

Endo-Prep System

근관치료 준비를 위한 식별액과 EDTA 근관 세척·윤활제

스마트한 시작,
믿을 수 있는 준비



MDCCLUS
MEDICLUS CO., LTD.

Endo-Prep System

직관적으로 식별되는 근관입구와 미세균열, 상황에 맞게 선택하는 3가지 제형의 EDTA

Canal-Seek™과 Endo@Prep™, MD-Solution™은 근관치료의 준비과정에서 사용되는 식별액과 EDTA 제제로, 킬레이션 효과를 통해 칼슘이온(Ca^{2+})과 같은 무기질 성분을 효과적으로 제거하여 근관벽을 청결하게 유지하는 데 도움을 줍니다.

이 과정에서 석회화 되거나 좁아진 근관에서 파일의 기계적 확대를 원활하게 하고, 복잡한 근관 구조에서도 기구의 진입을 용이하게 합니다. 또한 근관 성형 과정에서 형성된 smear layer를 제거하여 실러의 접착력을 높이고, 근관 충전의 밀폐성을 향상시킵니다.

엔도-프렙 시스템이 더욱 정밀하고 효율적인 근관 치료 준비를 지원합니다.

적응증

- **Canal-Seek™**

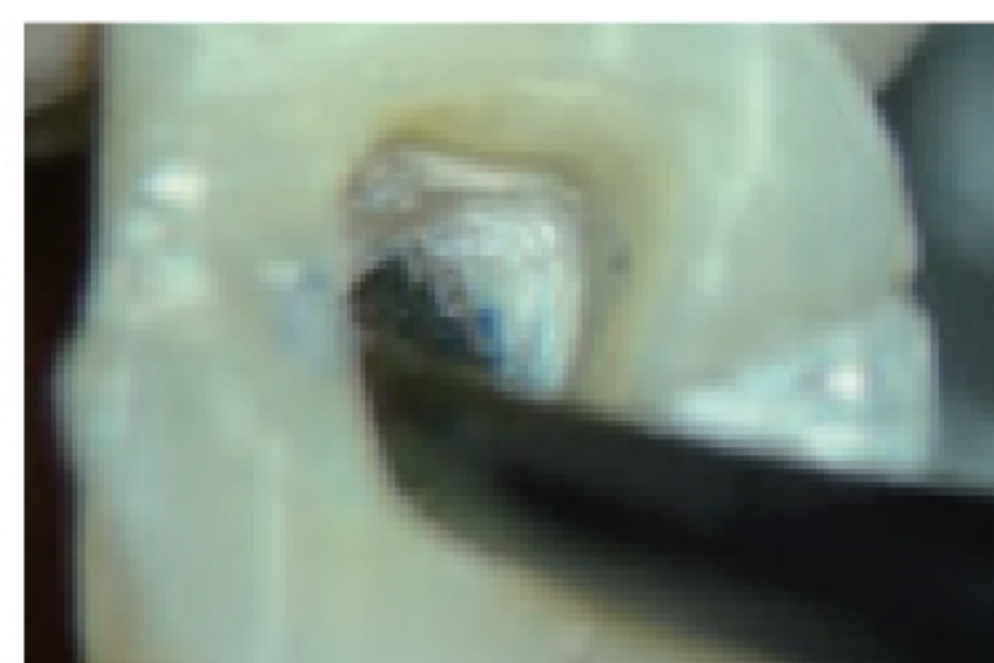
근관입구 및 치아균열, 우식부위의 식별

- **Endo@Prep™ Cream, Endo@Prep™ Gel, MD-Solution™**

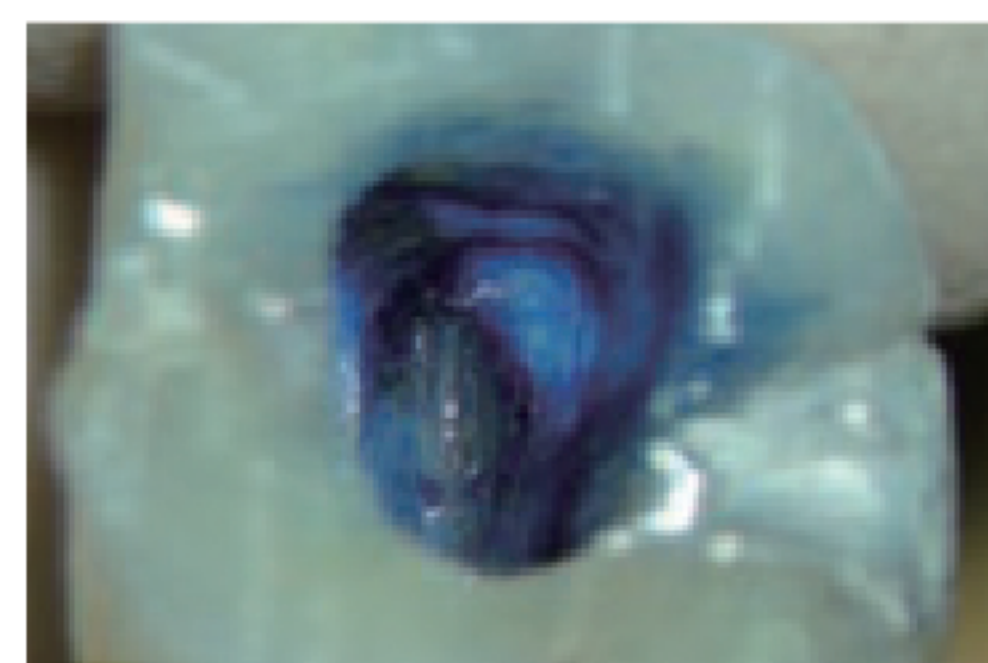
Endo-Prep은 세 가지 제형(Cream, Gel, Solution)으로 제공되며, 술자의 선호와 임상 상황에 따라 선택할 수 있습니다. Cream과 Gel은 파일 삽입 시 윤활과 smear layer 제거에 효과적이며, Solution(MD-Solution)은 특히 석회화 되거나 좁아진 근관에서 세척과 smear layer 제거에 유용합니다.

