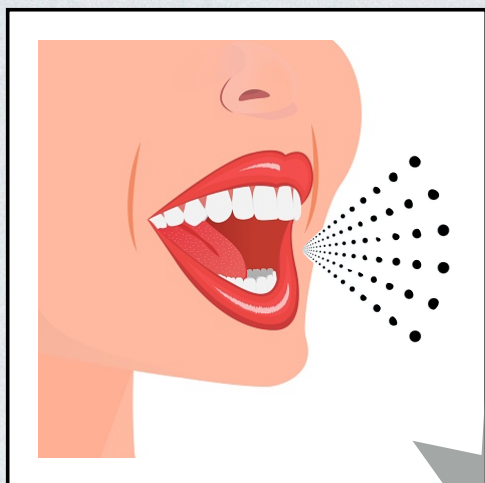


# 7 SKŁADNIKÓW UZYSKANIA BIO-BEZPIECZEŃSTWA ZABIEGÓW Z AEROZOLEM

▲ W GABINECIE STOMATOLOGICZNYM

## AEROZOL / ZAKAŻNY

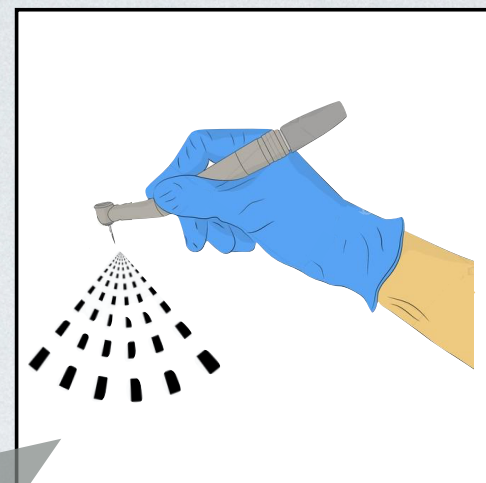
DROPLETS



1. To co ogólnie nazywamy aerozolem w stomatologii występuje w istocie nie w jednej, ale trzech postaciach. Spray stomatologiczny, który zasadniczo jest czystą mgłą wodno-powietrzną nie jest tym samym, co potencjalnie zakaźny aerosol oddechowy będący wynikiem akcji oddechowej, jak i balistycznych wyrzutów wydzieliny oskrzelowej podczas kaszlu, kichania. Zasadniczym nieporozumieniem jest porównywanie mieszaniny składającej się mocno rozcieńczonego sprayem aerozolu z aerozolem oddechowym.

## SPRAY / CZYSTY

WODA DESTYLOWANA

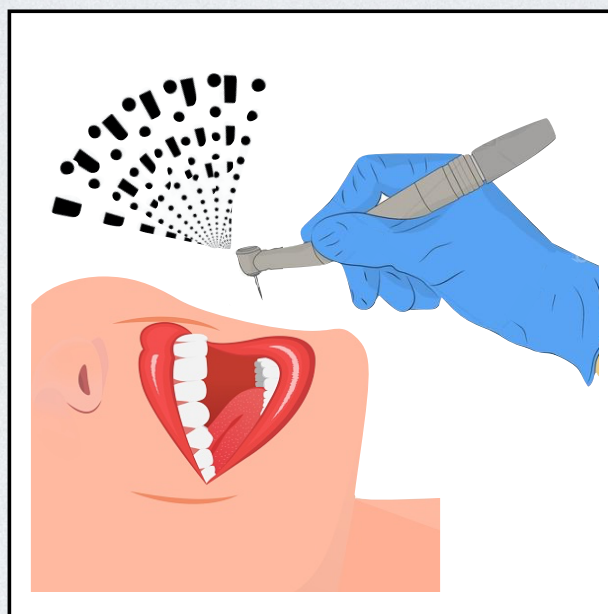


2. Nie ma dostępnych dowodów na to, że aerosolizowany SARS-CoV-2 jest źródłem zakażeń i żadne z dostępnych badań nie potwierdza wysokiego stopnia zakaźności sprayów generowanych podczas wykonywania zabiegów stomatologicznych.

4. Nie ma żadnego uzasadnienia w ograniczaniu procedur stomatologicznych z użyciem sprayu dla pacjentów nie będących Co-Vid pozytywnymi. Konieczne jest stosowanie środków Bariery Bio-Bezpieczeństwa

## AEROZOL MIESZANY

ROZCIEŃCZONY AEROZOL



3. Trzeba być świadomym, że transmisja wirusa nie jest synonimem infekcji. Po potencjalnym przeniesieniu wirusa na biorcę w większości przypadków choroba nie rozwinię się. Wirulencja, czyli zdolność do zakażenia jest wprost uzależniona od ilości cząsteczek wirusa. Nie określono dotychczas dawki skutecznej, podobnie jak nie określono stopnia potencjalnej wirulencji dla środowiska ogromnie rozcieńczonego aerozolu mieszanego.

5. Po zabiegu całe pomieszczenie zabiegowe powinno być odpowiednio oczyszczone zdezynfekowane z zachowaniem minimum 10 minutowej przerwy, aby uzyskać efekt bakteriobójczy/grzybiczy/wirusobójczy materiałów czyszczących.

## BARIERA BIO-BEZPIECZEŃSTWA

Zespół stomatologiczny może zredukować objętość aerozolu i poziom ryzyka do minimum stosując proste i uznane podstawowe środki bariery biobezpieczeństwa jak i stosować dodatkowe akcesoria.



PRACA NA  
4 RĘCE



DODATKOWY  
SSAK  
BEZOBSŁUGOWY

NAWET DO  
**99,9 %**  
REDUKCJI  
RYZYKA



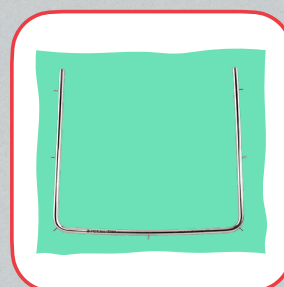
SSAK  
WYSOKO-  
CIŚNIENIOWY



PLUKANIE  
I MINUNTA  
H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>



SPRZĘT  
OCHRONY  
OSOBISTEJ



KOFERDAM



ZEWNĘTRZNY  
UNIT  
SSACY



www.slowdentistry.pl