

Astra Tech Implant System® Angled Abutment EV szögben dőlt felépítmény



A használati utasítást és a szimbólumok szójegyzékét lásd itt:
ifu.dentsplysirona.com

Az Astra Tech Implant System EV implantátumrendszer csak megfelelő oktatásban és képzésben részesült fogorvos vagy orvos használhatja.

A rendszer leírása

A rendszer fogászati implantátumokból, zárócsavarokból, transzmukozális felépítményekből, egyéb protetikai elemekből, valamint sebészeti és protetikai műszerekből áll.

Az Astra Tech Implant System EV implantátumrendszer alkotóelemei csak az eredeti termékekkel és eszközökkel együtt használhatók.

Az Astra Tech Implant System EV terméket arra terveztük, hogy a megfelelő alkotóelemek használatát jelölésekkel, színkódolással és/vagy geometriai kialakítással leegyszerűsítse.

A termék leírása

Az Angled Abutment EV szögben dőlt felépítmény egy transzmukozális felépítmény, amely csavarral rögzített pótlásokhoz használható. Az Angled Abutment EV (EV szögben dőlt felépítmény) egy két részből álló alkotóelem, amely egy felépítményből és egy felépítménycsavarból áll.

A felépítmény szögdőlése 20°-os a felső küpnál.

A felépítmény kúposan rögzül az implantátumba, amely szoros és stabil kapcsolatot tesz lehetővé az alkotóelemek között – Conical Seal Design.

Az Angled Abutment EV szögben dőlt felépítmény az implantátumban indexált és index nélküli kapcsolati variációkban is elérhető.

A szögben dőlt felépítményekhez tartozó felépítménycsavarok az implantátumméretnek megfelelő színkódokkal vannak ellátva.

Rendelési információk és méretek

A különböző Angled Abutment EV szögben dőlt felépítményekre vonatkozó naprakész és részletes rendelési információkat az aktuális Astra Tech Implant System EV termékatalógusban tekintheti meg.

Anyag

Titánótvözet, 5. osztály

Felhasználási javallatok

Az Astra Tech Implant System EV felépítményeket az Astra Tech Implant System EV termékekkel együtt kell használni teljes vagy részleges, felső vagy alsó foghiány esetén.

Ellenjavallatok

Az Astra Tech Implant System implantátumokkal végzett kezelésre nem vonatkozik külön meghatározott ellenjavallat azokon kívül, amelyek általában az implantációs kezelésekre érvényesek.

Klinikai alkalmazás

Az Angled Abutment EV szögben dőlt felépítmények az ideiglenes vagy végleges, csavarral rögzített, több tagú pótlásokhoz használhatók, minden esetben azonnali, korai és késői terhelési szakaszban, amennyiben a hídcsavar behelyezési irányát az implantátumok axiális irányához képest meg kell változtatni.

Figyelmeztetések

A szájrégben végzett műtétek és az orális rehabilitáció a komplikációkhoz kötődő általános kockázatokkal járnak, amelyeket az orvosnak ismernie kell. Többek között ilyenek lehetnek a következők:

- A véletlenül a szájába ejtett alkotóelemeket a beteg lenyelheti vagy belélegezheti, amely fulladáshoz vagy fizikai sérüléshez vezethet. A kisméretű eszközöket óvatosan kell kezelni.
- Allergia vagy túlérzékenység a felhasznált anyagok kémiai összetevőire. A beteg kórtörténetét gondosan fel kell mérni.
- Ha nem megfelelően tervezik meg az implantátum helyének pozícióját és mélységét, megsérülhetnek az idegek, véredények, fogak vagy más érzékeny struktúrák. Kifejezetten javasoljuk, hogy az orvosok vegyenek részt egy speciális képzésen az új kezelési módszerek alkalmazásának megkezdése előtt.

Óvintézkedések

Az Astra Tech Implant System alkotóelemei és műszerei nem kompatibilisek az Astra Tech Implant System EV implantátumrendszerrel.

A műtét vagy az azt követő, megszakított szájműködés során a nagyon atrofias alsó állkapocs törése következhet be.

A kis átmérőjű implantátumokon a nagy szögdőléstű felépítmények használata az őrlőfogak területén nem javallott.

Amikor kezelést tervez egy 6 mm hosszú implantátummal, vegye figyelembe a lehető legszélesebb implantátum, a kétféle műtét és az implantátumok sínzésének lehetőségét. Alaposan vizsgálja meg a páciens, hogy fellépett-e csontvesztés az implantáció környékén, vagy változik-e az implantátum

reakciója a kopogatásra. Ha az implantátum 50 %-nál magasabb csontvesztést vagy mozgást mutat, fontolja meg annak esetleges eltávolítását.

Az állkapocscsont növekedésének befejeződéséig nem ajánlott a rutinszerű implantációs kezelés.

A kedvezőtlen terhelési körülmények miatt bekövetkezhet az implantátum, a protetikai elem vagy a protézis törése. A rágóerőket és a pótlás formáját körültekintően kell értékelni.

