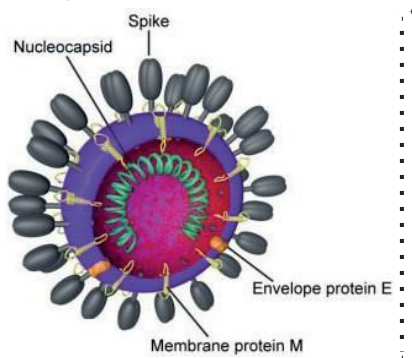


Efikasnost Intra Hydrocare protiv COVID-19 (Corona virus)

COVID-19 može da se širi vazduhom čak i kada zaražena osoba napusti prostoriju

Objavljeno: Februar 12 2020

COVID-19 je inkapsuliran virus koji verovatno potiče od životinja i trenutno se dalje prenosi između ljudi. Tačan način prenosa se još uvek ispituje. Ono što se zna je da sitne kapljice (aerosol) koje ljudi izbacuju kihanjem i kašljanjem sadrže virusi su izvor infekcije.



Slika 1. COVID-19virion struktura¹ prikazuje formu šiljaka i "krunu" kao solarna korona, otuda i ime.

Mere lične higijene prvi su korak u sprečavanju širenja virusa. Pored toga, važno je redovno čistiti i dezinfikovati površine koje mogu biti kontaminirane i na taj način delovati kao put prenošenja. Ovo zahteva dezinficijens koji je u stanju da efikasno uništi patogene.

Intra Hydrocare je dezinfekcijsko sredstvo s virucidnom efikasnošću u čistoj i prljavoj sredini. Definicija virocidnog biocida je da smanji količinu virusa pomoću log 4, ovo je smanjenje od 10 000 puta.

Intra Hydrocare je jedinstveno i snažno dezinfekciono sredstvo širokog spektra na bazi vodonik peroksida i helatnog srebra. Ova vrsta formulacije se takođe naziva peroksidi stabilizovani srebrom. Obe komponente imaju sinergistički efekat i protiv virusa. Intra Hydrocare globalno se koristi za dezinfekciju sistema za piće, tvrdih površina u raznim oblastima kao što su industrija, intenzivna stočna industrija, medicinske ustanove, brodovi i stambeni domovi.

Intra Hydrocare se takođe koristi za dekontaminaciju i dezinfekciju zamagljivanjem. Pogotovo zato što je važan put prenosa virusa corone virus u vazduhu izazvan kašljem, važno je dezinfikovati vazduh u prostorijama u kojima su nosioci virusa.



Protokol za dezinfekciju

Koristite 2% Intra Hydrocare sa 10-minutnim kontaktnim vremenom, prskajte ga po tvrdim površinama brzinom od 200 ml / m2 koristeći ili bočicu za raspršivanje, ili prskalo pod niskim pritiskom, sunđerom ili podnom krpom. Za opremu dezinfekcijom, oprema se može oprati dezinfekcionim rastvorom ili prskati, a zatim obrisati krpom ili sunđerom. Preduzmite neophodne mere zaštite poput naočara i maske.

Dezinfekcijavazduha

Druga opcija je vodenom maglom(aerosolom). Pomoću zamagljivanja eliminišete čestice virusa u vazduhu kao i čestice virusa koji se talože na površinama. Ovo raditi bez prisustva ljudi u prostoriji.

Protokol je sledeći:

1. Prostorija mora biti prazna.
2. Koristiti zaštitnu masku i naočare pri radu.
3. Napraviti 2% rastvor IntraHydrocare.
4. Koristiti foger i to 35ml/min tokom 15minuta.
5. Sačekati 1 sat i zatim provetriti prostoriju.

