

# BESTELLINFORMATIONEN

<b>BioSonic® Ultraschall-Reinigungsgeräte</b>	
<b>BioSonic® UC300</b>	
Tankkapazität 14,4 l Nutzkapazität 11,4 l	BioSonic® Ultraschall Reinigungsgerät <b>UC300230CE</b> BioSonic® UC300 1 Stk. Tankabdeckhaube 1 Stk. Enzymatische Reinigungslösung (UC32) 1 Stk. Gebrauchsanleitung 1 Stk.
Außenmaße (L x B x H) 48,2 x 30,5 x 31,1 cm Innenmaße (L x B x T) 35,6 x 22,9 x 17,1 cm	
<b>BioSonic® UC125</b>	
individuell einstellbarem LCD Display Erweiterte Produktlinie - Gerät ist auch mit Heizung erhältlich	Ultraschall Reinigungsgerät o. Heizung <b>UC125230CE</b> Ultraschall Reinigungsgerät m. Heizung <b>UC125H230CE</b>
Tankkapazität 4,8 l Nutzkapazität 3,8 l Außenmaße (L x B x H) 41,9 x 24,9 x 35 cm Innenmaße (L x B x T) 28,6 x 14,3 x 12,7 cm	BioSonic® UC125 1 Stk. Tankabdeckhaube 1 Stk. Universalreiniger mit Korrosionsschutz (UC31) 20x15ml Gebrauchsanleitung 1 Stk.
<b>BioSonic® UC50DB</b>	
mit digitaler Zeitschaltuhr Tankkapazität 3,2 l Nutzkapazität 2,0 l Außenmaße (L x B x H) 27,3 x 21,9 x 20,3 cm Innenmaße (L x B x T) 19,7 x 14,6 x 10,5 cm	BioSonic® Ultraschall Reinigungsgerät <b>UC50DB 230CE</b> Tankabdeckhaube 1 Stk. Gebrauchsanleitung 1 Stk.
<b>BioSonic® Universalreiniger Hochkonzentrat</b>	
	<b>UC30</b>
Ultrasonic Reinigungslösung für Verunreinigungen wie Blut, Ablagerungen, Speichel und zur allgemeinen Reinigung. Zur Reinigung von Instrumenten, Kronen, Brücken, Prothesen und Ultraschallzahnreinigungseinsätzen. 473 ml MeterDose® Flasche ergibt 30 l fertige Lösung	
<b>BioSonic® Universalreiniger mit Korrosionsschutz</b>	
	<b>UC31</b>
Die neue BioSonic® Reinigungslösung UC31 kombiniert die bewährte BioSonic Reinigungskraft mit zuverlässigem Korrosionsschutz. UC31 kommt in Unit Dose Einheiten, die die Dosierung unkompliziert machen: jede Packung mit 15 ml Inhalt ergibt etwa 2-4 l Reinigungslösung. Das Konzentrat vermischt sich ohne einrühren mit kaltem und warmen Wasser. 20 x 15 ml ergibt ca. 76 l Reinigungslösung. Je 20 Beutel sind in der praktischen Spenderbox.	
<b>BioSonic® Enzymatische Reinigungslösung</b>	
	<b>UC32</b>
Bei starken Verschmutzungen mit getrocknetem Blut, Gewebe, Speichel und zur allgemeinen Reinigung. Reinigt effektiv von Ablagerungen auf Instrumenten. Zur Reinigung von Instrumenten, Kronen, Brücken, Prothesen und Ultraschallzahnreinigungseinsätzen. 236 ml MeterDose® Flasche ergibt 30 l fertige Lösung	
<b>BioSonic® Gips- und Einbettmassenentferner</b>	
	<b>UC34</b>
Pulverkonzentrat zur Reinigung von Gips- und Einbettmassen. Zur Reinigung von Prothesen, Teilprothesen, Modellguss, Protheseneinbettung, Mischbecher und Artikulatoren, mit Ausnahme von solchen aus Aluminium. 840 g Dose ergibt 11.4 l fertige Lösung	
<b>BioSonic® Desinfektionsreiniger</b>	
Reinigungskonzentrat für Verschmutzungen mit Blut, Ablagerungen, Speichel und zur allgemeinen Desinfektion. Zur Reinigung und Desinfektion von Instrumenten, Kronen und Brücken. 236 ml MeterDose® Flasche ergibt 30 l fertige Lösung	<b>UC38</b>
473 ml MeterDose® Flasche ergibt 60 l fertige Lösung	<b>UC42</b>
<b>Ultrasonic Zemententferner</b>	
Reinigungskonzentrat 473 ml MeterDose® Flasche für ca. 32 Anwendungen	<b>UC39</b>