적용과정

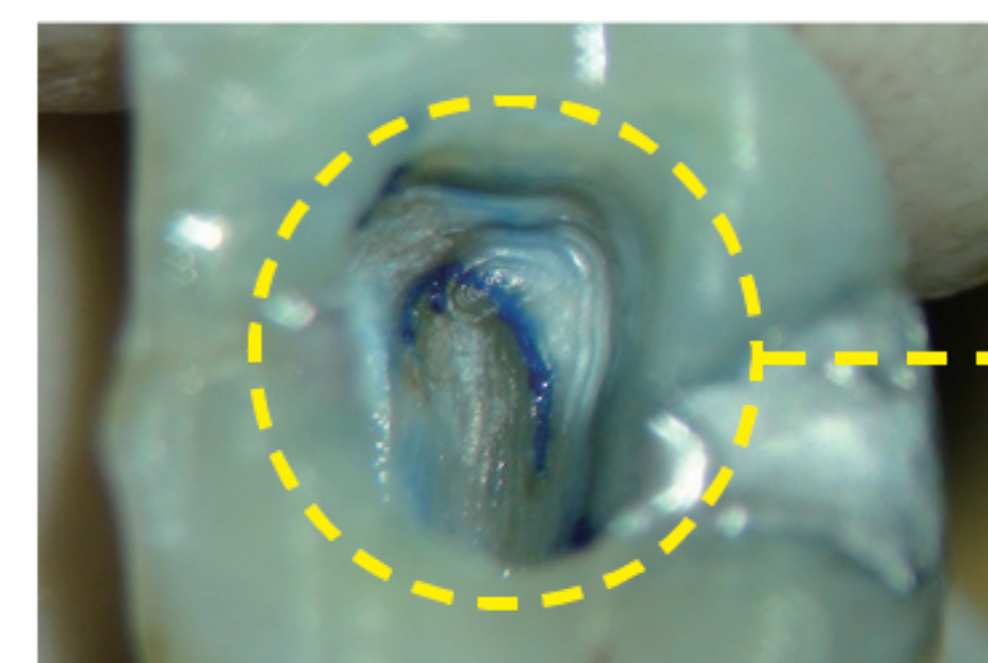
- **Canal-Seek™**



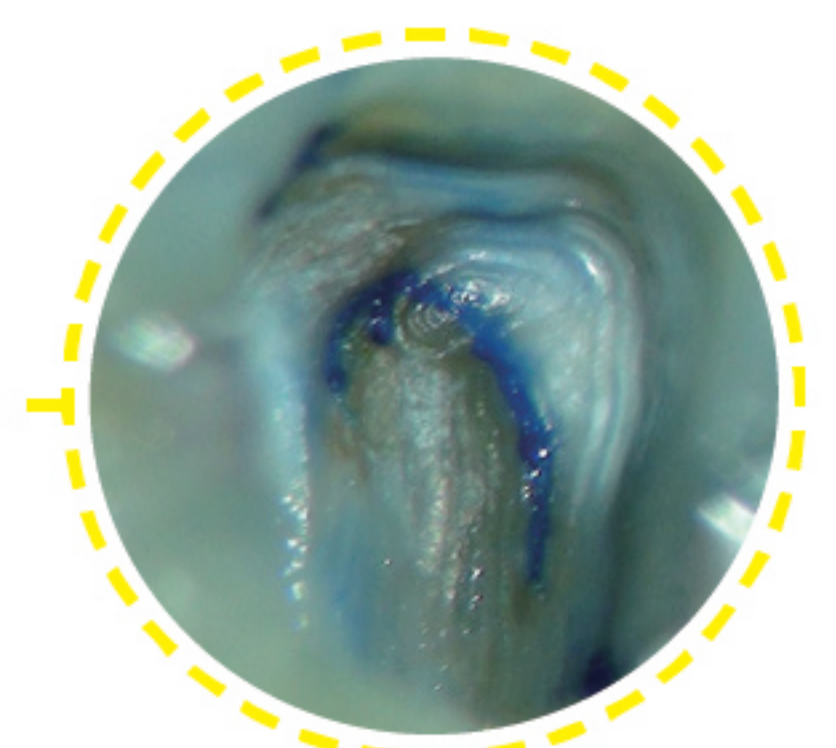
적용, 5~10초



세척

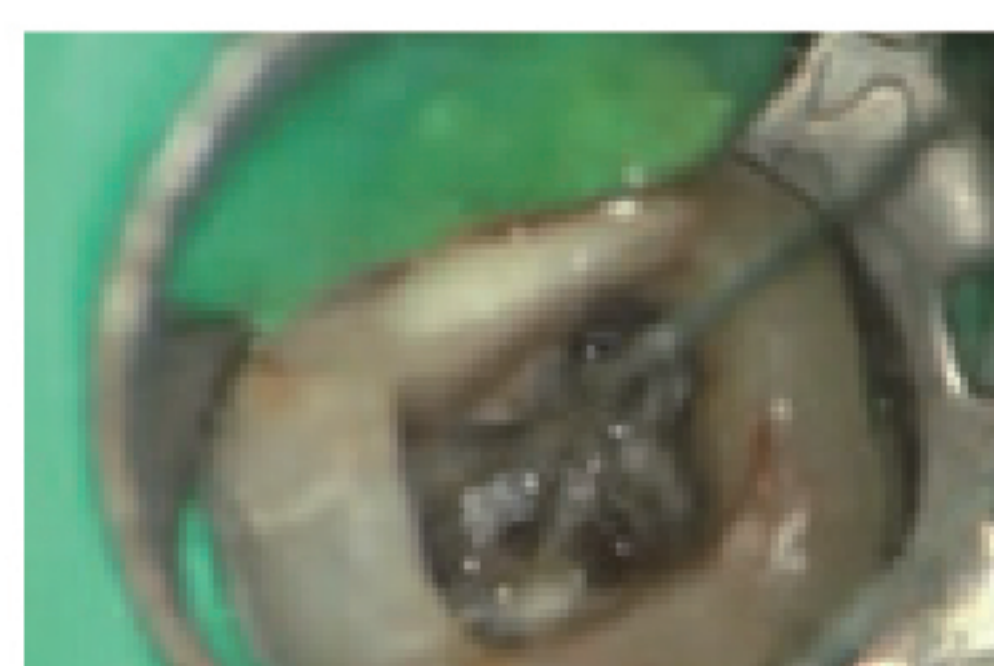


확인

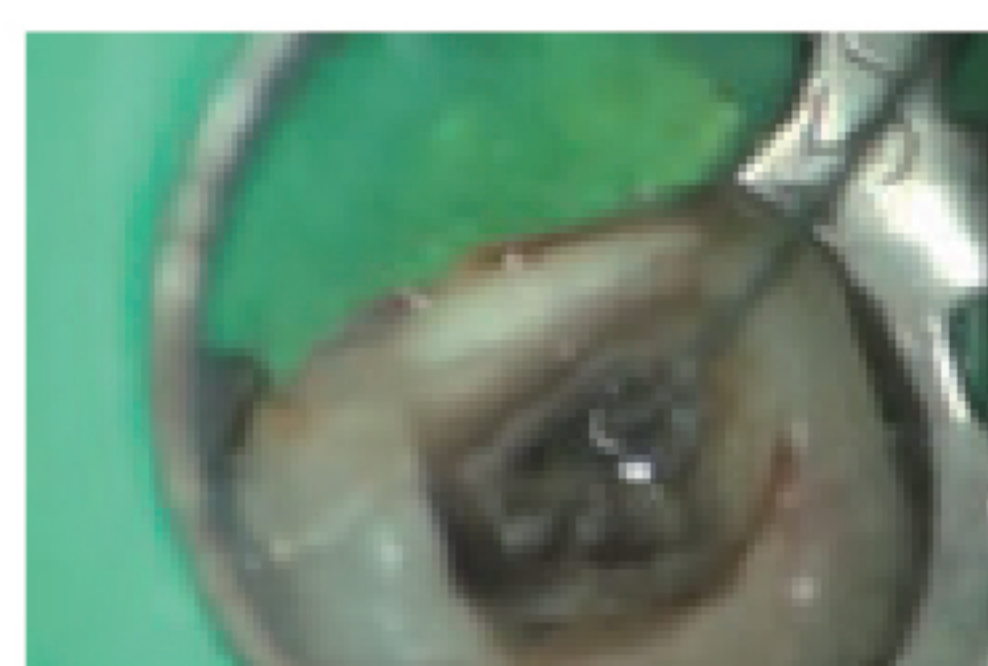


*By courtesy of Dr. Sung-baek Choi

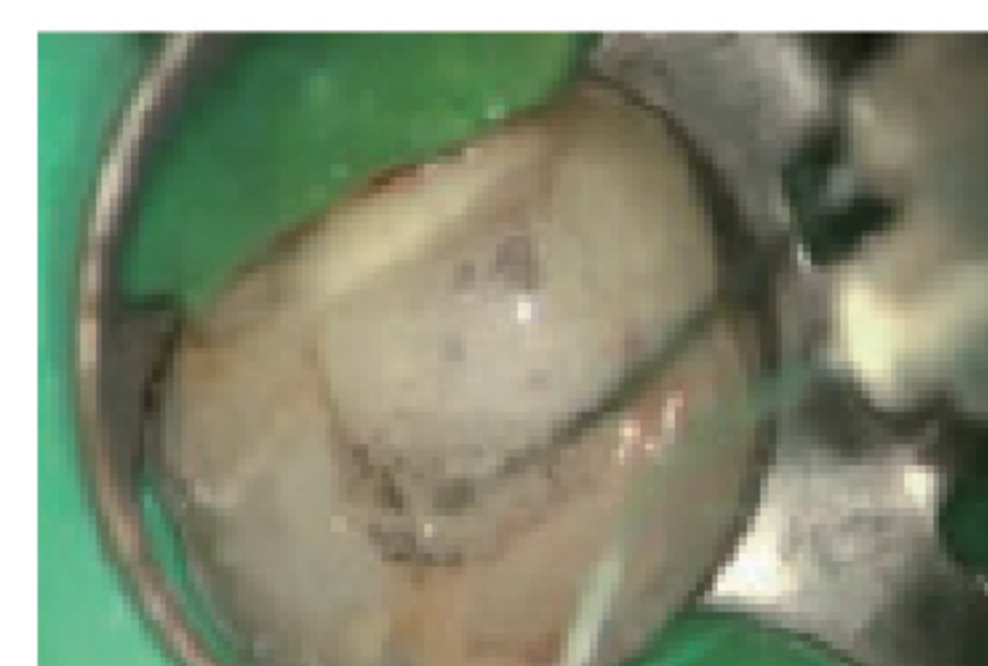
