

MIS IBERICA

CIRUGIA GUIADA. SISTEMA MGUIDE



Dr. Raúl de la Rosa

Lic. Odontología U.C.V

*Máster Internacional de Rehabilitación,
Implantología y Periodoncia*

Practica privada

**Sant Joan Despi
Barcelona**

Paciente

Mujer de 65 años

Historia Clínica

No refiere patología previa

Motivo de la Consulta

Rehabilitación oral mediante implantes dentales en el Maxilar Superior

Tratamiento Previo

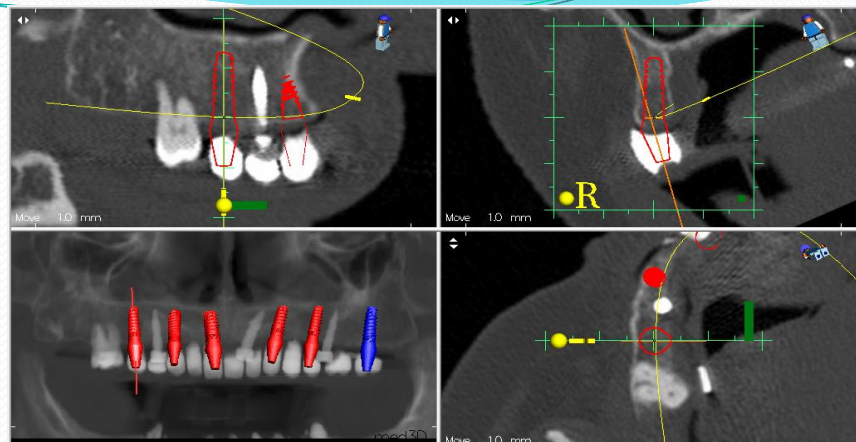
Prótesis parcial superior e inferior removible
Para restablecer D.V. y reposición mandibular

Plan de Tratamiento

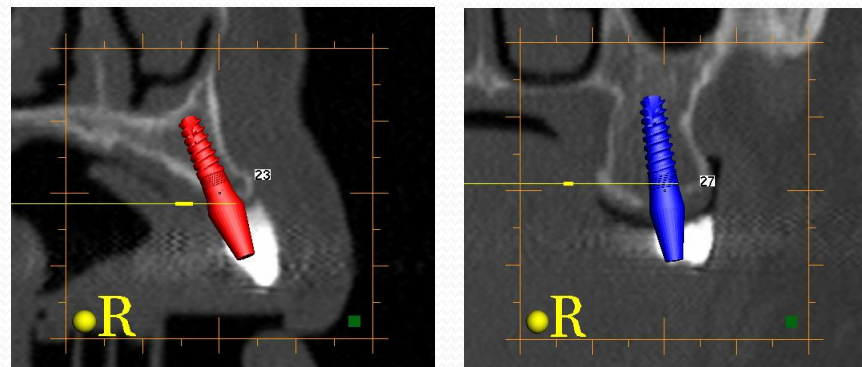
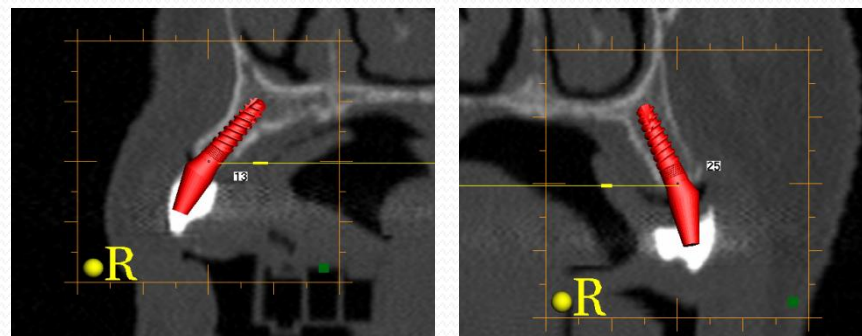
Valoración inicial mediante OPG
Elaboración de Férula Radiológica
Realización de TAC
Planificación del caso
Elaboración de Férula Quirúrgica
Cirugía Guiada mediante Sistema MGUIDE

