

ICON

Használati útmutató

Az Icon approximális és felületi káriesz mikroinvazív kezelésére alkalmas innovatív termék, amely a következő változatokban kapható:

Icon Káriesz infiltráns – approximális

kifejezetten korai approximális káriesz állagóvó kezelésére fejlesztették ki.

Icon Káriesz infiltráns – vesztibuláris

felületi infiltrációkra fejlesztették ki, különösen fogszabályozáson átesett páciensek számára hasznos. Amennyiben a fehér foltok kezelése nem a fogszabályozó eltávolításával egyidőben, tehát 1-2 hónapon belül történik, a savazási folyamatot ajánlatos kétszer elvégezni. Amennyiben a fehér folt az Icon-Dry felvitele után is látszik, ajánlott egy harmadik savazási folyamat elvégzése is.

Indikációk

Korai káriesz mikroinvazív kezelése az approximális területeken (D1-es mélységig), zománc léziók a vesztibuláris területen (pl: káriesz gyanús fehér foltok fogszabályozás után)

Kontraindikációk

Az anyag nem használható D2-D3 mélységű léziók esetén vagy zománcüregek, zománchiány esetében.

Az Icon-savat kizárólag zománfelületen szabad alkalmazni, dentin és cement felületen tilos. Ezen szabály figyelmen kívül hagyása fájdalmat okozhat a betegnek.

A használat nem javasolt zománcfejlődési rendellenességek esetén, illetve fluorózis, hipoplázia, erózió vagy trauma által okozott zománcproblémák esetén.

A különböző léziós mélységek osztályozása



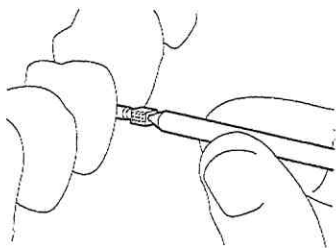
Használati útmutató

Approximális felületek kezelése Icon káriesz infiltráns - approximal használatával

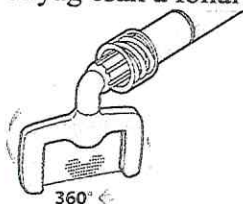
A kezelési csomag két approximális lézió kezeléséhez szükséges anyagmennyiséget tartalmazza. Az anyagot tartalmazó fecskendő használat után ki kell dobni. Ha több approximális léziót kezel egy kezelés alkalmával, a léziókat egymás után sorban kell kezelni.

1. Kezelés előtt a fogat ill. a környező fogakat megtisztítjuk. A tisztítószer maradványait távolítsuk el vízzel. Ezután tegyük fel a kofferdamot. Ne használjunk termoplasztikus elasztomer alapú kofferdamot, mint pl. a Flexi-Dam (Coltène Whaledent/Hygenic). Az egyik mellékelt elválasztó éket helyezzük a fogközbe. A könnyebb felhelyezés érdekében az ék fejrészét el lehet hajlítani, vagy egy csavaró mozdulattal le lehet törni.

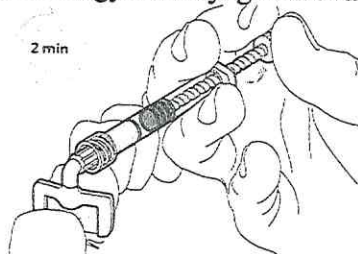
Ahhoz, hogy tökéletesen elválasszuk a fogakat, az éket a megfelelő mélységig kell a fogközbe helyezni. Megfelelő kezelési eredmény eléréséhez a fogak szeparálása kb. 50 μ m legyen. Az elválasztó éket a kezelés során a fogközben kell hagyni.