A nem megfelelő hűtés, az implantátum helyének hibás előkészítése, a nem megfelelő eszközbeállítás vagy a túlzott behelyezési nyomatek sikertelen implantációt eredményezhet.

A csont minősége és mennyisége, a helyi fertőzések vagy a megzavart elsődleges gyógyulási folyamat mind olyan tényezők, amelyek befolyásolhatják az implantátum megmaradásának valószínűségét. A sikeres gyógyulást és a csontos beépülést a következő tényezők befolyásolhatják hátrányosan:

- rossz általános egészségi állapot
- az állcsontok rossz helyi egészségi állapota
- az érintett terület korábbi terápiás sugárkezelése
- alkohol- vagy droghasználat
- dohányzás

MRI biztonsági információ

Az Angled Abutment EV szögben dőlt felépítmény biztonságosságát és kompatibilitását nem mérték fel MR-környezetben.

Nem tesztelték a biztonságosságát és kompatibilitását MR-környezetben történő hevítésre vagy elmozdításra vonatkozóan.

Az Angled Abutment EV szögben dőlt felépítmény biztonságossága MR-környezetben nem ismert.

Ilyen eszközzel rendelkező személy szkennelése a beteg sérüléséhez vezethet.

Mellékhatások

Az implantációs kezelés alatt a lehetséges mellékhatások közé tartozhat többek között:

- Allergia (pl. allergiás sokk)
- Kezeletlen operáció utáni vérzés (pl. a nyelvartéria sérülése)
- Belélegzett vagy lenyelt alkotóelemek
- Végleges idegsérülés
- Törött alsó állkapocs
- Implantátum elvesztése
- Implantáció környékén kialakuló gyulladás
- Hibás/törött alkotóelem vagy protézis

Utasítások lépésről lépésre

- Nyissa ki a csomagot, és csúsztassa ki a belső steril csomagot egy steril sebészeti területre.
- Nyissa ki a csomagot, és vegye ki a felépítményt és a csavart.
- Csavarja be a steril Angled Abutment EV szögben dőlt felépítményt az Abutment Screw EV felépítménycsavarral a javasolt forgatónyomattal, a Restorative Driver Handle EV pótlási behajtókar, a Hex Driver EV hatlapfejű csavarhúzó és a Torque Wrench EV nyomatékkulcs segítségével.
- Heal Caps (ideiglenes sapkák) használata esetén kézzel húzza azokat meg, és győződjön meg róla, hogy ne kapjanak terhelést a gyógyulás folyamán.
- Az implantációs fogpótlás befejezésekor győződjön meg arról, hogy a szuprakonstrukció passzívan illeszkedik a felépítményhez, így nem feszül.
- Az alkotóelem behelyezése vagy eltávolítása esetén előzetesen győződjön meg arról, hogy megfelelő mértékű a hordozó funkció.

Részletes tájékoztatásért tekintse meg a megfelelő, legújabb kiadású útmutatókat.

Tisztítás és sterilizálás

Nem alkalmazható.

A termék steril.

A termék egyszeri használatra szolgál.

Csomagolás és tárolás

A csomag egy külső kartondobozból áll, amelyben egy fedővel lezárt műanyag tároló található.

A tárolóban egy csomagban található a felépítmény, és a felépítménycsavar.

A tároló fedele steril, tartalma steril.

A termék sugárzással sterilizált. Az alkotóelemek csak a feltüntetett lejárati időig használhatók.

Az Angled Abutment EV szögben dőlt felépítmény az Abutment Screw EV felépítménycsavarral együtt érkezik egy csomagban.

Az alkotóelemeket a zárt csomagolásukban, száraz helyen, normál szobahőmérsékleten kell tárolni (18–25 °C között).

Ne használja fel a terméket, ha a steril csomagolás elszakadt vagy megsérült.

Dokumentáció

A nyomon követhetőség biztosításához javasoljuk, hogy a csomagról az eltávolítható címkét őrizze meg a beteg kartonjában.

Védjegyek

A védjegyek és a vállalatnevek azok tulajdonosainak tulajdonát képezik. Az olvashatóság javítása érdekében a Dentsply Sirona Implants nem használja a ® vagy a ™ jelet a szövegtörzsben. Ugyanakkor a Dentsply Sirona Implants nem mond le a védjegyére vonatkozó jogairól, és az itt foglaltak nem értelmezhetők ennek ellenkezőjeként.

A végső behelyezéshez az ajánlott maximális meghúzási nyomaték 25 Ncm.



Gyártó:
DENTSPLY Implants Manufacturing GmbH
Steinzeugstr. 50, 68229 Mannheim, Germany
www.dentsplyimplants.com
www.dentsplysirona.com

A változtatás joga előzetes értesítés nélkül is fennáll.

Nem minden termék kapható minden országban.



A szöveg felülvizsgálatának dátuma:
IFU 5714-HU Rev. A 2016-04