- Zum Schutz von Patienten und Praxisteam
- Für angemessenen Infektionsschutz an den richtigen Stellen

www.coltenewhaledent.com  
© 2009 Coltène/Whaledent AG

**Coltène/Whaledent AG**  
Feldwiesenstrasse 20  
9450 Altstätten/Switzerland  
Tel. +41 (0)71 757 53 00  
Fax +41 (0)71 757 53 01  
office@coltenewhaledent.ch

**Coltène/Whaledent GmbH + Co. KG**  
Raiffeisenstraße 30  
89129 Langenau/Germany  
Tel. +49 (0)7345 805 0  
Fax +49 (0)7345 805 201  
productinfo@coltenewhaledent.de

**coltène  
whaledent**

**coltène  
whaledent**

# HYGIENE UND SCHUTZ VOR KREUZKONTAMINATION – HEUTZUTAGE DIE WICHTIGSTE PFLICHT IM GESUNDHEITSWESEN

Wenn über Hygiene in der Zahnarztpraxis gesprochen wird, muss man sich bewusst sein, dass sowohl Patienten als auch das Praxisteam Träger von Krankheitserregern sein können. Krankheitserregende Mikroorganismen in Blut, Speichel, Sekreten der Schleimhaut und Wunden können von Patient zu Patient, von Patienten auf das Praxisteam und vom Praxisteam auf Patienten übertragen werden. Aus diesem Grund ist entscheidend, dass Infektionskontrolle sowohl bei Patienten als auch beim Praxisteam greift.

Coltène/Whaledent ist ein erfahrener Hersteller von hochqualitativen Hygieneprodukten für den Zahnarzt. Zertifiziert nach DIN EN ISO 13485 Medizinprodukte – Qualitätsmanagementsysteme verpflichten wir uns zu qualitätssichernden Maßnahmen über alle Unternehmensprozesse hinweg. Angefangen bei Forschung und Entwicklung über die Produktion bis hin zur Vermarktung unserer Medizinprodukte.

Roeko und Whaledent, zwei starke Marken innerhalb der Hygiene Welt von Coltène/Whaledent, unterstützen den Zahnarzt dabei, effizient und effektiv Infektionsbarrieren zu setzen zum Schutz vor

- direktem Kontakt mit Blut, Speichel oder anderen Sekreten
- Blut- oder Speichelspritzern, nasopharyngealen Sekreten auf Haut oder Schleimhaut
- indirekter Übertragung, z.B. über kontaminierte Instrumente, zahntechnische Materialien, Werkstücke oder Hände
- Infektionen, die durch die Aerosolbildung mit kontaminiertem Wasser aus den Behandlungseinheiten bzw. aus dem Mundraum des Patienten, entstehen können



Zertifikat der Coltène/Whaledent GmbH + Co. KG Langenau/Deutschland

“Das Risiko schwerer Infektionen nimmt sowohl für Patienten als auch für das Praxisteam stetig zu. Daher ist die Wahl der richtigen Arbeitsmaterialien wichtiger denn je. Die fortgesetzte Verwendung veralteter Geräte und das Festhalten an überkommenen Behandlungsabläufen ist unter professionellen, moralischen, ethischen und wirtschaftlichen Gesichtspunkten schwer zu rechtfertigen.“

