

Opalescence® Endo

Popis:

Opalescence Endo je gel s obsahem 35% peroxidu vodíku vyrobený speciálně na techniku walking bleach – vnitřní bělení zubů v několika návštěvách, mezi kterými je dřevná dutina zubu, vyplněná bělícím materiálem, překryta provizorní výplní.

Indikace:

Opalescence Endo se používá na endodonticky ošetřené diskolorované zuby.

Postup:

Nejdůležitější při avitálním bělení je nedávat bělící materiál pod kost alveolárního hřebene a ochránit zbylý kořenový výplňový materiál, aby se zachoval jeho hermetický uzávěr.

1. Na rentgenovém snímku zkontrolujte, zda v zubu je vyhovující a hermetická výplň a kam dosahuje kost alveolárního hřebene.
2. Zjistěte, jaká jsou očekávání pacienta. Vysvětlete mu, kam sahají možnosti této léčby.
3. Odstraňte všechny výplňový materiál z trepanačního otvoru do úrovně, určené rentgenovým snímek. Odstraněn musí být všechny definitivní, provizorní a kořenový výplňový materiál, aby bělící gel pronikl ke stěnám dřevné dutiny. Teprve tehdy je možné očekávat optimální výsledky.
4. Na zbylou kořenovou výplň naneste podložku ze sklopolyalkenolátového (skloionomerního) cementu silnou 1 mm, aby se tak ochránil hermetický uzávěr dřevné dutiny.
5. Na stříkačku nasadíte špičku White Mac a vytlačte Opalescence Endo do trepanačního otvoru tak, aby zbylo asi 1 až 1,5 mm prostoru na provizorní výplň. Opalescence Endo nenanášejte na měkké tkáně dutiny ústní. Pokud se náhodou gel dostane do kontaktu se sliznicí, ihned začněte vyplachovat vodou.
6. Trepanační otvor uzavřete provizorním výplňovým materiálem bez obsahu eugenolu, Ultradent doporučuje použít UltraTemp. Okluzní kontakty ověřte i při dopředných i laterálních pohybech čelistí pacienta. Prematurní okluzální kontakty mohou způsobit frakturu provizorní výplně a následně netěsnosti, díky nimž by unikl bělící materiál.
7. Postup opakujte každých 3 -5 dní, dokud nedosáhnete požadované změny barvy zubu.
8. Použité stříkačky řádně zneškodněte.
9. Nakonec odstraňte provizorní výplňový a bělící materiál do úrovně uzávěru podložkou ze sklopolyalkenolátového (skloionomerního) cementu. Trepanační otvor opláchněte a vyčistěte. Zub dostavte kompozitním materiálem jako u adhezivních metod.

Upozornění:

1. Doporučujeme zub mírně přebělit, protože zub po bělení opět mírně ztmavne.
2. Před začátkem léčby si ujasněte, co pacient očekává.
3. Bělící materiál není určen k injekční aplikaci.
4. Materiál skladujte v ledničce, aby vydržel po celou expirační dobu. Opalescence Endo chraňte před teplem a přímým slunečním zářením.
5. Použité stříkačky řádně zneškodněte.

Obecná upozornění:

1. Jen pro profesionální použití.
2. Návod, upozornění a údaje o bezpečnosti materiálu si přečtěte před léčbou. Používejte jen tak, jak je uvedeno.
3. Výrobky chraňte před teplem a slunečním zářením.
4. Pokožka nesmí přijít do kontaktu s pryskyřicemi.
5. Silné chemikálie omezte jen na oblast léčby.
6. Ověřte si, zda pacient netrpí známou alergií na materiály, použité v léčbě.
7. Před použitím uvnitř úst vyzkoušejte výtok materiálu za stříkačky a připojené špičky.
8. Písty stříkačky nikdy násilně nestlačujte.
9. Používejte Ochranné kryty na stříkačky (Ultradent Syringe Covers) a/nebo stříkačky mezi pacienty vyčistěte a dezinfikujte.
10. Na všechny světlém polymerizované/aktivované materiály použijte standardní polymerizační lampy.

(Postup pod obrázky):

Z linguální strany trepanujte zub. Odstraňte všechnen výplňový materiál a gutaperču 2-3 mm apikálně od cementosklovinné hranice.

Naneste chemicky aktivovaný konvenční skloionomer v konzistenci tuhé pasty ve vrstvě+ 1 – 2 mm. Opalescence Endo vytlačte do dřevové dutiny bez kontaktu s měkkými tkáněmi. Do gelu vložte malý smotek vaty. Ponechte dostatečný prostor na provizorní výplň.

Trepanační otvor uzavřete provizorním výplňovým materiálem. Bělení opakujte každých 3 – 5 dní, dokud nedosáhnete požadované změny barvy.

Upozornění:

Před aplikací bondu nebo estetické výplně počkejte zhruba dva týdny, aby se barva stabilizovala a volné kyslíkové radikály měly čas uniknout.

Distribuce v ČR: **Hu-Fa Dental a.s.**, Moravní 909, 765 02 Otrokovice, tel.: 577 926 226-9, fax: 577 926 205
e-mail: hufa@hufa.cz, www.hufa.cz