

Sistemul implant-protetic iRES este destinat a fi utilizat în cavitatea orală și este dotat cu componente utile pentru ca medicul stomatolog și tehnicianul dentar să poată completa protetic ceea ce medicul stomatolog a început prin introducerea implantului în gura persoanei asistate. Sistemul implant-protetic iRES completează linia de implanturi dentare iRES și instrumentația respectivă iRES.

CARACTERISTICI ALE PRODUSULUI

Șuruburi de vindecare.
Șurubul de vindecare este un dispozitiv care este folosit de medicul stomatolog pentru a menține deschisă mucoasa bucală în apropierea implantului introdus anterior. Acest lucru va permite medicului stomatolog, odată ce țesuturile moi s-au vindecat, să procedeze la manevrele ulterioare utile pentru aplicarea protezei. Șuruburile de vindecare sunt din titan gr.5.

Transfer.
Transferul din titan gr.5 este instrumentul care permite ca informațiile utile pentru conectarea protetică și construcția protezei corespunzătoare să fie transferate de la gură la un model replică. Există două tipuri de transferuri „de rupere și de precizie” și toate sunt compuse din două părți (un șurub și un repoziționator). După ce a fost introdus în implant și înșurubat ferm cu ajutorul șurubului, transferul este gata să fie detectat în poziția sa în cavitatea bucală

prin intermediul unei amprente.

Analogul.
Analogul, realizat din titan gr.5, are funcția de a reproduce caracteristicile interne ale implantului și trebuie fixat ferm de transfer. Odată îmbinat, modelul poate fi turnat.

Bonturi drepte înclinate și frezabile.
Sunt realizate din titan gr.5 și au forme diferite în funcție de caracteristicile pe care trebuie să le îndeplinească, majoritatea sunt folosite pentru reabilitarea protetică a punților sau coroanelor. Alegerea dispozitivului care trebuie conectat la analog în prima fază este dictată de alegeri clinice și de prelucrare care rămân la latitudinea medicului stomatolog și a tehnicianului dentar.

Bonturi din materiale plastice.
Bonturile din plastic pot fi împărțite în două familii, una pentru utilizare directă în cavitatea bucală, modificate corespunzător și conectate la implant pentru susținerea protezelor provizorii, una pentru transformarea de către tehnicianul dentar a bonturilor din plastic în bonturi metalice cu caracteristici de prelucrare care rămân la discreția medicului stomatolog și a tehnicianului dentar.

Baze aurite.
Sunt componente din aliaj de aur și permit realizarea unor bonturi personalizate prin tehnici de supraturnare.

Accesorii cu bilă.
Accesoriile cu bilă sunt realizate din titan gr.5 și odată fixate pe implanturi, permit acționarea ca ancoraj prin intermediul unor atașamente specifice la proteza mobilă a pacientului.

CONTRAINDICAȚII

Nu utilizați produse iRES la pacienții cu alergii la materialele din care este construită componenta. Utilizarea componentelor iRES la pacienții cu boli metabolice și parodontale sau cu o igienă orală deficitară poate pune în pericol reușita lucrării, cum ar fi lucrările protetice care nu sunt conforme cu standardele internaționale. Lipsa controalelor periodice, la care pacientul trebuie să se supună după protezare la medicul stomatolog, poate compromite durata de viață a sistemului implant-protetic.

AVERTIZĂRI

Componentele protetice iRES sunt rezervate pentru utilizare de către personal cu cunoștințe în domeniu. iRES avertizează asupra modificărilor conexiunilor implant/bont pot pune în pericol reușita lucrării, cum ar fi neutilizarea de componente originale. La utilizarea componentelor protetice, este important să respectați indicațiile medicului stomatolog și ale tehnicianului dentar. Când se utilizează în cavitatea bucală, este important să se respecte strângerea definitivă a componentelor protetice

care trebuie să fie între 20/30 Ncm, așa cum se specifică mai bine în catalog.

EFECTE COLATERALE

Până în prezent, nu se cunosc efecte colaterale în utilizarea componentelor iRES care ar putea pune în pericol sănătatea pacientului.

PLANIFICĂRI PROTETICE

Alegerea componentelor protetice iRES care vor fi utilizate pentru rezolvarea cazului este în sarcina specifică a medicului stomatolog și a tehnicianului dentar conform instrucțiunilor acestora.

MATERIALE ȘI AMBALARE

Toate componentele protetice iRES sunt ambalate astfel încât să poată fi identificate cu ușurință; odată scoase din ambalaj, este important ca operatorul să acorde o atenție deosebită identificării lor, pentru a evita schimbările de poziție în timpul prelucrării. Este util să indicați lotul de material utilizat pe fișa pacientului în scopuri de trasabilitate. Înainte ca componenta protetică iRES să fie introdusă în cavitatea bucală, indiferent dacă a fost sau nu prelucrată, este fundamentală spălarea și sterilizarea acesteia. Unele componente iRES sunt de unică folosință și, prin urmare, sunt destinate unui singur pacient.

