



Gebruiksaanwijzing voor cilinders met gouden abutment

Indicaties

Intra-Lock® UCLA Gold Abutment cilinders worden gebruikt met Intra-Lock® tandheelkundige implantaten om aangepaste prothesen te creëren bij gedeeltelijk of volledig edentate patiënten en kunnen worden gebruikt in de onder- of bovenkaak. Het abutment kan worden gebruikt in het aanbrengen van één en/of meerdere tanden in de onder- of bovenkaak.

Contra-indicaties

Patiënten met alcoholverslaving of psychiatrische stoornissen, bloed dyscrasiën, onbehandelde diabetes, hyperthyreoïdie, orale infecties, maligniteiten of patiënten die de afgelopen 12 maanden een hartinfarct hebben gehad.

Patiënten met systemische ziekten die het immuunsysteem aantasten, zoals AIDS, patiënten met medicijnen die de genezing van een implantaatplaats in gevaar kunnen brengen, patiënten met een voorgeschiedenis van slechte of niet-naleving van procedures voor mondhygiëne, of patiënten die procedures voor mondhygiëne niet kunnen handhaven als implantaten worden geplaatst.

Tabaksgebruik, tandenknarsen, nagelbijten en potloodbijten verhogen het risico op complicaties en mislukkingen.

Bovendien mag het niet worden gebruikt bij patiënten die overgevoelig zijn voor een of meer van de metalen in de legering.

Materiaal

Intra-Lock® UCLA Gold abutment cilinders zijn van een hoge goudlegering in de volgende compositiepercentages:

58% Au (goud), 22% Pt (platina), 19% Pd (palladium), 1% Ir (ijzer)

Technische gegevens voor materiaal van goudmetalen legeringen zijn op aanvraag beschikbaar.

De tandimplantaten en retentieschroeven zijn vervaardigd van een titaanlegering (Ti 6Al-4V) tot ASTM F136.

Hoe geleverd 

Intra-Lock® UCLA Gold Abutment cilinders zijn niet-steriel en bedoeld voor eenmalig gebruik. Abutments moeten vóór gebruik worden gesteriliseerd volgens de meegeleverde instructies.

Voordat u de Intra-Lock® UCLA gouden abutment cilinders gebruikt, moet u de verpakking en de etikettering controleren op integriteit. **GEBRUIK** het apparaat **NIET** als het geopend, beschadigd of vervuild is.

Sterilisatie 

Intra-Lock® UCLA gouden abutment cilinders kunnen worden gesteriliseerd met behulp van een volledige cyclus pre-vacuüm stoomsterilisatie bij een temperatuur van 132°C gedurende een belichtingstijd van 3 minuten met 5 minuten droogtijd.

Informatie over de verwerking

Laboratoriumprotocol: Maak aangepaste abutments van fabricaat door een wax-up te maken over de Intra-Lock® UCLA gouden abutment cilinders als voorbereiding op een standaard investeringstechniek. Houd de cilinder op de volgende stabilisatietemperatuur waarden.

Conventionele techniek legeringen: tussen 650 en 700 °C. (1200 & 1292 °F)

Keramische legeringen: tussen 800 & 850 °C (1472 & 1562 °F) voor hoge goudlegeringen, tussen 850 & 900 °C (1562 & 1652 °F) voor op palladium gebaseerde edelmetaallegeringen.

Ga door met gieten en breng de legering op een temperatuur 150 °C over de vloeistoffen.

Waarschuwingen

- Tandheelkundige implantaatchirurgie is een complexe tandheelkundige ingreep. Passende en adequate training in alle fasen van de implantaatprocedures en de juiste techniek wordt sterk aanbevolen vóór het gebruik van het implantaat.
- Onjuiste patiëntselectie, diagnose, behandelplanning of -techniek kan leiden tot implantaatfalen en/of verlies van ondersteunend bot.
- Voorzichtigheid is geboden bij het uitvoeren van elektrochirurgie rond een tandheelkundig implantaat. Elektrochirurgie genereert warmte, die via een metalen implantaat kan worden geleid en schade kan veroorzaken aan omliggend weefsel of bot.
- Het buitenoppervlak van Intra-Lock® tandheelkundige implantaten mag alleen in contact komen met instrumenten met titanium oppervlak.

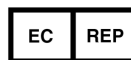
Waarschuwing

Let op: Volgens federale wetgeving mag dit apparaat alleen worden verkocht door of op voorschrift van een erkende tandarts of arts.



Intra-Lock® International Inc.
6560 West Rogers Circle, Bldg. 24
Bocaraton FL 33487 - Verenigde Staten

www.intra-lock.com



Intra-Lock System Europa, S.p.A.
I-84100 Salerno
+ 39 089 233 045

 0086

IFU-ABGC (NL) (07/2018)