

JAK ZABEZPIECZAMY PACJENTÓW I PERSONEL MEDYCZNY W KLINICE TRIO-DENT W OKRESIE PANDEMII COVID-19 ?

W związku z pandemią COVID-19 informujemy , że wizyty pacjentów w klinice stomatologicznej Trio-Dent odbywają się z zastosowaniem zaostrożonych form proceduralnych zapobiegania zakażeniu wirusem SARS-CoV-2. Chcąc maksymalnie ograniczyć narażenie Pacjentów i Personelu Medycznego postępujemy zgodnie z wytycznymi Ministra Zdrowia i Polskiego Towarzystwa Stomatologicznego. Mając na celu zapobieganie krzyżowemu przenoszeniu zakażenia wirusem SARS-CoV-2 stosujemy procedury nadmierne w warunkach normalnego funkcjonowania kliniki w zakresie środków ochrony osobistej , częstotliwości wizyt , czasu ich trwania itp. Na procedury te składają się :

SPOSÓB KONTAKTOWANIA SIĘ PACJENTA Z KLINIKĄ TRIO-DENT

- 1.Kontakt bezpośredni z pacjentami powinien zostać ograniczony do minimum . Prosimy każdorazowo aby pacjenci kontaktowali się drogą telefoniczną lub mailową na adres kliniKa@triodent.com.pl (z opisem problemu + ewentualnie zdjęciem przesłanym tą drogą), aby zachować zasadę , że w poczekalni kliniki będą przebywać tylko pacjenci umówieni wcześniej na wizytę.
- 2.Recepcja kliniki po kontakcie z pacjentem i po określeniu z czym się zgłasza ustala możliwość, czas wizyty i jej długość, przy czym recepcja zapisując pacjenta **dodatkowo odznacza w grafiku czas przerwy między wizytami** wynoszący minimum 15 minut od planowego zakończenia wizyty celem zapewnienia odpowiedniej dezynfekcji pomieszczenia oraz wymiany i dekontaminacji powietrza .

SPOSÓB OBSŁUGI PACJENTA W RECEPCJI PRZED I PO WIZYCIE W KLINICE TRIO-DENT

- 1.W poczekalni kliniki może jednorazowo przebywać maksymalnie 6 pacjentów (2 w części głównej i po 2 w częściach bocznych korytarza)
- 2.Pozostali oczekujący pacjenci powinni przebywać na zewnątrz i oczekiwać na swoją kolejność. Kontakt z tymi pacjentami recepcja utrzymuje przez telefon komórkowy.
- 3.Recepcja utrzymuje bezpieczną odległości (oddzielenie recepcji od poczekalni wykonane w przeźroczystej pleksy) od Pacjenta , dotyczy to również przekazywania ankiety i dokumentów.
- 4.W przedsionku kliniki umieszczono dla Pacjentów dozownik z płynem dezynfekcyjnym, chusteczki jednorazowe oraz kosz. Każdy Pacjent jest proszony o skorzystanie z dezynfektora przed wejściem do kliniki . Ponadto po wejściu przed wizytą Pacjent powinien skorzystać z toalety celem umycia rąk wg. załączonej w toalecie procedury oraz celem wypłukania ust płynem dezynfekcyjnym dla niego przygotowanym .
- 5.Na wizytę pacjent przychodzi sam. Wyjątkiem są małe dzieci oraz osoby starsze niepełnosprawne, wówczas zezwala się na obecność jednego opiekuna.
- 6.Przed wizytą pacjent będzie miał drogą telefoniczną zbierany wywiad. Należy zwrócić uwagę pacjentowi, że w sytuacji podejrzenia zakażenia wirusem SARS-CoV-2 istnieje możliwość odmowy wykonania świadczenia i skierowania pacjenta do ośrodków referencyjnych wyznaczonych w województwie mazowieckim.
- 7.Pacjent przed wizytą obowiązkowo wypełnia nową ankietę dotyczącą stanu jego zdrowia oraz ewentualnych źródeł kontaktu z nosicielami wirusa SARS-CoV-2. Zebrany wywiad znajdujący się w ankiecie u pacjenta zakwalifikowanego na wizytę ma formę pisemnego oświadczenia pacjenta .Ankieta ta będzie wysyłana przez recepcję na adres e-mail pacjenta planowanego do przyjęcia i powinna być wypełniona w domu oraz podpisana. Brak wypełnienia ankiety będzie skutkował odmową przyjęcia pacjenta. Podkreślamy istotności tej ankiety dla monitorowania możliwości zakażenia krzyżowego SARS-CoV-2 w trakcie zabiegów stomatologicznych.
- 8.Płatność za wizytę preferowana jest kartą kredytową. Paragon /na wyraźną prośbę fakturę/ recepcjonistka powinna położyć na ladzie recepcji a nie przekazywać bezpośrednio do rąk pacjenta.Dokumentacja medyczna może być udostępniania tylko w formie elektronicznej , stąd istnieje

konieczność aby recepcjonistka każdorazowo aktualizowała dane pacjenta w tym szczególnie PESEL i adres e-mail przy pacjencie.

