

Citric Acid - 10% roztok

Popis a indikace:

10% kyselina citronová, je lehce zahuštěný, vodou rozpustný roztok. Pro snadnou identifikaci je lehce zbarvený do oranžova, a je dodáván ve 30ml zásobní stříkačce. Kyselina citronová zajišťuje odstranění kalcium hydroxidových materiálů (např. UltraCal XS), ze stěn kořenového kanálku. Může být také použita jako jemné leptadlo/kondicionér, k odstranění smear layer. Další Ultradent výrobek – EDTA 18% je alternativním prostředkem pro toto použití. Jako závěrečný výplach po použití kyseliny citronové, doporučujeme výplach destilovanou vodou, bez EDTA nebo lokálních anestetik.

Postup:

A/ Přípravné kroky:

Systém zásobní stříkačky:

1. Prázdnou stříkačku 1,2ml nebo 5ml pevně spojte šroubovým uzávěrem s koncem zásobní stříkačky 30ml (viz. obr.1).
2. Píst zásobní stříkačky lehce stlačte dlaní pravé ruky (viz. obr.2). Jemně uvolněte píst prázdné stříkačky, k dosažení plynulého plnění. Pro prevenci křížové kontaminace, nikdy nevsakujte materiál zpět z naplněné stříkačky do zásobní stříkačky 30ml.
3. Odpojte naplněnou stříkačku a pevně na ni nasadte kanylu NaviTip nebo NaviTip FX. Zaveďte kanylu s gumovou stopkou nejméně 2mm od apexu (viz. obr.3).

B/ Vlastní postup:

1. Ujistěte se, že jste zavedli kanylu NaviTip volně do kanálku a nejméně 2mm od apexu. Jemně aplikujte kyselinu citronovou. S použitím kanyly NaviTip FX s kartáčkem, veďte pohyb směrem nahoru a dolů a čistěte stěny kanálku (viz. obr.4). Aplikaci neprovádějte, pokud je kanyla v kanálku příliš těsná.
2. Vypláchněte kanálek hypochloridem sodným (doporučujeme ChlorCid). Proveďte finální oplach destilovanou vodou, bez EDTA a lokálních anestetik. Rychlé a jednoduché odstranění kyseliny citronové nebo ostatních výplachových prostředků lze dosáhnout adaptérem na savku – Luer Vacuum adaptér, s kanylou Capillary nebo Moco Capillary.
3. Pokud k sušení použijete savkou s adaptérem (viz. bod 2), použijte již jen jeden nebo dva papírové čepy pro finální dosušení.
4. Na zaplnění kořenového kanálku doporučujeme použít EndoREZ – hydrofilní sealer s gutaperčovými čepy.

Upozornění:

1. Při endodontické práci vždy užívejte koferdam. Vyvarujte se požití kyseliny citronové.
2. Předcházejte kontaktu kyseliny citronové s očima, nebo měkkými tkáněmi po delší dobu.
3. Předcházejte proniknutí kanyly NaviTip přes apex, nebo aplikaci kyseliny citronové za apex.
4. Neaplikujte kyselinu citronovou přímo k apexu, nebo pokud je kanyla v kanálku příliš těsná.
5. Nepoužívejte tento výrobek u pacientů, kteří mají známou přecitlivělost na kyselinu citronovou.
6. Kanyly a stříkačky jsou k jednorázovému použití.

