

Medicina stomatologică a cunoscut o evoluție spectaculoasă, în special în ultimii ani, iar acest lucru a facilitat considerabil munca specialiștilor în domeniu. Cea mai bună soluție de restaurare dentară existentă la ora actuală o constituie implantul dentar.

Așadar, problema osteointegrării nu mai este de mult o chestiune care nu se poate rezolva, ci preocupările principale gravitează în jurul esteticii și a pierderii osoase. În timp, implanturile devin parte a volumului osos care se integrează și îi redă osului sarcina naturală.

Având în vedere evoluția tehnologică, modul în care medicii planifică tratamentul cu implant dentar s-a schimbat radical. MIS Implants Technologies este o companie cu renume mondial care oferă soluții inovatoare în ceea ce privește industria implanturilor stomatologice.

De altfel, produsele oferite de MIS în țările din întreaga lume se aliniază cu cele mai stricte standarde. Utilizând tehnologie de ultimă generație, MIS își îmbunătățește în permanență activitatea, dezvoltând cele mai eficiente soluții estetice și funcționale în materie de implant dentar.

Rezultatele depind atât de priceperea stomatologului și de experiența sa, cât și de instrumentele și materialele care sunt utilizate în astfel de proceduri. Așadar, pentru a oferi rezultate excelente, sunt necesare ustensile de cea mai bună calitate.

Proceduri implantologice simplificate

De asemenea, instrumentele variază în funcție de implanturile care ar trebui poziționate sau dacă este necesară utilizarea anumitor chei pentru a poziționa componentele protetice. [Kiturile chirurgicale Mguide de la MIS](#) fac parte din categoria seturilor indispensabile unui stomatolog datorită multiplelor beneficii pe care le au.

De altfel, procedurile implantologice se simplifică cu mult datorită faptului că nevoia utilizării

șabloanelor de ghidare tradițională este eliminată. Concepute special cu scopul de a simplifica munca specialiștilor, kiturile chirurgicale oferă o gamă completă de instrumente ușor de utilizat, realizate din materiale inovatoare și rezistente ciclurilor de sterilizare.

MIS are o vastă paletă de seturi chirurgicale ce pot include:

- Kituri chirurgicale pentru implanturile cu conexiune conică C1 și V3;
- Kituri chirurgicale pentru implanturile cu conexiune hexagonală SEVEN;
- Kituri de inele metalice narrow - folosite atât pentru conexiunea hexagonală, cât și pentru cea conică, ideale pentru inserția implanturilor în zona mandibulară anterioară, între dinți, unde inelul standard este prea mare;
- Kituri de freze pilot universale - potrivite pentru toate modelele de implanturi MIS, folosite pentru prima etapă a procedurilor de implantare.

De asemenea, implantul dentar este ales în concordanță cu situația clinică, iar fiecare kit chirurgical dă dovadă de o flexibilitate intraoperativă mare. În plus, frezele concepute special se vor opri exact la poziția și adâncimea prestabilite, iar în acest mod, este economist mai mult timp, spre deosebire de frezele tradiționale.

Cum sterilizăm instrumentele

După fiecare utilizare, se recomandă curățarea imediată a instrumentelor pentru a elimina orice reziduuri ce ar putea provoca coroziune în momentul uscării. De asemenea, se recomandă dezinfectarea ustensilelor.

În niciun caz nu se recomandă utilizarea dezinfectanților pe bază de clor și peracetat. Mai apoi, clătiți cu apă distilată și uscați înainte de începerea procesului de sterilizare.

Odată curățate, dezinfectate și uscate, instrumentele trebuie aranjate în cutia chirurgicală, care trebuie sigilată mai apoi în pungile de sterilizare. De obicei, sterilizarea se va face într-o autoclavă de abur la o temperatură de 121 ° C.