御できる
ヒト・スーパー中和抗体
北島 勲
-
- 947 **免疫学**
TRIM28は内在性レトロウイルスの抑制を通じ、
T細胞免疫の暴走を抑制する
竹馬俊介
-
- 948 **医用工学・医療情報学**
世界初バーチャルヒト全身代謝モデルの開発と
糖尿病への応用
倉田博之

FORUM

- 963 **中毒にご用心——身近にある危険植物・動物④**
ハシリドコロ
—— 知っていれば診断できるかもしれない、
知らなければ絶対診断できない
小橋大輔

967 次号の特集予告