

AIHTA: Globalno 155 medikamenata i 79 vakcina u razvoju

20.04.2020. 18:14

Z. M. - Vesti





Foto: Ilustracija

Trenutno se u svetu radi na razvoju ukupno 155 medikamentata i 79 vakcina protiv koronavirusa, saopštio je Austrijski institut za medicinsku tehnologiju (AIHTA).

Prema toj analizi, većina lekova koja se nalaze u razvoju imaju već odobrenje za korišćenje u borbi protiv virusa.

Od kandidata za vakcinu, nijedan dosadašnji projekat nije prešao stadijum razvoja.

Analiza, koja je urađana na zahtev Ministarstva zdravlja Austrije, treba da pomogne u odlukama koji lekovi i razvijeni preparati kada zdravstveni sistem bude mogao da bira između više lekova i vakcina protiv koronavirusa.

Trenutno se, prema AIHTA, testiraju na dejstvo protiv SARS-CoV-2 155 medikamentata koja baziraju na različitim vrstama antivirusnih sastojaka.

U pitanju su Remdesivir, Lopinavir i Ritonavir, Favipirvir, Darunavir, Hlorokin fosfat, Hidroksihlorokin, kaptopril (rhACE2), Tocilicumab, Sarilumab i Interferon beta 1a.

– Pošto se kod većine radi o lekovima koji su već dozvoljeni za druge indikacije, međunarodni regulatori, uzimajući u obzir dostupnu evidenciju, to jest studije za delovanje na kovid-19 – objasnila je šefica AIHTA Klaudija Vild.

Kandidati za vakcinu identifikovani od strane AIHTA su žive vakcine, tj. sa oslabljenim sojevima virusa, koje sadrže virusne proteine ili vakcine zasnovane na genu sa posebnom DNK ili mRNK.

Većina ovih projekata je još u fazi razvoja i nisu odobreni.

Jedanaest lekova i osam kandidata za vakcinu su posebno napredni u razvoju i smatraju se naročito perspektivnim. U literaturi, ukazuje AIHTA dodajući da su za njih eksperti sastavili kratke opise sa dodatnim informacijama o njihovom statusu.