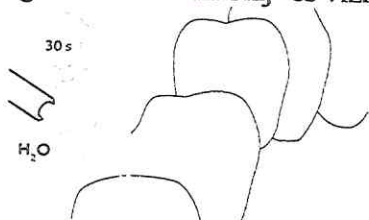
2. Az approximális tipet csavarjuk fel az Icon-sav fecskendőjére és vezessük az applikációs fóliát a fogközbe. Az approximális tip zöld oldala nézzen e kezelendő terület irányába. Az anyag csak a fóliaív zöld oldalán jön.



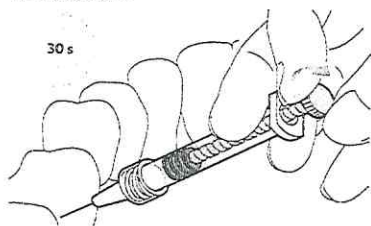
3. Az Icon savat kevés többlettel applikáljuk a kezelendő területre. Az applikálandó anyagmennyiséget az orsó kb. 1,5-2 csavarásával kaphatjuk meg. Az Icon-sav hatóideje 2 perc. A nagyobb anyagmaradványokat távolítsuk el. A fecskendő egy kézzel kezelhető.



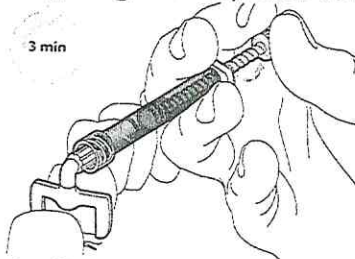
4. Távolítsuk el az applikációs fóliát a fogközből és a savat azonnal mossuk legalább 30 mp-ig vízzel. Ezután olaj- és vízmentes levegővel szárítsuk.



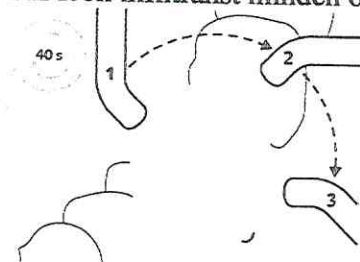
5. Csavarjuk az applikáló hegyet az Icon-Dry fecskendőre, és enyhe többlettel vigyük fel a kezelendő felületre, majd 30 mp-ig hagyjuk hatni. Ezután olaj- és vízmentes levegővel szárítsuk.



6. Csavarjunk fel egy új approximális tipet az Icon infiltráns fecskendőre és helyezzük az applikációs fóliát a fogközbe. Az approximális tip zöld oldala nézzen e kezelendő terület irányába. Az anyag csak a fóliaív zöld oldalán jön.
Az Icon infiltránst ne applikáljuk a kezelőegység lámpájának közvetlen megvilágításával, mert ez az anyag kikeményedését okozhatja.



7. Az Icon infiltránst kevés többlettel applikáljuk a kezelendő területre. Az applikálható anyagmennyiséget az orsó kb. 1,5-2 csavarásával kaphatjuk meg. Az Icon-infiltráns hatóideje 3 perc.
8. Távolítsuk el az applikációs fóliát a fogközből és távolítsuk el a felesleget fogselyemmel.
9. Az Icon infiltránst minden oldalról legalább összesen 40 mp-ig világítsuk meg.

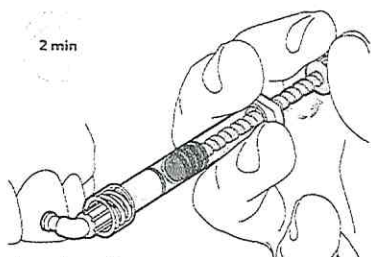


10. Csavarjunk fel egy új approximális tipet az Icon infiltráns fecskendőre és applikáljuk másodszor is az anyagot (7-9. pont). Az anyagot 1 percig hagyjuk hatni, majd minden oldalról legalább összesen 40 mp-ig világítsuk meg.
11. Ha újabb léziót kívánunk kezelni, ismételjük meg a kezelést (1-10 pont).
12. Távolítsuk el a kofferdamot és az éket. Polírozzuk a felületet polírozó tárcsával.