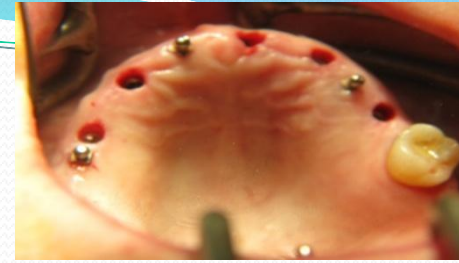
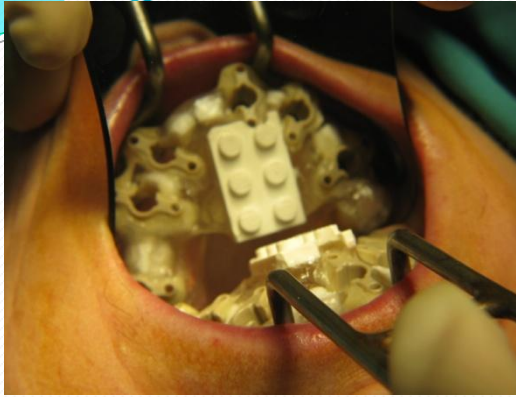


La paciente se realiza un sólo TAC con la férula colocada. La planificación de los implantes se realiza mirando las referencias protésicas que aparecen en el estudio



Mediante del Software de MIS, el Odontólogo realiza la planificación del Caso verificando el diámetro, longitud, ubicación, densidad ósea y aditamentos protésicos que va a usar en la fase protésica



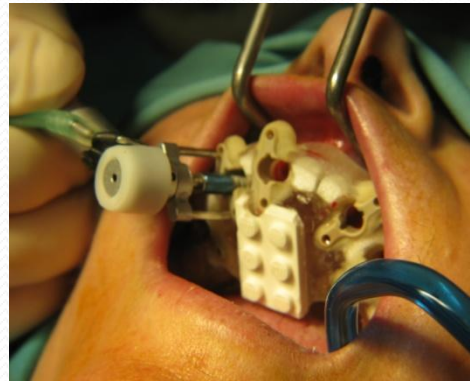
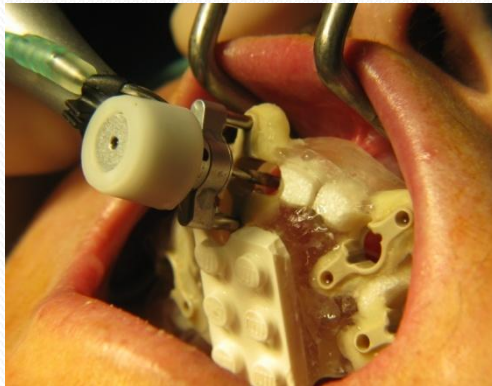


Se procedió a realizar una carga inmediata sobre 3 implantes usando pilares de bola

Se elabora la férula quirúrgica con las Guías en la posición indicada en la Planificación. Se prepara la Caja Quirúrgica específica del Sistema 2Ingis con las fresas, llaves y adaptadores. El material quirúrgico que se utiliza para la intervención, así como el instrumental específico de la Cirugía Guiada es parte del Sistema 3D de MIS.



3 meses después de la cirugía



6 meses después finaliza el proceso de restauración protésica con una enorme satisfacción por parte del paciente

1. A través de la Férula se utiliza un Bisturí Circular para realizar una incisión en el tejido Blando. Se recomienda retirar el tapón mucoso antes de proceder al fresado
2. A través de la férula se realiza toda la secuencia de fresado y también se pueden pasar expansores de hueso para colocar los implantes en el lugar planificado.
3. La colocación de los implantes se recomienda hacerlo a través de la Férula y puede ser con el contra-ángulo ó de forma manual

