

Summary

COMPUTERIZED DENTAL CONICAL TOMOGRAPHY IN THE WORKING ALGORITHM OF THE DENTIST.

Dental conical beam CT-scan is a single method of image diagnosis with a high resolution used in all stomatological specialties, especially in maxillofacial surgery. Due to the fact of its descriptiveness it makes it possible to avoid a lot of complications, in case if it exists helps to eliminate them. At the same time it makes it possible for a stomatologist to receive a full and precise diagnosis and also to plan a surgical intervention, therefore it is used by every stomatologist in his work.

ETAPELE PROTEZĂRII EDENTATULUI TOTAL BIMAXILAR PRIN RESTAURĂRI FIXE CU SPRIJIN IMPLANTAR. CAZ CLINIC

Florin Bobia,
Dr., Asistent Universitar,

*Catedra de Protetică
Dentară,
UMF Craiova*

Marian Cică,
Carmen Săvulea,
Tehnicienii dentari

Rezumat

Obiective: Lucrarea urmărește etapele pe care edentatul total bimaxilar le parcurge pentru ca, în urma reabilitării cu ajutorul restaurărilor protetice fixe cu sprijin implantar să poată fi recuperat estetic și funcțional.

Prezentare caz: Pacient în vârstă de 63 ani ce prezintă o edentație maxilară protezată mobilizabil și o edentație mandibulară clasa a II a Kennedy cu 2 breșe suplimentare parțial protezată conjunct, pacient parodontopat, majoritatea dinților inferiori având mobilități de grad.3. Într-o primă etapă se realizează elevația bilaterală a sinusurilor maxilare cu adiție osoasă și inserția a 10 implantate la nivelul maxilarului superior, precum și asanarea mandibulei și inserarea unui nr. egal de implantate, cu augmentare osoasă acolo unde situația o impunea, la nivelul maxilarului inferior. Etapa a II a este cea de reabilitare protetico-gnatologică.

Concluzie: Confortul psihic, estetic, funcțional conferit de restaurările protetice fixe cu sprijin implantar poate ajuta la reintegrarea socială și chiar la fortificarea mentală a pacienților edentați total bimaxilar.

Summary

REHABILITATION STAGES IN AN IMPLANT SUPPORTED FIXED PROSTHETIC RESTAURATION OF AN EDENTOULOS PACIENT

Objectives: This paper goes through the stages one bimaxilar edentulous patient has to follow in order to gain esthetics and function by implant supported fixed prosthetic restorations.

Case presentation: 63 yrs. Old patient, with removable overdenture in the maxilla and 2nd class Kennedy edentation in the mandible with two additional gaps partially fixed prosthetic. The patient has periodontitis, most of his lower teeth with 3 degree mobility. In the first stage I made bilateral maxillary sinus elevation with bone augmentation with insertion of 10 implants in the maxilla and reclaiming an equal number of implants inserted in the mandible, with a bone augmentation where required, the lower jaw. The second stage rehabilitation includes the prosthetic and gnathologic rehabilitation.

Conclusion: Wellbeing, aesthetic and functional restoration conferred by fixed prosthetic implant may help support and even for social reintegration.