CURĂȚARE | STERILIZARE | PĂSTRARE

Atenție!!! Toate componentele

protetice pentru implanturi dentare sunt vândute în condiții NESTERILE.

Înainte de utilizare, toate componentele protetice trebuie curățate, dezinfectate și sterilizate. Aceste procese trebuie efectuate înainte de utilizarea intraorală, adică înainte de fiecare utilizare pentru orice fază de probă și, în orice caz, înainte de încărcarea protetică definitivă. Repetarea proceselor descrise în acest paragraf nu modifică caracteristicile acestor dispozitive. Nerespectarea acestor indicații poate duce la apariția infecțiilor și a complicațiilor care afectează implantul și, de asemenea, pacientul în sens mai general. O atenție deosebită trebuie acordată în fazele succesive păstrării zonei de legătură cu implantul (hexagon/octogon/filetare).

a. Curățarea

În cazul curățării automate: Utilizați un recipient cu ultrasunete folosind o soluție de curățare adecvată. Se recomandă utilizarea exclusivă a detergenților neutri. Concentrația soluției și durata spălării trebuie să respecte indicațiile producătorului acesteia. Utilizați apă demineralizată pentru a preveni formarea petelor și a dungilor.

În cazul curățării manuale: Utilizați un detergent neutru adecvat, urmând instrucțiunile de folosire ale producătorului. Periați produsele cu perii moi (nemetalice) sub jet de apă. Cu ajutorul periei, aplicați soluția de curățare pe toate suprafețele. Clătiți cu apă

distilată. După clătire, uscați complet dispozitivele și ambalați-le în pungi de sterilizare corespunzătoare.

b. Sterilizare

În autoclavă cu vid și sterilizați după cum urmează: Temperatura = 121 ÷ 124 °C cu ciclul minim de autoclavă de 20 minute și ciclul de uscare de 15 minute.

c. Păstrare

După sterilizare, produsul trebuie să rămână în pungile folosite pentru sterilizare. Pungile trebuie deschise numai imediat înainte de utilizare.

Pungile de sterilizare sunt în mod normal capabile să rămână sterile în interior, cu excepția cazului în care ambalajul este deteriorat. Prin urmare, aveți grijă să nu folosiți componente dacă pungile în care au fost depozitate prezintă deteriorări și să le resterilizați în pungi noi înainte de a le refolosi. Perioada de păstrare a produselor sterilizate în interiorul pungilor nu trebuie să depășească perioada recomandată de producătorul respectivelor pungi. Produsul trebuie păstrat într-un loc răcoros și uscat, ferit de lumina directă a soarelui, apă și surse de căldură.

ATENȚIE:

Unele componente, precum transferurile și șuruburile de vindecare, sunt dispozitive reutilizabile în urma respectării instrucțiunilor din secțiunea CURĂȚARE | STERILIZARE | PĂSTRARE

NU REUTILIZAȚI un dispozitiv clasificat DE UNICĂ

FOLOSINȚĂ. Chiar dacă acest lucru nu este evident, este posibil să fi fost deformat mecanic sau să fi fost contaminat.

PROCEDURI DE ELIMINARE

Componentele protetice, dacă sunt îndepărtate din cavitatea bucală din cauza unei defecțiuni biologice sau mecanice, trebuie tratate ca deșeuri biologice pentru eliminarea lor, conform reglementărilor locale în vigoare. Informații detaliate despre utilizarea dispozitivului medical sunt disponibile în protocolul chirurgical specific de pe site-ul www.i-res-group.com sau în catalogul iRES Shape1 furnizat de Producător.

SIMBOLURI PE AMBALAJ



PRODUCĂTOR
I-RES® SAGL Piazzale Roncaa 4
6850 Mendrisio [Switzerland]
info@ires.dental
www.ires.dental



Marcaj CE conform
regulamentului MDD 93/42/CEE



MANDATAR EUROPEAN
IESS GROUP Srl
Via Madonna della Salute
33050 Pozzuolo del Friuli (UD)
info@iess.dental



Număr lot



A se utiliza înainte de data
expirării indicată



De unică folosință - a nu reutiliza



Urmați instrucțiunile din Prospect



A se proteja de lumina directă a soarelui



A se proteja de ploaie și a se depozita
într-un mediu fără umiditate



A nu se utiliza dacă ambalajul este deteriorat



Nesteril