Dr. Mikael Zimmerman, DDS, PhD, Dozent



## BESTELLINFORMATIONEN

	<b>Roeko Steri-sleeve</b> <span style="float: right;">670 101</span>	
	Steriler Schlauchüberzug. Die sterile Alternative für chirurgische Eingriffe. – PE-Folie mit absorbierender Zellstoffvliesauflage – schafft optimale Hygiene – einzeln in Peelpackungen inklusive Befestigung – Schlauchlänge je 100 cm – gebrauchsfertig Größe 7,5 x 100 cm 25 Stk.	
	<b>Roeko Schlauchüberzüge, unsteril</b> <span style="float: right;">670 100</span>	
	– PE-Folie mit absorbierender Zellstoffvliesauflage – Rolle 7,5 cm x 100 m – mit Klettverschluss	
		<b>Roeko Befestigungsbänder</b> 5 Stk. <span style="float: right;">670 102</span>
	<b>Roeko Steri-Quick</b>	
	Steri-Quick sind ideal – zum Abdecken von Trays 350 x 500 mm 80 Stk. <b>671 100</b> – zum Abdecken und Schutz steriler Instrumente 500 x 700 mm 50 Stk. <b>671 101</b> – als Patientenschutz 700 x 1000 mm 25 Stk. <b>671 102</b> – saugfähiges Papiervlies, PE beschichtet  Jedes Tuch ist einzeln, steril in einer Peelpackung verpackt und sofort einsatzbereit.	
	<b>Roeko Flexi Dam non latex</b>	
	Mit Flexi Dam hat der Zahnarzt eine exzellente Alternative zum traditionellen Latex Dam. Flexi Dam non latex ermöglicht zeitsparendes und einfaches Arbeiten. Er schafft ein absolut trockenes, sauberes Arbeitsfeld und bietet unverzichtbare Sicherheit. Das hochelastische Material ist sehr gut dehnbar und gleichzeitig besonders reissfest. Durch das ausgezeichnete Rückstellvermögen legt sich der Kofferdam dicht an den Zahnhals und isoliert dadurch einzelne Zähne und ganze Zahngruppen gegenüber Speichel und feuchter Atemluft.  – latexfrei – puderfrei – reissfester als Latex Dam – sehr hohe Dehnfähigkeit – ausgezeichnetes Rückstellvermögen – geruchsneutral	
		<b>Roeko Flexi Dam non latex</b>
		150 x 150 mm, Stärke 0,5 mm, 30 Stk. + Schablone violett <b>390 035</b> blau <b>390 033</b>
	<b>Roeko Dental Dam Silicone non latex</b> 20 Stk. <span style="float: right;">390 030</span>	
	Für Patienten, Zahnärzte und Assistenten mit Latexallergien und Sensibilisierung auf Latex. Autoklavierbar bis zu 134 °C 150 x 150 mm, mittel, grün	
	<b>Roeko Dental Dam Latex</b> <span style="float: right;">36 Stk.</span>	
	dünn 150 x 150 mm <b>390 020</b> mittel 150 x 150 mm <b>390 021</b> stark 150 x 150 mm <b>390 022</b>	
	<b>Roeko Dental Dam Set</b> <span style="float: right;">390 000</span>	
	Lochzange Typ Ainsworth 1 Stk. Klammerzange Typ Ivory 1 Stk. Klammerset 1 Stk. Flexi Dam mit Lochschablone 30 Stk. Metallrahmen nach Young 1 Stk.	



# SICHERHEIT VON PATIENT ZU PATIENT

Kreuzkontamination – das Übertragen von Mikroorganismen über verunreinigte Flächen oder Instrumente von einem Patienten zum nächsten ist ein nicht selten vernachlässigtes Risiko. Roekos benutzerfreundliche Schutzabdeckungen sind durchdacht. Die Kosten für effektiven Infektionsschutz sind um einiges geringer als die Kosten, die durch Vernachlässigung des Infektionsschutzes entstehen.

## WANN

Oberflächen, Instrumente und Praxiskleidung werden bei jeder Behandlung durch Spritzer, Sprühnebel und Handkontakt zu Trägern von Mikroorganismen.

### roeko Steri-sleeve

Saugfähige Schlauchüberzüge mit undurchlässiger PE Folie schaffen optimale Hygienebedingungen. Steri-sleeve wird steril ausgeliefert, einzeln im Peelbeutel verpackt mit Klebebandverschluss. Die unsterilen Schlauchüberzüge werden mit Klettverschluss ausgeliefert.



## WARUM

Der Bereich, der während der Behandlung kontaminiert wird ist viel größer als bisher angenommen – er umfasst im Prinzip den kompletten Behandlungsraum. <sup>4</sup>

### roeko Kopfschutztaschen

Die Anwendung von Kopfschutztaschen ist eine einfache und hygienische Art den Patientenstuhl sofort nach jedem Patienten für den nächsten vorzubereiten. Roeko Kopfschutztaschen sind aus PE-Folie mit absorbierender Zellstoffvliesauflage.



