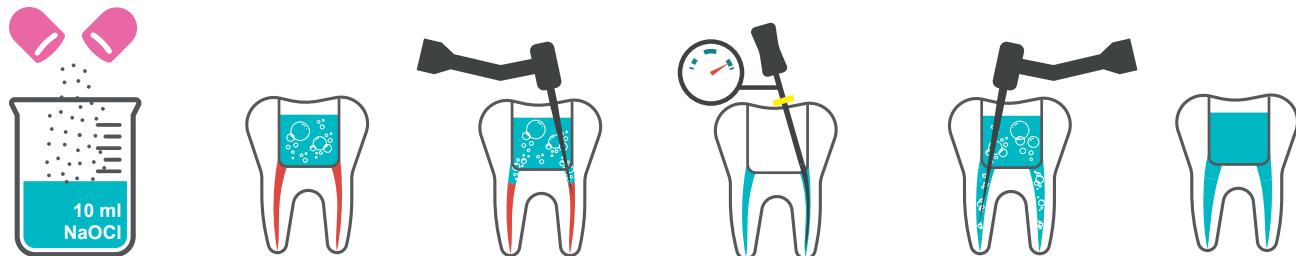


# Das Dual Rinse® Konzept

Kontinuierliche Reinigung, Desinfektion und Konditionierung



Anmischen der Kombi-Lösung	Zugangskavität spülen	Kanäle öffnen	Elektronische Längenbestimmung	Instrumentierung	Abschluss-Spülung*
1 Kapsel Dual Rinse HEDP per 10 ml Natriumhypochlorit (NaOCl) (0,5 - 5,25%)	Lösung im Kavum belassen 0,5 - 1 ml	Durch Lösung arbeiten 0,5 - 1 ml pro Kanal/Instrument	Gleitpfad erstellen Ohne Lösung in Zugangskavität	Durch Lösung arbeiten 0,5 - 1 ml pro Kanal/Instrument	Agitation, Aktivierung, Spülung Mindestens 1 ml pro Kanal

\*Die Behandlung ist abgeschlossen, wenn der «Champagner-Test» negativ ist, also keine neuen Blasen mehr entstehen nach dem Agitieren oder Aktivieren der Spülösung.

Designed by Dr. Silvio Lottanti

## Eine Lösung ist die Lösung



[www.medcem.eu](http://www.medcem.eu)

# The Dual Rinse® Concept

Continuous cleaning, disinfection, and conditioning



Prepare all-in-one solution	Irrigate access cavity	Open canals (step-down)	Electronic working length determination	Instrumentation	Final irrigation*
1 capsule Dual Rinse HEDP per  10 ml sodium hypochlorite (NaOCl) (0.5 - 5.25%)	Leave solution in the cavity  0.5 - 1 ml	Instrument through solution  0.5 - 1 ml per canal/instrument	Glide path  No solution in access cavity	Instrument through solution  0.5 - 1 ml per canal/instrument	Irrigate, agitate or activate, repeat  Minimally 1 ml per canal

\*The treatment is finished when the «Champagne Test» is negative,  
i.e. no new bubbles appear in the solution after agitation/activation

Designed by Dr. Silvio Lottanti

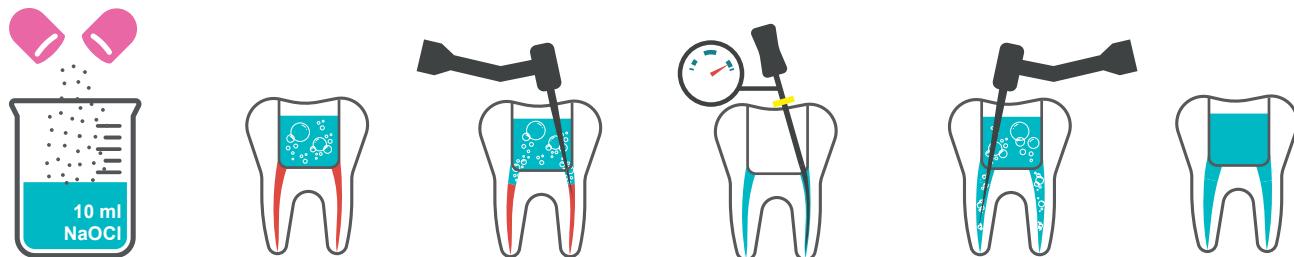
## One solution is the solution



[www.medcem.eu](http://www.medcem.eu)

# Le concept du Dual Rinse®

Nettoyage continu, désinfection et conditionnement



Préparer une solution « tout en un »	Remplir la cavité d'accès	Elargissement coronaire des canaux	Détermination de la longueur de travail avec le localisateur d'apex	Mise en forme canalaire	Irrigation finale*
1 capsule de Dual Rinse HEDP pour 10 ml d'hypochlorite de sodium (NaOCl) (0,5 – 5,25%)	Laissez la solution dans la cavité 0,5 - 1 ml	Utilisez les instruments dans la solution 0,5 - 1 ml par canal/instrument	Glide path Pas de solution dans la cavité d'accès	Utilisez les instruments en présence de solution 0,5 - 1 ml par canal/instrument	Irriguez, agitez, ou activez, renouvez la solution Au minimum 1 ml par canal

\*Le traitement est terminé quand l'effet « bulles de Champagne » a disparu de la solution après agitation/activation

Designed by Dr. Silvio Lottanti

## Une solution est la solution



[www.medcem.eu](http://www.medcem.eu)

