

EUGENATE DESOBTURATOR



Solvente all'olio di arancio per la rimozione di materiali endodontici

In caso di ritrattamento endodontico, Eugenate desobturator è un solvente a base di olio di arancio puro utilizzato per ammorbidire e successivamente rimuovere con azione meccanica i cementi a base di eugenolo (eugenato) o le punte di guttaperca.

L'ammorbidimento dei materiali per otturazione ne facilita la rimozione meccanica, soprattutto in caso di criticità dovute alla durezza e alla posizione del materiale.

Poiché sono necessarie solo poche gocce di solvente, è possibile ottenere un'erogazione precisa utilizzando un prodotto per dosaggio goccia a goccia, come le pipette in plastica di PD da 0,3 ml o 1 ml.

Consultare gli articoli scientifici su Eugenate Desobturator di PD nella sezione Pubblicazioni per scoprire l'uso sicuro ed efficace del prodotto su ossido di zinco eugenolo, idrossido di calcio e materiali di otturazione a base di resina.



I risultati hanno mostrato che Xylene, Eugenate Desobturator, Eucalyptol e EDTA possono essere utilizzati per la rimozione di Endofill, Apexit Plus e AH Plus durante il ritiro endodontico con variazioni tra questi sottogruppi; D.W (gruppo di controllo) ha mostrato la minore capacità di dissolvere questi sigillanti. Il sigillante EndoSequence BC è insolubile nei solventi testati.



EDTA 17%. Soluzione

Rimozione del fango dentinale

L'EDTA 17% di PD facilita la rimozione della strumentazione e del fango dentinale nella preparazione chimico-meccanica del canale radicolare.

Viene utilizzato per l'irrigazione del canale radicolare, la rimozione di detriti e il risciacquo.

L'acido etilendiamminotetraacetico (EDTA) è un agente chelante che si combina con lo ione calcio e lo inattiva, esercitando così il suo effetto decalcificante sulla dentina.

L'EDTA agisce sulla parte inorganica del fango dentinale e deve essere utilizzato in alternativa alla soluzione di ipoclorito di sodio per completarne la dissoluzione.