# PATIENT → PATIENT

## WUSSTEN SIE, DASS ...

- MRSA (Methicilin Resistant Staphylococcus Aureus) bis zu 6 Wochen auf der Praxiskleidung überleben und innerhalb dieses Zeitraumes ansteckend sein kann. <sup>5</sup>
- Praxiskleidung 50 x mehr ansteckendes Material übertragen kann als Sprühnebel. <sup>6</sup>
- Patientenumhänge das Risiko der Kontamination um das 30 fache reduzieren können. <sup>7</sup>
- Mikroorganismen durch die Bekleidungsstücke hindurch auf die Haut gelangen. Das Risiko ist wesentlich höher, wenn die Kleidung nass ist <sup>8</sup>

### roeko Simplex Patientenumhänge

Flüssigkeitsundurchlässige und wahlweise absorbierende Patientenumhänge verhindern, dass Bakterien z. B. über die Patientenkleidung weitergetragen werden. Roeko Patientenumhänge sind alle aus flüssigkeitsundurchlässiger Folie, wahlweise mit einer absorbierenden Zellstoffvliesauflage.



### roeko Steri-Quick

Steri-Quick sterile Abdecktücher aus PE Folie mit saugfähiger Zellstoffvliesauflage. Sie sind ideal zum Abdecken von Trays und zum Schutz von Instrumenten vor der Behandlung. Steri-Quick sind einzeln im Peelbeutel verpackt und sofort einsatzbereit.



# SICHERHEIT VON PATIENT ZU PATIENT

Ultraschallreinigung ist die effizienteste Methode, um grobe und mikroskopisch kleine Beläge zu entfernen. Es ist ein Verfahren, das auf Hochfrequenz-Schallwellen beruht. Die Schallwellen erzeugen Millionen winzig kleiner Unterdruckbläschen, die sofort wieder implodieren und dabei enorme Energie freisetzen. Durch die dabei entstehenden Sog- und Druckimpulse wird die Oberfläche von Instrumenten gereinigt. Die Reinigungswirkung ist so intensiv, dass sie selbst bis in die kleinsten Ritzen reicht, die mit einer Bürste nicht zugänglich sind. Die Kombination von Hochleistungsenergie mit speziellen Reinigungslösungen macht Ultraschallreinigung zur effizientesten Methode, um grobe und mikroskopisch kleine Beläge zu entfernen.

## WUSSTEN SIE, DASS ...

hitzebeständige Endotoxine, die sich auch über den Autoklavierprozess hinaus auf chirurgischen Instrumenten halten, postoperativ schwere entzündliche Reaktionen auslösen können.

zu sterilisierende oder desinfizierende Medizinprodukte gründlich gereinigt werden müssen, um organisches Material und die Keimbelastung zu reduzieren.



## BioSonic®

BioSonic® ist ein komplettes Ultraschallreinigungssystem, das Reinigungsgeräte in drei verschiedenen Größen, eine umfassende Sortiment an Reinigungslösungen sowie Zubehör umfasst. Es bietet Ihnen die Flexibilität Instrumente, Prothesen und andere Werkstücke effizient zu reinigen und zu desinfizieren.

BioSonic® Reinigungsgeräte sind besonders leise und bieten vielfältige Möglichkeiten Instrumente und Handstücke zur gleichen Zeit zu reinigen. BioSonic® Reinigungslösungen kommen in den praktischen MeterDose™ Flaschen, die das richtige Dosieren sehr einfach machen.

## DER SICHERE WEG UM,...

die Funktionstüchtigkeit Ihres Gerätes zu testen ist, ein Stück Aluminiumfolie in das laufende Ultraschallreinigungsgesetz zu hängen. Ist die Folie nach 5 Minuten perforiert reinigt das Gerät zuverlässig gut. Falls nicht, sollten Sie daran denken, sich ein neues Gerät anzuschaffen.



