

Einwandfreie Sicht bei jeder Behandlung

| Carmen Lanoway

Gute Sicht ist das A und O einer jeden zahnärztlichen oder prophylaktischen Behandlung. Der Keydent Rotationsspiegel hilft, diese Voraussetzung zu schaffen.



In einer prophylaktischen Sitzung ist die Dentalhygienikerin in der Regel ohne Assistenz am Patienten. Somit stehen ihr nur zwei Hände zur Verfügung, mit denen sie alle Instrumente handeln muss. Daher ist es hilfreich, so wenige Instrumente wie möglich zu verwenden und ein übersichtliches Set-up zu haben. Insofern ist der Keydent Rotationsspiegel ideal, denn er vereint zwei Instrumente in einem: Spiegel und Sauger. Beides wird immer zur gleichen Zeit im Mund benötigt – eigentlich. Denn wenn mit einem Ultraschallgerät oder Ähnlichem gearbeitet wird, so ist keine Hand für einen Sauger frei, da bei Arbeiten auf der palatinalen Seite immer ein Spiegel benötigt wird. Der Patient muss mit einem See von Kühlwasser, Speichel und anderen Substanzen im Rachen ausharren. Dies beeinflusst auch die Behandlung, denn manche Patienten werden dadurch zunehmend unruhig. Da der Absauger aber beim Rotationsspiegel direkt integriert ist, ist diese Problematik nun aus der Welt. Sprühwasser, Konkreme, Dentinspänen, Zahnstein, Speichel – alles wird unmittelbar abgesaugt, und dies ohne dass ein störender Sauger nebenbei im Mund ist. Hervorragend funktioniert auch das Absaugen von Sand bei der Arbeit mit Pulverstrahlgeräten im Mund. Was dagegen nicht mehr versehentlich angesaugt werden kann, sind Weichgewebe wie die Zunge oder Wange. Da die Saugöffnung direkt am Rand des Spiegels angebracht ist, erreicht sie weder Zunge noch Wange unmittelbar, die entsprechende Distanz wird durch den Spiegel

gehalten. So kann auch die Wange bei einer bukkalen Betrachtung abgehalten werden, oder bei Bedarf die Zunge. Angenehm sind auch das geringe Gewicht des Spiegels sowie seine ergonomische Form. So liegt er sehr angenehm in der Hand.



Der Keydent Rotationsspiegel vereint zwei Instrumente in einem: Spiegel und Sauger.

Innovativer Rotationsspiegel

Doch warum ist hier von einem „Rotationsspiegel“ die Rede? Der Hauptvorteil, den dieses Instrument bietet, ist die Tatsache, dass sich die Spiegeloberfläche dreht, und zwar mit hoher Geschwindigkeit. Winzige Lamellen am Rand des Spiegels geben der Luft, die vom Sauger angezogen wird, ausreichend Angriffsfläche, um einen Sog zu erzeugen, der diese „Rotation“ möglich macht. Sie hat zur Folge, dass alles, was vom Mund auf den Spiegel gerät, sofort an dessen Rand geschleudert und abgesaugt wird. Damit kann unter guter Sicht gearbeitet werden, denn die Spiegeloberfläche ist immer klar. Sprühnebel ist damit quasi unschädlich gemacht. Der Spiegel ist leicht in seine Einzelteile zu zerlegen und kann so sicher und

Der Hauptvorteil des Keydent Rotationsspiegels: Die Spiegeloberfläche dreht sich mit hoher Geschwindigkeit, sodass alles, was vom Mund auf den Spiegel gerät, sofort an dessen Rand geschleudert und abgesaugt wird.

schnell im Autoklaven sterilisiert werden. Er reiht sich nahtlos in Praxisabläufe ein und es reicht eine relativ kleine Anzahl an Spiegeln für einen Behandlungstag aus. Der flexible Schlauch am Spiegelende macht ihn beweglich und er ist so leicht zu handhaben. Die Spirale darum verhindert ein Abknicken des Schlauches und so einen plötzlichen Saugkraftverlust. Gegebenenfalls ist ein Adapter (der mitgeliefert wird) notwendig, um den Spiegel an die Absaugeinrichtung anzuschließen. Dies funktioniert problemlos.

Fazit

Der Rotationsspiegel erleichtert viele Arbeiten im Mund ungemein. Er spart Platz und verbessert die Sicht erheblich. Dass man sich ein Instrument sparen kann, kommt dem Handling mit dem Besteck zugute und die klare Spiegeloberfläche macht eine Behandlung mit Ultraschall viel sicherer. Der Spiegel ist inzwischen aus unserem Praxisalltag nicht mehr wegzudenken.

kontakt.

American Dental Systems GmbH

Johann-Sebastian-Bach-Straße 42
85591 Vaterstetten
Tel.: 0 81 06/30 03 00
Fax: 0 81 06/30 03 10
www.ADSsystems.de

DENTALZEITUNG

B V D

Fachhandelsorgan des Bundesverbandes Dentalhandel e.V.

PROBIEREN SIE JETZT!



Labor/Praxis _____

Name _____

Straße _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

Fax _____

E-Mail _____

Ja, ich möchte das Probeabo beziehen. Bitte liefern Sie mir die nächste Ausgabe frei Haus.

Soweit Sie bis 14 Tage nach Erhalt der kostenfreien Ausgabe keine schriftliche Abbestellung von mir erhalten, möchte ich die **DENTALZEITUNG** im Jahresabonnement zum Preis von 34 EUR inkl. gesetzl. MwSt. und Versand beziehen.

Das Abonnement verlängert sich automatisch um ein weiteres Jahr, wenn es nicht 6 Wochen vor Ablauf des Bezugszeitraumes schriftlich gekündigt wird (Poststempel genügt).

Datum/Unterschrift _____

OEMUS MEDIA AG

Abonnement-Service

Holbeinstraße 29

04229 Leipzig

Tel.: 03 41/4 84 74-2 00

Fax: 03 41/4 84 74-2 90

E-Mail: grasse@oemus-media.de

www.oemus.com

Widerrufsbelehrung: Den Auftrag kann ich ohne Begründung innerhalb von 14 Tagen ab Bestellung bei der OEMUS MEDIA AG, Holbeinstraße 29, 04229 Leipzig schriftlich widerrufen. Rechtzeitige Absendung genügt.

Unterschrift _____