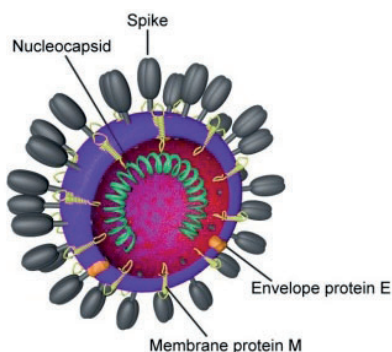


# Účinnost přípravku Intra Hydrocare proti COVID-19

Koronaviry způsobující COVID-19 se šíří vzduchem i poté, co infikovaný opustí prostor

Koronavirus je obalený, původem zvířecí, virus, který v současné době ohrožuje lidskou populaci.

Přesný způsob přenosu je stále předmětem šetření. Je však zřejmé, že mikroskopické kapičky vody (aerosoly) vznikající u nemocného během kýchnutí a kašláním obsahují virové částice, které jsou zdrojem infekce.



**· Obrázek 1.**  
· Schéma struktury virionů COVID-19 znázorňující hroty, které tvoří "korunu" (sluneční koruna - odvození názvu)

Osobní hygiena je prvním krokem v prevenci šíření virů. Neméně důležitá je však hygiena prostředí, které může být kontaminováno a v přenosu infekce hraje klíčovou roli. Dekontaminace prostředí vyžaduje dezinfekční prostředky se schopností patogeny efektivně ničit.

**Intra Hydrocare** je dezinfekční prostředek s virocidním účinkem v čistém i znečištěném prostředí. Splňuje definici virocidního biocidu snižovat množství virů o log 4, což znamená 10 000násobnou redukci.

**Intra Hydrocare** je unikátní širokospektrální dezinfekční prostředek na bázi peroxidu vodíku a chelátového stříbra. Obě tyto složky vykazují synergické působení proti virům. **Intra Hydrocare** se celosvětově používá především k dezinfekci napájecích systémů a pevných povrchů v nejrůznějších odvětvích průmyslové výroby, intenzivní zemědělské produkci, zdravotnických zařízeních i v obytných budovách. Přípravek se s úspěchem používá i k dekontaminaci a dezinfekci prostředí tzv. fogováním (mlžením).

## Dezinfekce ploch a předmětů

Použijte 2% roztok Intra Hydrocare s 10minutovou expozicí pevného povrchu v objemu 200 ml/m<sup>2</sup> s využitím lahve s rozprašovačem, nízkotlakého postřikovače, mycích houbiček nebo mopu. Různá zařízení či předměty lze omýt dezinfekčním roztokem nebo postříkat a následně osušit. Pro Vaši bezpečnost použijte ochranné brýle a masku.

## Dezinfekce vzduchu mlžením

Mlžení eliminuje nejen virové částice obsažené ve vzduchu, ale i ty, které se uchytily na povrchu. Aplikaci přípravku provádějte v prázdných prostorech.

### Doporučení pro aplikaci:

1. Prostor určený k dezinfekci uzavřete.
2. Použijte ochranné brýle a masku.
3. Připravte 2% koncentraci Intra Hydrocare.
4. Rozprašujte v objemu 35 ml/min po dobu 15 minut.
5. Po uplynutí 1 hodiny prostor důkladně provětrejte.

