



CE 0482

## SPEIKO® Zitronensäure-Lösung 10 %

### Zusammensetzung:

Enthält 10 % Zitronensäure, gereinigtes Wasser.

### Anwendungsgebiete:

- Auffindung von Wurzelkanaleingängen
- Chemische Erweiterung des Wurzelkanals
- Entfernung der Schmierschicht (smear layer)
- Entfernung von Kalkansammlungen auf empfindlichen Instrumenten
- Nur für den dentalen Gebrauch

### Gegenanzeigen:

- Bei Überempfindlichkeit gegenüber Zitronensäure
- Bei weit offenem Foramen apicale

### Nebenwirkungen/Wechselwirkungen:

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch keine bekannt. Wenn das Material über den Apex gelangt, ist mit Reizungen des peri-apikalen Gewebes zu rechnen.

Zu lange Einwirkzeiten von SPEIKO® Zitronensäure-Lösung 10 % führen zur Erweichung des Wurzelkollagens.

### Dosierung, Art und Dauer der Anwendung:

#### Auffinden von Wurzelkanaleingängen:

Bei schwer auffindbaren Wurzelkanaleingängen kann SPEIKO® Zitronensäure-Lösung 10 % in die Kavität eingetropfelt werden. Nach wenigen Minuten werden die Wurzelkanaleingänge sichtbar.

#### Erweiterung von Wurzelkanälen:

Zur Aufbereitung und Erweiterung von Wurzelkanälen wird die Lösung mittels Pipette oder geeigneter Spülkanüle in den Wurzelkanal appliziert. Dieses sollte während der gesamten Wurzelkanalaufbereitung wiederholt durchgeführt werden.

#### Entfernung der Schmierschicht (smear layer):

Zur Entfernung der Schmierschicht (smear layer) ist im aufbereiteten Wurzelkanal eine großvolumige Spülung mit SPEIKO® Zitronensäure-Lösung 10 % notwendig. Um Pulpenreste, nekrotisches Gewebe und Dentinrückstände zu beseitigen, kann abwechselnd mit Hypochlorit-SPEIKO® 3 % oder 5,25 % gespült werden.

Nach Beendigung der Wurzelkanalaufbereitung sollte SPEIKO® Zitronensäure-Lösung 10 % vollständig durch Spülen mit Hypochlorit-SPEIKO® 3 % oder 5,25 % oder einer CHX-Lösung entfernt werden. Die Trocknung des Wurzelkanals sollte dann mit sterilen Papierspitzen erfolgen.

Die Entnahme von SPEIKO® Zitronensäure-Lösung 10 % kann mit dem beigelegten SPEIKO® Easy Quick-Entnahmesystem erfolgen.

### Hinweise:

SPEIKO® Zitronensäure-Lösung 10 % darf nach Ablauf des Verfallsdatums nicht mehr verwendet werden.

Der Kontakt von SPEIKO® Zitronensäure-Lösung 10 % mit Haut, Schleimhaut und Augen ist zu vermeiden.

Lagerung bei Raumtemperatur.

### Handelsformen:

SPEIKO® Zitronensäure-Lösung 10 %

Inhalt: 30 ml

Art.-Nr. 1465

SPEIKO® Zitronensäure-Lösung 10 %

Inhalt: 100 ml

Art.-Nr. 1466

Stand der Information: Januar 2017