Used Products

DENTE - Perno radicolare - Compositi rinforz. con fibre - Multilink Automix

☐ **Multilink Automix**

Il cemento composito universale, autoindurente con fotopolimerizzazione facoltativa

☐ **OptraDam**

OptraDam Plus è una diga di gomma di forma anatomica per l'assoluto isolamento del campo operatorio

☐ **Total Etch**

Total Etch è un gel mordenzante contenente acido ortofosforico al 37%

☐ **Monobond Plus**

Monobond Plus è un primer monocomponente universale con tutti i materiali da restauro indiretti

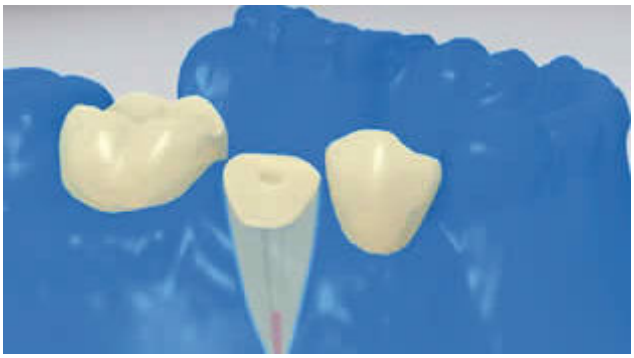
☐ **MultiCore**

Ricostruzione di monconi su denti vitali e non vitali

Flowchart Multilink Automix

DENTE - Perno radicolare - Compositi rinforz. con fibre - Multilink Automix

1 Situazione iniziale

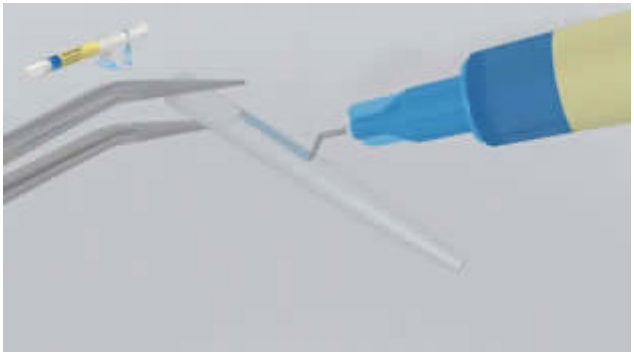


È indispensabile creare un campo operatorio assolutamente asciutto, preferibilmente con diga di gomma, per esempio **OptraDam**, o in alternativa con rulli salivari e aspirasaliva.

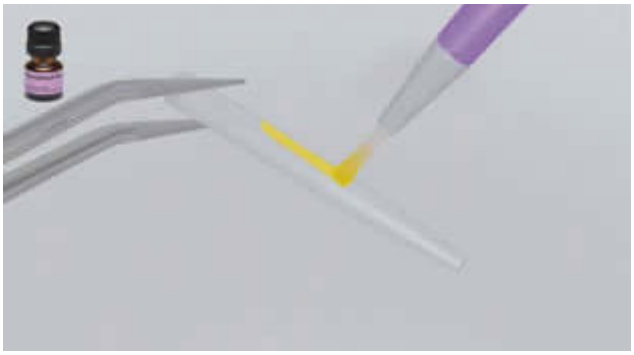
2 Messa in prova del perno radicolare

Messa in prova del perno radicolare. Definire la lunghezza del perno radicolare e se necessario accorciarlo extraoralmente con frese diamantate.

3 Pretrattamento del perno radicolare

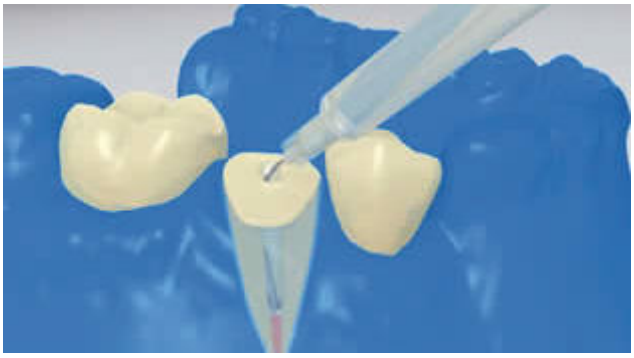


Dopo la messa in prova detergere il perno**FRC Postec Plus** con acido fosforico (p.es. **Total Etch**). Lasciare agire il gel mordenzante per 60 secondi, poi sciacquare accuratamente con acqua e asciugare. Se si usano altri perni in fibra di vetro, pretrattarli secondo le indicazioni del produttore.