## BESTELLINFORMATIONEN

Mundschutz					
<b>Roeko Protecta Quick non latex</b> <b>680 010</b>					
- 100% latexfrei	blau	50 Stk.			
- dreilagiges, hautfreundliches Vliesmaterial					
- extra weiche Ohrschlaufen und langer formbarer Nasenbügel					
- Filterleistung > 99%, Typ II nach EN 14683:2005					
<b>Roeko Protecta Quick</b> <b>680 006</b>					
- leicht	grün	50 Stk.			
- dreilagig					
- extra weiche Ohrschlaufen und langer formbarer Nasenbügel					
- Filterleistung > 98%, Typ II nach EN 14683:2005					
<b>Roeko Protecta</b> <b>680 002</b>					
- dreilagig	grün	50 Stk.			
- langer, formbarer Nasenbügel					
- Filterleistung > 99%, Typ II nach EN 14683:2005					
<b>Roeko Directa</b>					
- mit einem durchgehenden Gummiband	blau	50 Stk.			<b>680 004</b>
- formbarer Nasenbügel	weiss	50 Stk.			<b>680 005</b>
- Filterleistung > 99%					
Handschuhe					
<b>Rexam non latex powderfree</b>					
Puderfreier Nitrilhandschuh					
- leicht anzuziehen auch ohne Puder	extra-klein	5-5 1/2	100 Stk.		<b>692 070</b>
- latexfrei	klein	6-6 1/2	100 Stk.		<b>692 071</b>
- blau	mittel	7-7 1/2	100 Stk.		<b>692 072</b>
	gross	8-8 1/2	100 Stk.		<b>692 073</b>
	extra-gross	9-9 1/2	100 Stk.		<b>692 074</b>
Nur erhältlich innerhalb der EU					
<b>Rexam non latex</b>					
Leicht gepuderter Nitrilhandschuh					
- strukturierte Fingerspitzen für bessere Griffsicherheit	klein	6-6 1/2	100 Stk.		<b>692 061</b>
- dreimal durchstichfester als vergleichbare Latex- oder Vinylhandschuhe	mittel	7-7 1/2	100 Stk.		<b>692 062</b>
- latexfrei	gross	8-8 1/2	100 Stk.		<b>692 063</b>
- grün					
Nur erhältlich innerhalb der EU					
<b>Glovy!</b>					
Leicht gepuderter Vinylhandschuh					
- strapazierbar und reissfest	klein	6-6 1/2	100 Stk.		<b>693 001</b>
- latexfrei	mittel	7-7 1/2	100 Stk.		<b>693 002</b>
- transparent	gross	8-8 1/2	100 Stk.		<b>693 003</b>
<b>Rexam latex powderfree</b>					
Puderfreier Latexhandschuh					
- proteinarm, da ohne Puder	extra-klein	5-5 1/2	100 Stk.		<b>692 050</b>
- leicht anzuziehen auch ohne Puder	klein	6-6 1/2	100 Stk.		<b>692 051</b>
- cremefarben	mittel	7-7 1/2	100 Stk.		<b>692 052</b>
	gross	8-8 1/2	100 Stk.		<b>692 053</b>
Nur erhältlich innerhalb der EU					
<b>Rexam latex sensitive</b>					
Leicht gepuderter Latexhandschuh					
- sehr weicher, anschmiegsamer Handschuh	extra-klein	5-5 1/2	100 Stk.		<b>692 020</b>
- weiß	klein	6-6 1/2	100 Stk.		<b>692 021</b>
	mittel	7-7 1/2	100 Stk.		<b>692 022</b>
	gross	8-8 1/2	100 Stk.		<b>692 023</b>
Nur erhältlich innerhalb der EU					

<sup>4</sup> Rautemaa R., et al.: Bacterial aerosols in dental practice - a potential hospital infection problem?, J. Hosp. Infect. 2006 Sep; 64 (1):76-81, <sup>5</sup> Neely A., et al.: Survival of Enterococci and Staphylococci on Hospital Fabrics and Plastic, Journal of Clinical Microbiology, February 2000, 38(2), 724-726; Wilkoff, L., et al.; Factors Affecting the Persistence of Staphylococcus aureus on Fabrics, Appl. Microbiol., 1969 February; 17(2): 268-274, <sup>6</sup> Hambraeus A.: Transfer of Staphylococcus aureus via nurses' uniforms, J. Hyg. (Camb) 1973; 71: 799-814, <sup>7</sup> Lidwell O.M. et al.: Transfer of Micro-organisms between Nurses and Patients in a Clean Air Environment, J. appl. Bact. 1974; 37: 649-656, <sup>8</sup> Ransjö U., Hambraeus, A.: An instrument for measuring bacterial penetration through fabrics used for barrier clothing, J. Hyg. (Camb) 1979; 82: 361-368

