Kyutech Journal

2022

JUL-AUG

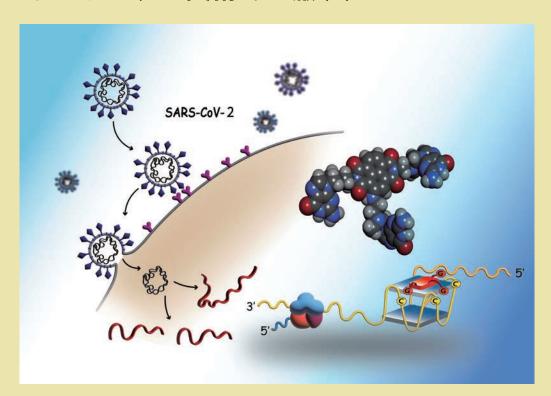
919

• 特集:明専会2020基金事業(研究支援、部活動支援)

•新連載:新米鍼灸師奮闘記(1)

フリートーク:美術で一服(8)

他



明専会2020基金事業~母校愛・同窓の絆強化~ 「明専会による大学の研究支援」に採択テーマ:パンデミックウイルスに対する診断と薬開発のための応用化学的アプローチ

提案者:工学研究院物質工学研究系応用化学部門 竹中繁織 教授

コロナウイルス SARS-CoV-2 がヒトの細胞に感染すると、RNA が働き出してウイルスが複製される。 そのカギとなっている 4 本鎖 RNA に結合する分子を開発。この分子は検査薬や治療薬として期待される。

(イラスト作成:山崎理恵)

https://meisenkai.or.jp/