- **Endo@Prep™ Gel**



적용, 10~20초



세척, NaOCl 적용



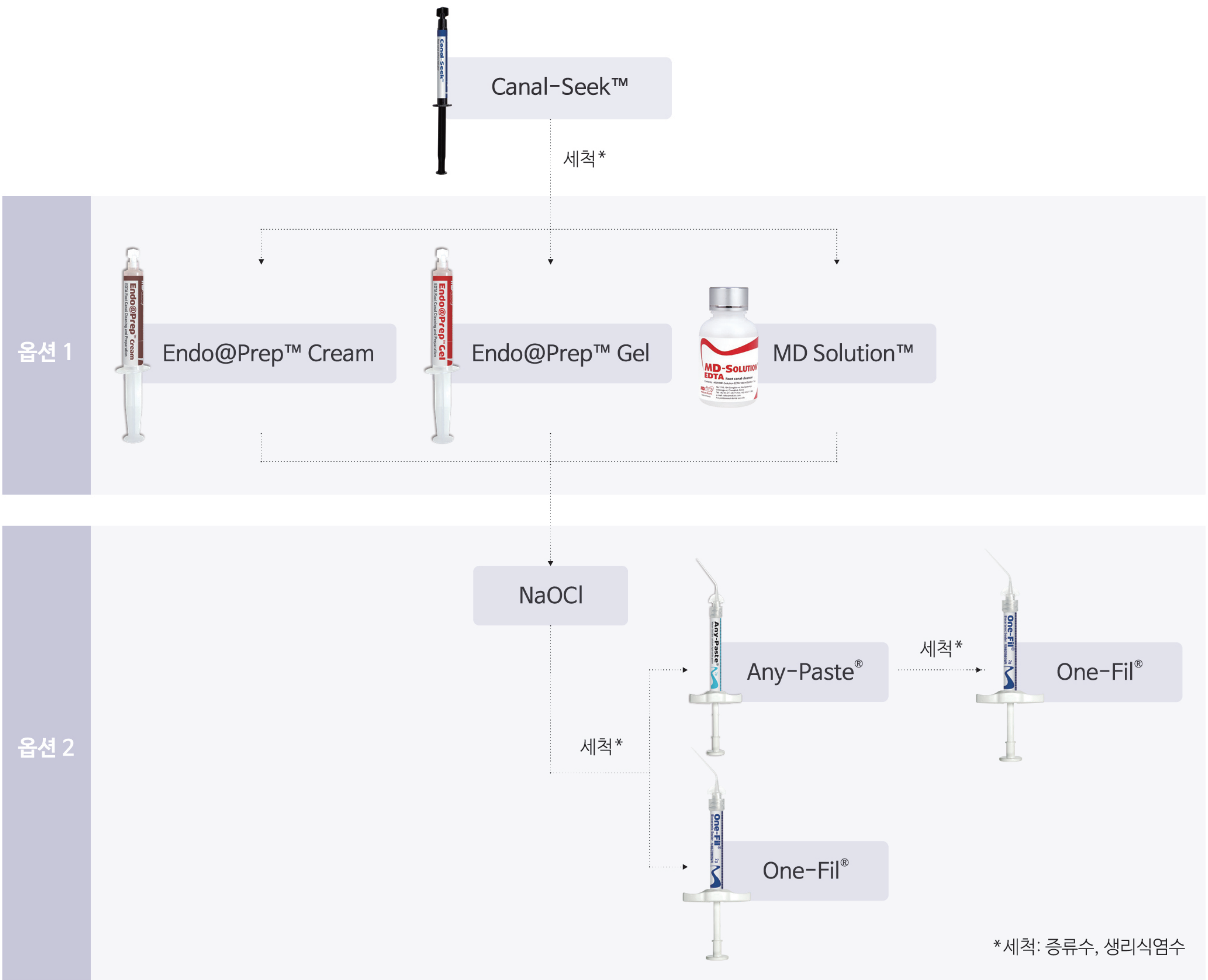
확인, Bubble effect

*By courtesy of Prof. Kyung-San Min (Jeonbuk National University)

메디클러스 근관치료 솔루션

치료과정	제품명	적응증	주요성분	제형
성형	Canal-Seek™	근관입구 탐색 치아균열 및 치아우식 식별	메틸렌 블루	용액
	Endo@Prep™ Cream	근관세척, 윤활	EDTA	크림
	Endo@Prep™ Gel	근관세척, 윤활	EDTA	젤
	MD-Solution™	근관세척	EDTA	용액
임시충전	Any-Paste®	근관 내 항균작용, 염증억제	수산화칼슘	페이스트
영구충전	One-Fil®	근관충전	칼슘 실리케이트	페이스트

적용과정



제품구성



Canal-Seek™

507 Canal-Seek 3ml x 1ea
Brush tip x 5ea



Endo@Prep™ Cream

502-1 Endo@Prep Cream 9g x 2ea
20G Black tip X 10ea
502-2 Endo@Prep Cream 5g x 1ea
20G Black tip X 5ea



Endo@Prep™ Gel

501-1 Endo@Prep Gel 9g x 2ea
23G Blue tip X 10ea



MD-Solution™

#506-1 MD-Solution 100ml x 1ea

비디오



(주) 메디클러스

청주 본사 | 충북 청주시 흥덕구 공단로 134, 1210호 | 043 211 2877
서울 본부 | 서울시 중구 청파로 464 브라운스톤서울 206호 | 010 6416 2875
www.mediclus.co.kr | saleskr@mdclus.com