SPOSÓB ORGANIZACJI KLINIKI I PRZYJĘĆ PACJENTÓW PRZEZ PERSONEL MEDYCZNY W KLINICE TRIO-DENT

1. Do leczenia przyjmowani są pacjenci :

W trybie pilnym: ostre postacie zapaleń w obrębie jamy ustnej i tkanek przylegających oraz procedury takie jak: nacięcie ropnia okołowierzchołkowego i/lub przyzębnego, ekstrakcja zęba będącego przyczyną ropnia, zaopatrzenie pacjentów urazowych.

W trybie przyspieszonym: usunięcie torbieli, ekstrakcja zęba z bólem, zaopatrzenie w doraźną pomoc z zakresu stomatologii zachowawczej (utraczone wypełnienie z ostrymi brzegami lub ostrymi brzegami korony zęba, utracony opatrunek), endodontyczne (utraczone opatrunek, zakończenie leczenia), protetyczne (uszkodzenie protez stałych i ruchomych), ortodontyczne (utrata zamka, uszkodzenie ligatury, uszkodzenie łuku, utrata retencji).

W trybie kontynuacja leczenia : zakończenie rozpoczętego leczenia stomatologicznego lub wykonanie niezbędnych czynności leczniczych u pacjentów tego wymagających (o czym decyduje lekarz prowadzący)

W trybie planowego leczenia stomatologicznego : po uzgodnieniu z lekarzem prowadzącym typu planowanego zabiegu

2. W przypadku procedur leczniczych zabiegowych lub krótkich wizyt (kontrola) personel medyczny zaopatrzony jest w sterylne jednorazowe środki ochrony osobistej (fartuchy ,czepki ,przyłbice , okulary , rękawiczki jednorazowe i maseczki chirurgiczne oraz typu FFP2 lub FFP2) natomiast pacjent zaopatrzony w osobiste środki ochronne (czepki , sterylne serwety zabiegowe okrywające)

3. Po wizycie pacjenta gabinet podlega procedurze dezynfekcji . Czyszczone i dezynfekowane są wszystkie powierzchnie odsłonięte : klamki wejściowe , krany , umywalki , blaty , powierzchnie fotela itp.

4. Między wizytami zapewniony jest czas na dezynfekcję pomieszczeń oraz na wymianę , dezynfekcję i filtrację powietrza. Jest to minimum 15 minut od wyjścia jednego pacjenta do czasu kolejnej wizyty następnego pacjenta .

5. W celu dezynfekcji powietrza i stosowane sa następujące środki :

- powietrze jest wymieniane w gabinetach 3-krotnie w ciągu godziny przez centralę wentylacyjną zaopatrzoną w komplety filtrów (polska norma wynosi 1.5-krotność)
- w trybie ciągłym w gabinetach zabiegowych pracują przepływowe lampy UV-C dające efekt przeciwwirusowy, przeciwgrzybiczy, przeciwarzodniowy i przeciwbakteryjny
- każdy gabinet został wyposażony w 8-stopniowy proces poprawy powietrza urządzeniem Warmtec AP350W+ pracującego w trybie ciągłym i składającego się z zespołu filtrów : HEPA 14 , węgla aktywowanego , sita molekularnego , filtru fotokatalitycznego (rozdrobniony tlenek tytanu), filtru UV oraz generatora jonów ujemnych dzięki czemu osiągnięty jest dodatkowy efekt przeciwwirusowy, przeciwgrzybiczy, przeciwarzodniowy i przeciwbakteryjny.

5. W celu dezynfekcji powierzchni otwartych oraz skóry stosowane są certyfikowane środki takie jak : ERG Clean Skin , Effective Spray CLP , Kastell Sept , Velodes Soft . Karty charakterystyki produktów są załączone na końcu opracowania.

6. Narzędzia wielorazowe są dezynfekowane z zastosowaniem profesjonalnej myjni dentystycznej firmy Miele oraz sterylizowane ciśnieniowo z zastosowaniem autoklawów Getinge K7+

Getinge seria K programy standardowe		
Rodzaj procesu	Program	Czas procesu
Proces B	134°C art. opakowane	~25 min
Proces B	121°C art. opakowane	~35 min
Proces B	134°C Tkaniny	~45 min
Proces B	134°C 18 minut	~40 min
Proces S	134°C Stomatologiczny specjalny*	~16 min
24h_na_dobę	134°C Szybki	~11 min
Programy testowe: Bowie & Dick, test szczelności		
* Do 10 opakowanych końcówek stomatologicznych.		
Programy dodatkowe		
Cykl dla cieczy	121°C Dla cieczy	~90 min
Definiowane przez użytkownika	121–134°C	

Czasy trwania procesów zależą od rodzaju wsadu i są podane w przybliżeniu. Dotyczą pełnego procesu wraz z suszeniem przy normalnym wsadzie. Aby uzyskać więcej informacji, proszę zapoznać się ze specyfikacją produktu.