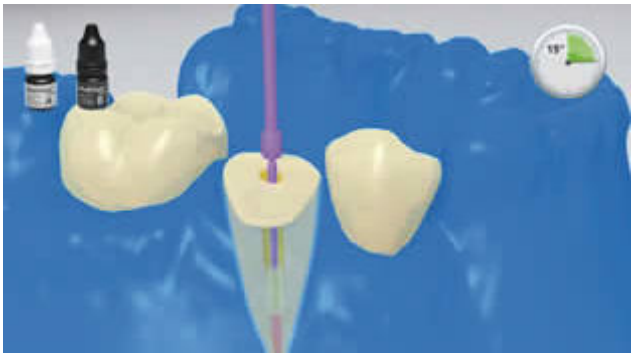
Applicare **Monobond Plus** sul perno con un pennellino oppure un microbrush, lasciare agire per 60 secondi, quindi distribuire con forte getto d'aria.

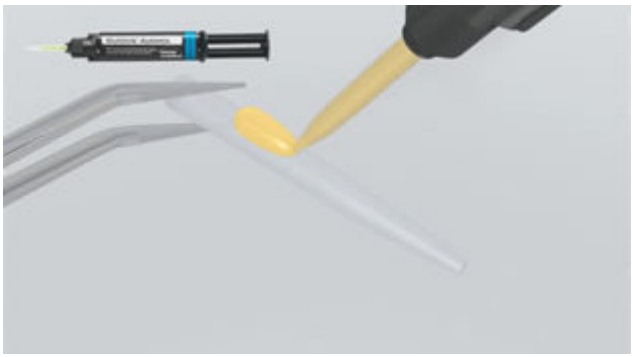
4 Disinfezione del canale radicolare condizionato



Eseguire la disinfezione finale del canale radicolare, asciugare con punte di carta.

5 Applicazione di Multilink Primer A/B e Multilink Automix



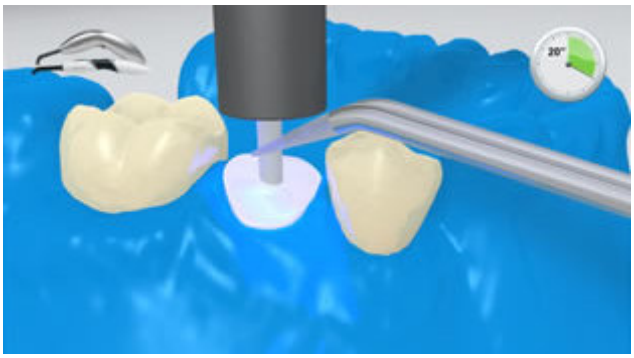


Umettare con **Multilink Automix** miscelato il perno radicolare precedentemente preparato secondo le indicazioni del produttore.

6 Cementazione del perno radicolare

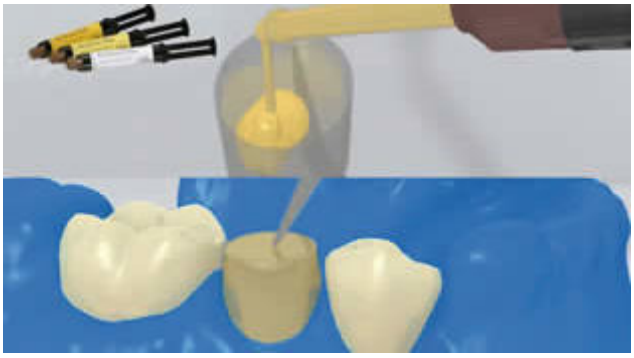
Inserire il perno nel canale, esercitando una leggera pressione per fare fuoriuscire le eccedenze di cemento.

Le eccedenze del cemento vengono distribuite lungo l'intera superficie della preparazione per una copertura totale della superficie occlusale dell'abutment. Successivamente **Multilink Automix** viene fotopolimerizzato per 20 secondi. In questa fase, il perno viene tenuto in posizione con la lampada da fotopolimerizzazione.

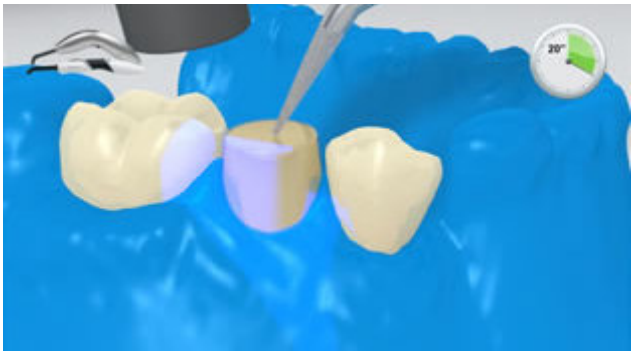


Nei perni radicolari opachi, che non si lasciano penetrare dalla luce, attendere il processo di autoindurimento. **Multilink Automix** funge da materiale di unione con il materiale di ricostruzione del moncone.

7 Ricostruzione del moncone



Riempire una cappetta per ricostruzione con il materiale di ricostruzione del moncone (p.es. **MultiCore Flow**). Quindi applicare una piccola quantità di materiale di ricostruzione direttamente su Multilink Automix. Inserire la cappetta sul moncone.



Per la polimerizzazione del materiale di ricostruzione del moncone attenersi alle indicazioni del produttore.

8 **Preparazione circolare del moncone**

Rimuovere la cappetta e preparare il moncone ricostruito con un disegno effetto ferula.