

PREGLED ANTIVIRUSNIH LEKOVA PROTIV SARS-COV-2 VIRUSA ZA LEČENJE COVID-19 BOLESTI

Marko Anderluh¹, Tihomir Tomašič¹, Žiga Jakopin¹

¹Univerzitet u Ljubljani, Farmaceutski fakultet, Ljubljana, Slovenija

Kontakt: Marko Anderluh
Aškerčeva 7, 1000 Ljubljana, Slovenija
E-mail: marko.anderluh@ffa.uni-lj.si

Novi koronavirus SARS-CoV-2 brzo se proširio svetom, uzrokujući globalnu pandemiju. Karakteristična svojstva virusa čine ga potencijalno fatalnim, jer težina bolesti COVID-19 varira među osobama, sa trenutno nepoznatom pozadinom. Svetska zajednica stoga očajnički traga za novim antivirusnim lekovima protiv SARS-CoV-2 virusa. U ovom radu, fokusiramo se na makromolekularne ciljeve prisutne na virusu SARS-CoV-2, kao i na potencijalne ciljeve za antivirusne lekove. U nastavku nudimo kratku prezentaciju lekova ili kandidata za lekove, koji deluju direktno na životni ciklus virusa i imaju obećavajuće efekte u terapiji COVID-19 bolesti.

Acta Medica Medianae 2021;60(1):05-12.

Ključne reči: *antivirusni lekovi, SARS-CoV-2, COVID-19, virus korona*