07R-8-00105-03-08
Centralny Szpital Kliniczny MSWiA w Warszawie
02-507 Warszawa, ul. Wołoska 137
COVID-STADION NARODOWY SZPITAL TYMCZASOWY
03-901 Warszawa, Al. Ks. Józefa Poniatowskiego 1
tel. +48 477 256 449
REGON 006472651, NIP 521-29-25-596

Warszawa 27 maja 2021 roku

Opinia o przydatności urządzenia Kooptech UV-C DB90.1 do redukcji bakterii, wirusów i grzybów na podstawie przeprowadzonych testów w Centralnym Szpitalu Klinicznym MSWiA w Warszawie zgodnie z umową testowania 7IT/2021 z dnia 08.04.2021 r.

Liczba testowanych urządzeń: 3 szt.
Miejsce testowanych urządzeń:

- COVID Stadion Narodowy Szpital Tymczasowy – (śluza 2 szt.).
- Klinika Kardiologii i Nadciśnienia Tętniczego CSK MSWiA w Warszawie – (śluza 1 szt.).

Zgodnie z Informacją Głównego Inspektora Sanitarnego wirus SARS-CoV-2 ma zdolność do przebywania na powierzchniach i przedmiotach, jeśli skażone zostały wydzieliną oddechową osób chorych. Istnieje więc realne ryzyko przeniesienia wirusa, bakterii i grzybów, z zanieczyszczonych powierzchni przedmiotów nawet na oczyszczanych rękach.

W konsekwencji zgodnie z przyjętymi działaniami przeciwepidemicznymi w Szpitalu, osoby przemieszczające się pomiędzy wydzielonymi strefami powinny ograniczyć do minimum przedmioty wnoszone do i ze strefy zakażonej. Natomiast wszystkie przedmioty codziennego użytku jak: karty dostępu, klucze, telefony, okulary, zegarki, holtery itp. powinny być dezynfekowane.
W związku z tym postanowiono o przeprowadzeniu testów urządzeń w śluzach pomiędzy wydzielonymi strefami pacjentów bez COVID-19 i skażonej.

Po 30 dniach używania nie stwierdzono szkodliwej działalności na przedmioty dezynfekowane w testowanych urządzeniach pod względem uszkodzenia materiału, osłabienia struktury, zakłóceń w funkcjonowaniu sprzętu elektronicznego. Nie odnotowano również zakażeń krzyżowych w części zakażonej jak również nie zanotowano incydentu zakażenia w części nieskażonej. Urządzenie wykorzystywano również do dezynfekcji dokumentów.

Dodatkowo wykonano testy przesiewowe bakteriologiczne na urządzeniach przed i po zastosowaniu cyklu czyszczącego w kabinie dezynfekcyjnej.
Wyniki potwierdziły skuteczność biobójczą testowanych urządzeń i tym samym przydatność uniwersalnej kabiny dezynfekcyjnej w celu zapobiegania rozpowszechnia się zakażeń krzyżowych i SARS-CoV-2.

PIELĘGNIARZ KOORDYNUJĄCY
I NADZORUJĄCY PRACĘ
COVID-STADION NARODOWY
SZPITAL TYMCZASOWY
Michał Andrzej Ludkiewicz