

Prevencia a kontrola infekcií zubného odsávania

Zubné odsávacie jednotky sú kľúčové pre kontrolu infekcie tým, že zabráňujú spätnému toku slín a nečistôt, čo by mohlo viesť ku krížovej kontaminácii medzi pacientmi. Účinná kontrola infekcie zahŕňa pravidelné čistenie a dezinfekciu sacej jednotky, používanie bariérových techník a správnu manipuláciu s komponentmi jednotky.

Tu je podrobnejší rozpis kontroly infekcie zubnej odsávacej jednotky:

1. Zabránenie spätnému toku a krížovej kontaminácii:

Odsávacie systémy sú navrhnuté tak, aby zabránili spätnému toku tekutín do stroja, ktoré by mohli kontaminovať systém a potenciálne šíriť infekcie.

Stabilné odsávanie zaisťuje účinné odstraňovanie tekutín, zabraňuje prehltaniu pacientov počas liečby a znižuje riziko nasávania nečistôt alebo nástrojov.

Bariérové techniky, ako sú jednorazové kryty a povrchové bariéry, sa podľa Galbiati Dental Group používajú na ochranu zubnej súpravy pred kontamináciou.

2. Čistenie a dezinfekcia:

Pravidelné čistenie a dezinfekcia všetkých častí odsávacej jednotky je nevyhnutné. Patria sem sacie potrubia, lapače a všetky odnímateľné komponenty.

CDC odporúča denne čistiť a dezinfikovať sacie potrubia: na odstránenie krvi a nečistôt pomocou kompatibilného roztoku.

Postupujte podľa pokynov výrobcu: na čistenie a dezinfekciu konkrétnej sacej jednotky.

Zvážte použitie nového prístupu úplného zaplavenia sacieho systému dezinfekčným prostriedkom: na zabezpečenie dôkladnej dezinfekcie.

Riadne vyškolený personál by mal dodržiavať štandardný prevádzkový postup (SOP) pri čistení a dezinfekcii, aby sa zabezpečilo dôsledné dodržiavanie všetkých krokov.

Zubný odsávací systém je zdravotnícka pomôcka a napríklad by sa mali používať iba dezinfekčné prostriedky zdravotníckych pomôcok v súlade s MDR.

ORO CLEAN Plus je širokospektrálny koncentrát 3v1 na každodenné čistenie, dezinfekciu a dezodoráciu zubných odsávacích jednotiek a misiek na pľuvanie. ORO CLEAN Plus obsahuje protipenivé látky, ktoré zaisťujú hladký chod odsávacej jednotky. Vyhnite sa mydlu a iným penovým roztokom, pretože môžu negatívne ovplyvniť systém.

ORO CLEAN Liquid je silný koncentrát na čistenie a dezodorizáciu zubnej odsávacej jednotky, misiek na pľuvanie a separátorov amalgámu s vôňou mäty piepornej, ktorý je ideálny na týždenné čistenie, aby sa zabránilo hromadeniu biofilmov.

Pri kombinovanom použití ORO CLEAN Plus a ORO CLEAN Liquid rozkladajú nečistoty a silné znečistenie, rozpúšťajú zvyšky a krv, aby mohli ľahko odtekať zo separátora.

3. Odpadové hospodárstvo:

Správna likvidácia odpadových materiálov: (napr. sliny, nečistoty) je rozhodujúca na zabránenie šírenia infekcie.

Používajte vhodné nádoby a vrecia: na likvidáciu odpadu podľa miestnych predpisov.

4. Extraorálne odsávanie:

Extraorálne odsávanie sa môže použiť na zníženie rizika prenosu kvapôčok a aerosólov počas zubných zákrokov, podľa štúdie publikovanej Národným inštitútom zdravia.

Extraorálne odsávacie systémy sú obzvlášť užitočné pri znižovaní rizika prenosu COVID-19.

5. Penový manažment:

V sacom systéme sa môže nahromadiť pena, ktorá môže poškodiť motor a znížiť sací výkon. Nepoužívajte čistiace prostriedky alebo čistiace prostriedky, ktoré vytvárajú nadmernú penu.

Zvážte použitie odpeňovacích dezinfekčných tabliet: podľa Henryho Scheina na úpravu peny a ochranu sacieho systému.

Dodržiavaním týchto pokynov na kontrolu infekcií môžu zubné ordinácie minimalizovať riziko krížovej kontaminácie a zaistiť bezpečnosť pacientov a personálu.

Denná dezinfekcia pomocou ORO CLEAN Plus

Krok 1 - Pred dezinfekciou

- Pred dezinfekciou odsávaciu jednotku dôkladne opláchnite vodou

Krok 2 - Pripravte 2 litre pracovného roztoku podľa dávkovacej tabuľky (2% aplikačná koncentrácia)

- Pripravte si 1960 ml vody v aplikačnej nádobe/nádobe. Pridajte 40 ml ORO CLEAN Plus do aplikačnej nádoby/nádoby

Krok 3 - Pripojte hadice

- Pripojte sacie hadice, nasávaciu hadicu rozprašovacej hmly na koniec s veľkým otvorom a odsávačku slín na koniec s malým otvorom

Krok 4 - Nasávanie roztoku

- Nasajte 1,5 litra pracovného roztoku

Krok 5 - Čistenie a dezinfekcia pľuvancov

- Nalejte zvyšných 500 ml pracovného roztoku do misky na pľuvanie

Krok 6 - Čas kontaktu

- Nechajte pôsobiť minimálne 60 minút

Krok 7 - Oplachovanie

- Po 60 minútach dôkladne opláchnite vodou, aby ste odstránili zvyšky

Týždenné hĺbkové čistenie pomocou kvapaliny ORO CLEAN

Každý koniec pracovného dňa, opakujte vyššie uvedené krok za krokom so 40 ml ORO LEAN Liquid v 1960 ml vody, nasajte 1,5 litra pracovných roztokov a nechajte pôsobiť minimálne 60 minút pred opláchnutím vodou.