## BESTELLINFORMATIONEN

<b>Patientenumhänge</b>				
<b>Roeko Simplex-Plus Maxi</b>				
– PE-Folie mit absorbierender Zellstoffvliesauflage	weiss	80 Stk.		<b>647 101</b>
– mit Abrissperforation	blau	80 Stk.		<b>647 102</b>
– auf Rolle	mint	80 Stk.		<b>647 104</b>
– extra breit – optimaler Schutz der Patientenkleidung – zum Binden – in praktischem Spenderkarton Größe 60 x 60 cm				
<b>Roeko Simplex-Plus</b>				
– PE-Folie mit absorbierender Zellstoffvliesauflage	weiss	80 Stk.		<b>647 001</b>
– auf Rolle mit Abrissperforation	blau	80 Stk.		<b>647 002</b>
– zum Binden Größe 59 x 54 cm				
<b>Roeko Simplex</b>				
– PE-Folie	weiss	200 Stk.		<b>645 001</b>
– auf Rolle mit Abrissperforation	blau	200 Stk.		<b>645 002</b>
– zum Binden	grün	200 Stk.		<b>645 003</b>
Größe 77 x 56 cm				
<b>Roeko Simplimat</b> <b>701 000</b>				
Spender für Simplex, Simplex-Plus oder Kopfschutztaschen auf Rolle zur einfachen Entnahme mittels Abrissperforation. Größe 31 x 13 x 12,5 cm				
<b>Roeko Denta</b> <b>634 024</b>				
– waschbarer Patientenumhang aus Kunststoff – mit verstellbarem Klettverschluss am Kragen – mit Auffangtasche am Saum Größe 70 x 58 cm				
<b>Roeko Kopfschutztasche auf Rolle</b>				
– PE-Folie mit absorbierender Zellstoffvliesauflage	Größe		100 Stk.	
– mit Abrissperforation	1	27 x 28 cm		<b>670 007</b>
– passt in den Simplimat	2	27 x 31 cm		<b>670 008</b>
– in 3 Größen für fast alle Gerätetypen	3	27 x 34 cm		<b>670 009</b>
<b>Roeko Filterpapier</b> <b>670 002</b>				
gestapelt im Karton 500 Stk. Größe 25 x 32 cm				
<b>Roeko Kopfschutztaschen für KaVo</b>				
Modell: 1042 (Vorgängermodell 1060/1062)				
Größe 26 x 22 cm	100 Stk.		<b>670 004</b>	
<b>Roeko Kopfschutztaschen für Ritter</b>				
Modell: Analog				
Größe 26 x 22 cm	50 Stk.		<b>670 005</b>	
Modell: 1062 SOMA				
Größe 27 x 22 cm	50 Stk.		<b>670 006</b>	



## SICHERHEIT FÜR DEN PATIENTEN

Stellen Sie sicher, dass Ihre Praxis bei allen Behandlungen ein risikofreier Ort für Ihre Patienten und Ihr Behandlungsteam ist. Infektionsbarrieren an den richtigen Stellen gesetzt macht Infektionskontrolle effektiv und gibt Ihnen die nötige Sicherheit, sich auf die Zahnmedizin zu konzentrieren. Nach Qualitätsgesichtspunkten gestaltete Arbeitsprozesse und die Sicherheit, die Medizinprodukte mit sich bringen sind Voraussetzungen, um Ihren Patienten eine medizinische Behandlung höchster Qualität zukommen zu lassen. Sie bieten damit eine Behandlung bei bestmöglichem Schutz, zu vertretbaren Kosten und mit so wenigen Nebeneffekten wie möglich.

### WANN

Chirurgische und endodontische Eingriffe bedürfen besonderer Schutzmaßnahmen da offene Schleimhaut und Wurzelkanäle Einfallstore für Krankheitserreger sind.

### WARUM

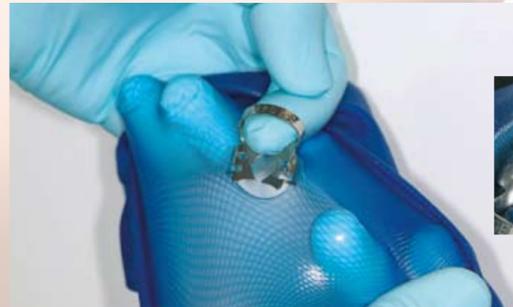
Haut im Allgemeinen, Gesicht, Haare und die Mundhöhle im Besonderen sind Stellen des Körpers an denen sich besonders viele Bakterien ansiedeln. Die Hauptquelle möglicherweise gefährdender Mikroben ist die Mundhöhle des Patienten.

