

COVID-19 ne može se prenijeti kućnim ljubimcima ili drugim domaćim životinjama

Francuska agencija za sigurnost hrane izvijestila je da, na osnovi trenutno raspoloživih znanstvenih spoznaja, nema dokaza da kućni ljubimci i domaće životinje imaju ulogu u širenju virusa SARS-CoV-2 koji uzrokuje bolest COVID-19. Smatra se da svaki prijenos bolesti putem hrane nužno podrazumijeva kontaminaciju te hrane od strane zaražene osobe nastale tijekom rukovanja ili pripreme hrane. Navedeno se odnosi na sve vrste hrane odnosno proizvode i životinjskog i biljnog podrijetla. Nadalje, iako ne postoje dokazi koji upućuju na to da konzumiranje kontaminirane hrane može dovesti do infekcije probavnog trakta, ne može se u potpunosti isključiti mogućnost da se dišni trakt kontaminira tijekom žvakanja.

Otkako se koronavirus SARS-CoV-2 koji uzrokuje bolest COVID-19 pojavio u Kini tijekom prosinca 2019. godine, utvrđeno je da je njegov glavni put prenošenja s čovjeka na čovjeka, direktnim kontaktom ljudi ili udisanjem infektivnih kapljica koje izlučuju oboljeli ljudi tijekom kihanja ili kašlja.

Potencijalna uloga domaćih životinja u prenošenju virusa

Genetska struktura virusa SARS-CoV-2 upućuje na to da je početni izvor zaraze bila životinja (najvjerojatnije iz reda šišmiši), ne isključujući mogućnost postojanja posrednog domaćina. Bez obzira na navedeno, sva istraživanja upućuju na činjenicu da je prijenos SARS-CoV-2 s čovjeka na druge životinjske vrste malo vjerojatan

Potencijalni prijenos virusa putem hrane

Budući da postoji mala vjerojatnost zaražavanja životinja, stručnjaci su isključili mogućnost izravnog prijenosa virusa putem hrane porijeklom od takve životinje. Hipotetski, postoji mogućnost kontaminacije hrane od strane osobe koja je bolesna ili je asimptomatski kliconoša. Fekalno-oralni put prijenosa nije do kraja istražen (virusne čestice utvrđene su u izmetu nekih pacijenata).

Važno!

Pravilna termička obrada hrane i poštivanje dobrih higijenskih načela pri rukovanju i pripremi učinkoviti su u sprečavanju kontaminacije virusom SARS-CoV-2.

Isto kao i drugi poznati koronavirusi, ovaj je virus osjetljiv na visoke temperature, toplinska obrada na 63°C u trajanju od 4 minute (temperatura koja se koristi za pripremu i termičku obradu hrane) bitno umanjuje kontaminaciju hrane.

Zaražena osoba može kontaminirati hranu prljavim rukama ili kapljicama koje se izlučuju kihanjem ili kašljanjem. Stoga se dobra higijenska praksa i primjena općih higijenskih mjera smatraju učinkovitima u sprječavanju kontaminacije istih virusom SARS-CoV-2.

Više informacija o navedenom dostupno je na linku <https://www.anses.fr/en/content/covid-19-potential-role-domestic-animals-and-food-virus-transmission>