

Leistungsträger Absauganlage in der Prophylaxe

Die Leistung der Absauganlage ist ein relevanter Faktor für die Gesundheit von Patienten und Praxisteam. Schließlich ist bei jeder PZR Höchstleistung erforderlich, um Prophylaxepulver und Pasten, Speichel, Verunreinigungen und Biofilm korrekt abzuugen – und dabei gleichzeitig die Aerosolbildung auf ein Minimum zu reduzieren.

Kommt es zu starker Aerosolbildung, kann dies Krankheitserreger wie Viren und Bakterien mit sich führen. Besonders hoch ist die Belastung bei mit Flüssigkeit gekühlten rotierenden Instrumenten wie sie auch in der Prophylaxe zum Einsatz kommen. Der fein zerstäubte Spraynebel kann vom Patienten aus weit in den Raum hineingelangen, bis zu 30 Minuten in der Luft verbleiben und sich auf Oberflächen ablagern. Deshalb muss am großen Handstück eine Saugleistung von rund 300 l/min* sichergestellt sein. Dürr Dental bietet hierfür einen kostenlosen Saugsystem-Check während des laufenden Praxisbetriebs an um mit einem funktionieren Saugsystem vor Praxisausfall, Infektionsrisiken und Hygienemängeln zu schützen.

Hygieneroutine schafft Werterhalt und Sicherheit

Neben der Saugleistung ist die fachgerechte Desinfektion und Reinigung der Absauganlage entscheidend. Hierfür empfiehlt sich ein aldehyd- und schaumfreies Konzentrat mit hoher Reinigungskraft, das VAH- und DGHM-gelistet ist, wie Orotol plus. Orotol plus desinfiziert, desodoriert, reinigt und pflegt in einem Schritt – und wirkt dabei bakterizid, levurozid sowie begrenzt viruzid, sodass es auch Schutz gegen behüllte Viren bietet. Täglich angewendet, wirkt das Produkt vorbeugend hoher Keim- und Schmutzbelastung effektiv entgegen. Zusätzlich sollte die Anlage regelmäßig mit einem Spezialreiniger wie MD 555 cleaner gespült werden. Er sorgt dafür, dass das gesamte System inklusive dazugehöriger Abflussleitungen gründlich von schwer löslichen Ablagerungen wie Kalk und anorganischen Stoffen befreit wird. Der MD 555 cleaner hat eine intensive Reinigungswirkung und empfiehlt sich insbesondere beim Einsatz von Pulverstrahlern in der Prophylaxe.

Keimbelaustung verhindern und gleichzeitig die Saugleistung der Anlage aufrechterhalten? Nichts leichter als das – mit gelber Systempower aus dem Hause Dürr Dental. Gut zu wissen: Rund 16 Medizinprodukteberaterinnen bundesweit führen einen kostenlosen Saugsystem-Check in der Praxis durch und beraten kompetent, wie die Saugleistung durch meist einfache Optimierungsmaßnahmen verbessert werden kann.

* Die Beiträge in dieser Rubrik stammen von den Anbietern und spiegeln nicht die Meinung der Redaktion wider.



Vorher



Nachher



* Dieser Wert wurde durch die S1-Leitlinie „Umgang mit zahnmedizinischen Patienten bei Belastung mit Aerosol-übertragbaren Erregern“ der Deutschen Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde (DGZMK) bestätigt.