### “ WUSSTEN SIE DASS,...

Studien belegen, dass durch die Anwendung von Kofferdam die mikrobielle Kontamination um bis zu 98% reduziert wird.<sup>1</sup>

### roeko Kofferdam

Der hochelastische Flexi Dam non latex ermöglicht die perfekte Isolierung des Zahnes und setzt eine effektive Infektionsbarriere zwischen dem Behandlungsfeld und der Mundhöhle. Latex- und puderfrei besteht keine Gefahr einer allergischen Reaktion. Zusammen mit Roeko Kofferdamklammern und -zubehör sind Sie optimal vorbereitet für die Aufbereitung des Wurzelkanals oder die Durchführung restaurativer Arbeiten.



## SICHERHEIT FÜR DAS PRAXISTEAM

### WANN

Aufgrund des ambulanten Charakters einer Zahnarztpraxis mit ihrem hohen Durchlauf an Patienten und der Vielfalt an zahnärztlichen Behandlungen unterschiedlichsten Schwierigkeitsgrades, sind sorgfältig in den Behandlungsablauf integrierte und gut organisierte Hygieneabläufe notwendig.

### “ WUSSTEN SIE, DASS...

im Fall von unbeabsichtigten Stich- und Punktionswunden, Handschuhe die Verunreinigung von Instrumenten mit Blut um bis zu 86% reduziert.<sup>2</sup>

### ! DER SICHERE WEG UM,...

Handschuhe abzulegen: berühren Sie niemals die kontaminierte Außenseite des Handschuhs.

### WARUM

Patienten mit ansteckenden Krankheiten, ausgelöst durch pathogene Mikroorganismen können nicht immer durch Untersuchungen, Labortests oder Anamnese identifiziert werden. Jeder Patient sowie das Praxispersonal sind mögliche Träger von Krankheitserregern und sollten deshalb als potentiell ansteckend behandelt werden.

### roeko Rexam latex und latexfreie Handschuhe

Roeko Handschuhe werden nach den höchsten Qualitätsstandards produziert und erfüllen einen AQL Wert von 1,5 gemäß EN 455, der Norm für Medizinische Handschuhe zum einmaligen Gebrauch. Die Rexam Familie bietet für verschiedene individuelle Anforderungen den richtigen Handschuh. Dazu gehören latex- und puderfreie Handschuhe genauso wie solche mit strukturierten Fingerspitzen für besondere Griffsicherheit und extra gutem Tastgefühl.



# PATIENT ↔ PRAXISTEAM

### roeko Protecta Mundschutz

Protecta Quick non latex ist ein 3-lagiger Mundschutz. Seine exzellente Filterleistung von > 99% bildet einen effektiven Infektionsschutz gegen Mikroorganismen. Er ist 100% latexfrei und mit einem formbaren Nasenbügel ausgestattet, der das enge Anliegen am Gesicht erleichtert.



### “ WUSSTEN SIE, DASS...

während der zahnärztlichen Behandlung entstehender Sprühnebel aus Partikeln besteht, die zwischen 1,3 und 7,0µm groß sind. Spritzer hingegen sind mit > 50µm viel größer als Aerosolpartikel.<sup>1</sup>

die Anwendung von Kofferdam das Einatmen von infektiösem Sprühnebel durch das Praxisteam deutlich verringert.<sup>3</sup>

### ! DER SICHERE WEG UM,...

einen Mundschutz an- und abzulegen: berühren Sie den Mundschutz nicht mit Handschuhen. Entfalten Sie den Mundschutz vor dem Anlegen komplett und achten Sie darauf, dass er dicht an Nase, Mund und Kinn anliegt. In trockener Umgebung kann der Mundschutz bis zu einer Stunde getragen werden, sollte aber nach jedem Patienten gewechselt werden. Wurde ein benutzter Mundschutz mit den Händen berührt sowie nach dem Anlegen eines neuen Mundschutzes ist eine komplette Händedesinfektion notwendig.

<sup>1</sup> Cochran M, et. al.: The efficacy of the rubber dam as a barrier to the spread of microorganisms during dental treatment, JADA, 1989; 119: 141-144, <sup>2</sup> Mast S., Woodbine J., Gerberding J.: Efficacy of gloves in reducing blood volumes transferred during simulated needlestick injury, J. Infect. Dis. 1993; 168: 1589-92, <sup>3</sup> Samaranayake L.P., et al.: The efficacy of rubber dam isolation in reducing atmospheric bacterial contamination, J. Dent. Child. 1989; 56(6): 442-4