# Il concetto Dual Rinse®

Deterzione, disinfezione e condizionamento dentinale continui



Preparazione della soluzione "tutto in uno"	Riempire di irrigante la cavità di accesso	Allargamento del terzo coronale del canale	Determinazione della lunghezza di lavoro con un rivelatore elettronico di apice	Sagomatura canalare	Irrigazione finale*
1 capsula di Dual Rinse HEDP per 10 ml di ipoclorito di sodio (NaOCl) (0,5 - 5,25%)	Lasciare la soluzione in cavità 0,5 - 1 ml	Lavorare a bagno di irrigante 0,5 - 1 ml per canale/strumento	Glide Path La cavità di accesso deve essere asciutta	Lavorare a bagno di irrigante 0,5 - 1 ml per canale/strumento	Irrigare, agitare o attivare, rinnovare l'irrigante Almeno 1 ml per canale

\*Il trattamento termina quando lo «Champagne test» è negativo e cioè non ci sono più bollicine nella soluzione dopo aver agitato o attivato

Designed by Dr. Silvio Lottanti

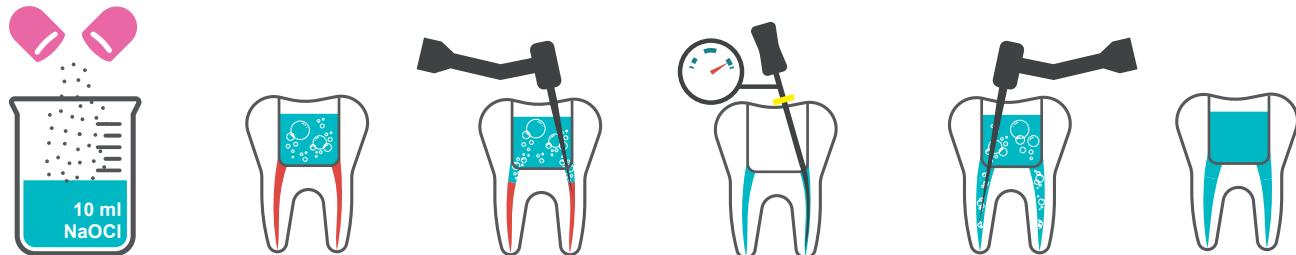
## Una soluzione è la soluzione



[www.medcem.eu](http://www.medcem.eu)

# El concepto Dual Rinse®

Limpieza, desinfección y acondicionamiento continuo



Preparar la solución “todo en uno”	Irrigar en la cavidad de acceso camerol	Preparación del tercio coronal del conducto radicular	Determinación electrónica de la longitud de trabajo	Instrumentación	Irrigación final*
1 cápsula de Dual Rinse HEDP por 10 ml de hipoclorito sódico (NaOCl) (0,5 - 5,25%)	Depositar la solución en la cavidad de acceso 0,5 - 1 ml	Conformar con un reservorio de la solución irrigadora en la cavidad de acceso 0,5 - 1 ml por conducto/instrumento	Glide Path Sin solución en la cavidad de acceso	Instrumentar con los conductos radiculares rellenos de la solución irrigadora 0,5 - 1 ml por conducto/instrumento	Irrigar, agitar o activar, renovar la solución Mínimo 1 ml por conducto radicular

\*El tratamiento se considera finalizado cuando la «prueba del Champán» es negativa, es decir, cuando no aparecen nuevas burbujas en la solución después de la agitación/activación.

Designed by Dr. Silvio Lottanti

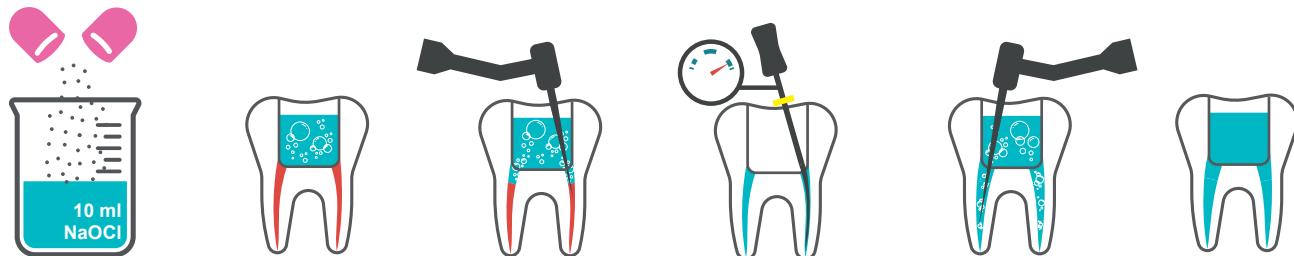
## Una solución es la solución



[www.medcem.eu](http://www.medcem.eu)

# O conceito Dual Rinse®

Limpeza, desinfeção e condicionamento dentinário contínuo



Preparo da solução	Irrigação da cavidade de acesso	Preparo do terço coronário do canal	Determinação eletrônica do comprimento de trabalho	Instrumentação	Irrigação final*
1 cápsula de Dual Rinse HEDP para 10 ml de hipoclorito de sódio (NaOCl) (0,5 - 5,25%)	Criar um reservatório da solução irrigadora na cavidade de acesso  0,5 - 1 ml	Instrumentar com a cavidade de acesso inundada  0,5 - 1 ml por canal/instrumento	Glide Path  Sem solução na cavidade de acesso	Instrumentação com a cavidade de acesso inundada  0,5 - 1 ml por canal/instrumento	Irrigar, agitar ou ativar a solução, assim como renovar a solução e repetir o processo.  Mínimo de 1 ml por canal

\*O tratamento está finalizado quando o «teste da Champagne» é negativo, ou seja, quando não houver mais bolhas na solução depois da agitação/ativação.

Designed by Dr. Silvio Lottanti

## Uma solução é a solução



[www.medcem.eu](http://www.medcem.eu)