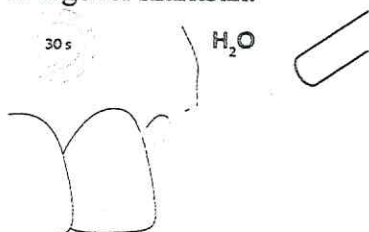
Vesztibuláris felületek kezelése Icon infiltráns – vestibular használatával

A kezelési csomag két-három vestibuláris lézió kezeléséhez szükséges anyagmennyiséget tartalmazza. Az anyagot tartalmazó fecskendőt használat után ki kell dobni. Több vestibuláris lézió kezelése párhuzamosan is történhet.

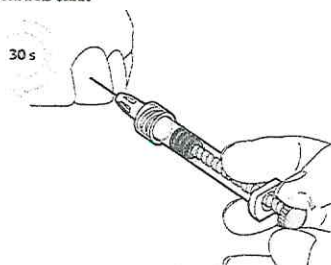
1. Kezelés előtt a fogat ill. a környező fogakat megtisztítjuk. A tisztítószer maradványait távolítsuk el vízzel. Ezután tegyük fel a kofferdamot. Ne használjunk termoplasztikus elasztomer alapú kofferdamot, mint pl. a Flexi-Dam (Coltène Whaledent/Hygenic)
2. A vestibuláris tipet csavarjuk fel az Icon-sav fecskendőjére.
3. Az Icon savat az orsó finom csavarásával kevés többlettel applikáljuk a kezelendő területre. Az Icon-sav hatóideje 2 perc. A nagyobb anyagmaradványokat távolítsuk el. Ha a fehér foltok kezelése nem azonnal, hanem 1-2 hónappal a fogszabályozó eltávolítása után történik, a savazást kétszer kell elvégezni. Ha a fehér folt az Icon-Dry felvitele után is látható, ajánlott egy harmadik savazás is. Jól körülhatárolt, kariogén fehér foltok esetén a lézió kívül 2 mm-es részt is savazzunk. Nagyobb területű léziók esetében, mint amely pl. fogszabályozó eltávolítása után látható, a kezelő döntésétől függően akár az egész vestibuláris felszín savazható és infiltrálható.
A fecskendő orsója egy kézzel kezelhető.



4. Az Icon-savat azonnal mossuk legalább 30 mp-ig vízzel. Ezután olaj- és vízmentes levegővel szárítsuk.

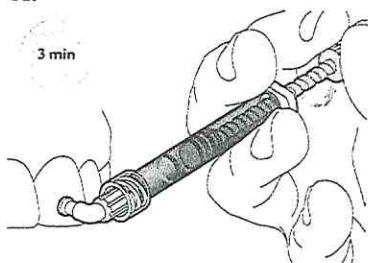


5. Csavarjuk az applikáló hegyet az Icon-Dry fecskendőre, és enyhe többlettel vigyük fel a kezelendő felületre, majd 30 mp-ig hagyjuk hatni. Ezután olaj- és vízmentes levegővel szárítsuk.



A savazott zománcfelület Icon-Dry felvitele után elveszíti fehér opálos színét. Ha ez nem történik meg, szükséges egy második ill. harmadik, egyenként 2 perces savazás elvégzése, amelyek után a fogat leöblítjük és szárítjuk.

6. Csavarjunk fel egy új vesztibuláris tipet az Icon infiltráns fecskendőre.
7. Az Icon infiltránst ne applikáljuk a kezelőegység lámpájának közvetlen megvilágításával, mert ez az anyag kikeményedését okozhatja.
8. Az Icon infiltránst az orsó finom csavarásával kevés többlettel applikáljuk a savazott területre. Az Icon-infiltráns hatóideje 3 perc. A felesleges anyagot vattarolnival távolítsuk el.



9. Az Icon infiltránst 40 mp-ig világítsuk meg.

