



Sede Legale ed Amministrativa / Headquarters
CEFLA s.c.
Via Selice Provinciale, 23/a
40026 Imola (BO) - Italy
t. +39 0542 653111
f. +39 0542 653344

Stabilimento / Plant
Via Bicocca, 14/C
40026 Imola (BO) - Italy
t. +39 0542 653441
f. +39 0542 653601

Zástupca na Slovensku:



HLS Body s.r.o.
Družstevná 486/69
916 01 Stará Turá
SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Tel.č.: + 421 911 628 215
+ 421 911 965 062
E-mail: hls-body@hls-body.sk
Web: www.hls-body.sk

Due to our policy of constant technological upgrading, technical specifications may be subject to change without prior notice. According to the standards in force, in non-EU areas the availability and specifications of some products and/or characteristics may vary. Please contact your local distributor for further information.

CWSADSP201500

05/2020

OCHRANA PRED CHOROBAMI PRENÁŠAJÚCIMI SA VZDUCHOM

WS Aerosol Defender

Water Saliva Aerosol Defender



VZDUCHOM PRENÁŠAJÚCA SA NÁKAZA

Prebiehajúca celosvetová pandémia COVID-19 sa týka vírusovej choroby prenášanej vzduchom. Predstavuje teda riziko pre personál dentálnej praxe počas ošetrovania, pretože „sociálna vzdialenosť“ od pacienta jednoducho nemôže byť zachovaná. Vzhľadom na množstvo pracovných postupov, ktoré vytvárajú značné množstvo aerosólu, je ošetrojúci personál vysoko vystavený riziku kontaktu so slinami, hlienmi a krvou od pacientov infikovaných vírusom COVID-19 alebo ďalšími patogénmi šíriacimi sa aerosólom z úst pacientov (či už symptomatických alebo asymptomatických).

WS Aerosol Defender je súčasťou opatrení a zariadení, ktorých cieľom je prerušiť epidemiologický reťazec.



WS Aerosol Defender OFF



WS Aerosol Defender ON

WS Aerosol Defender používa plochý, laminárny zberač, ktorý maximalizuje sací účinok a zároveň minimalizuje prekážky pre personál pri výkone praxe. Na optimalizáciu umiestnenia okolo ústnej dutiny je zariadenie vybavené dvojitým rotačným a posuvným systémom. **WS Aerosol Defender** sa dá ľahko pripojiť k akejkoľvek kanyle veľkej odsávačky (priemer 16 mm) napájanej sacím systémom samotnej stomatologickej súpravy.

VÝZNAM ZACHYTÁVANIA AEROSÓLU

Je možné znížiť riziko prenosu vírusu pomocou odsávacieho zariadenia, ktoré zachytáva vydychovaný vzduch, kvapky slín a aerosól vychádzajúci z úst pacienta a dynamických nástrojov.

OCHRANA PRED CHOROBAMI PRENÁŠAJÚCIMI SA VZDUCHOM

Používanie defenderu počas dentálneho ošetrovania chráni personál pracujúci v blízkosti ústnej dutiny pacienta. Redukovanie aerosólu významným spôsobom znižuje riziko šírenia patogénov vo vzduchu v okolí ústnej dutiny. Z toho vyplýva, že správne používanie zariadenia chráni pred kontamináciou vzduchom prenášaných chorôb, ktoré sú prenášané aerosólom kontaminovaným vírusmi, baktériami alebo inými toxickými látkami.

WS Aerosol Defender

Water Saliva Aerosol Defender



ERGONOMIA

Vhodné pre všetky liečebné úkony, zariadenie môže byť pripojené počas ošetrovania dvoma popruhmi, ale nie je to vždy vyžadované. V žiadnom prípade defender nebráni ošetrovaniu a zabezpečuje ergonómiu práce. Vďaka konštrukcii zariadenia a integrovanému mobilnému oblúkovému systému upevnenia, defender tiež umožňuje ručné prichytenie pre jeho optimálnu stabilitu aj keď sa nepoužije mechanické prichytenie - v kombinácii praktických napínacích gumičiek a adaptéra, čo taktiež umožňuje správne umiestnenie defenderu k tvári pacienta.

EFICAZ

Zatiaľ čo štandardná odsávací kanyla zubnej súpravy zachytáva iba časť aerosólu, defender je navrhnutý tak, aby mal cieľný odsávací účinok na celý kvadrant ošetrovanej ústnej dutiny. Dvojitý systém rotácie pozostávajúci z mobilného oblúka a konektora optimalizuje účinnosť nasávania v každej situácii. A navyše, plochý tvar zachytávača umožňuje širšiu saciu zónu a lepšie zachytávanie aerosólu ako pri štandardnom kruhovom otvore.

POMER HODNOTY A CENY

WS Aerosol Defender predstavuje výhodnú investíciu pre zubárov, ktorí sa chcú vyhnúť plytvaniu materiálom na jedno použitie alebo vysokým investíciám za nákup drahých a priestorovo objemných samostatných aerosolových odsávacích prístrojov. Na zabezpečenie maximálnej hygieny pri každom opakovanom použití je možné defender rozobrať a autoklávať a to približne až 200 - krát. Výsledné náklady na aplikáciu sú preto veľmi nízke, avšak s veľkou pridanou hodnotou na ochranu zdravia ošetrojúceho lekára a obsluhujúceho personálu.