Walidacja

Sterylizatory są wyposażone w przyłącza dla oddzielnych, zewnętrznych wskaźników temperatury i ciśnienia, do walidacji zgodnie z normą EN-ISO 17665.

Dokumentacja procesu

Za pomocą drukarki, pamięci USB lub podłączenia do komputera PC.

Sprawdzony proces B

EN 13060, wprowadzona we wrześniu 2004, jest europejską normą dla małych sterylizatorów. Jedna część normy definiuje proces B sterylizacji opakowanych, wydrążonych narzędzi i tkanin. Sterylizatory Getinge serii K spełniają warunki tej normy już od 1989 r.



Objętość komory / maks. ładunek (tkaniny):

K3+ = 10 litrów / 3 kg (1,5 kg)

K5+ = 15 litrów / 5 kg (2,5 kg)

K7+ = 20 litrów / 7 kg (3,5 kg)

Podłączenie i parametry wody

Jakość wody:

destylowana lub demineralizowana, maks. 15 µS/cm

Zużycie wody: ok. 0,4 l/cykl

Pojemność zbiornika: 5 l

Ciśnienie wody: Maksymalnie 0,5 bara przy zewnętrznym przyłączy

Zasilanie elektryczne

1-fazowy, 230 V, 10 A

Poziom hałasu

< 60 dB



NARODOWY INSTYTUT ZDROWIA PUBLICZNEGO
- Państwowy Zakład Higieny

Zakład Higieny Środowiska

ATEST HIGIENICZNY

HK/K/0893/01/2017

HYGIENIC CERTIFICATE

ORYGINAL

NATIONAL INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH – NATIONAL INSTITUTE OF HYGIENE

Wyrób / produkt: Oczyszczacz powietrza Warmtec AP168W;
Oczyszczacz powietrza Warmtec AP200W;
Oczyszczacz powietrza Warmtec AP350W

Zawierający / containing: ABS, aluminium, PP i inne składniki wg dokumentacji producenta

Przeznaczony do / destined: oczyszczania powietrza w pomieszczeniach budynków mieszkalnych oraz obiektów użyteczności publicznej, w tym hotelach, biurach, restauracjach, w obiektach handlowych, wychowawczo oświatowych, przemysłowych

Wymieniony wyżej produkt odpowiada wymaganiom higienicznym przy spełnieniu następujących warunków / the above-named product is acceptable according to hygienic criteria with the following conditions:

- Zastosowanie wyrobów musi być zgodne z przepisami dotyczącymi obiektu, w którym są one montowane
- Montaż i eksploatacja zgodnie z instrukcją producenta
- Atest Higieniczny nie obejmuje wymienionych filtrów powietrza stosowanych w w/w urządzeniu

1. Filtr wstępny składa się z aluminiowej ramki wypełnionej gąbką. Nie ma potrzeby wymiany tego filtra, gdyż wkład może być czyszczony co znacznie zmniejszy koszty eksploatacji sprzętu. Filtr wstępny zatrzymuje kurz, włosy, łupież i inne większe cząstki.

2. Filtr HEPA eliminuje drobne cząsteczki, które nie zostały wychwycone na powierzchni filtra wstępnego tj. bakterie, wirusy, grzyby i wiele innych cząstek niewidocznych gołym okiem.

3. Filtr węgla aktywowanego wydajnie eliminuje formaldehydy, benzeny, ksyleny, lotne węglowodory aromatyczne oraz wszelkiego rodzaju nieprzyjemne zapachy (w tym dym papierosowy).

4. Sito molekularne efektywnie absorbuje molekuly wody i gazu, które są mniejsze niż średnica otworów filtrów. Filtr tworzy krystaliczną sieć krzemianów glinu, które przechwytyują benzeny, ksyleny, pochodne metanu i wiele innych szkodliwych gazów. Sito molekularne pomaga zregenerować złożo węglowe, a zatem przedłużyć żywotność filtra węgla aktywowanego.

5. Filtr fotokatalizacyjny: fotokataliza to przyspieszenie reakcji chemicznych. Rozdrobniony tlenek tytanu (TiO₂) pod wpływem światła wzmacnia bakterioobójcze działanie filtrów UV.

6. Filtr UV: jego lampy niszczą struktury organiczne: DNA i RNA i zabijają różne rodzaje bakterii, które nie zostały wychwycone na poprzednich filtrach.

7. Generator jonów ujemnych, które znane są również jako "witaminy w powietrzu". Aniony pomagają zwalczyć uciążliwy kaszel, alergię, nadciśnienie krwi, poprawiają apetyt, wprowadzają w spokojny nastrój. Generator produkuje 10 milionów cząstek anionów na sekundę.

8 stopniowy proces poprawy jakości powietrza

