

Restauración atornillada. Procedimientos de laboratorio

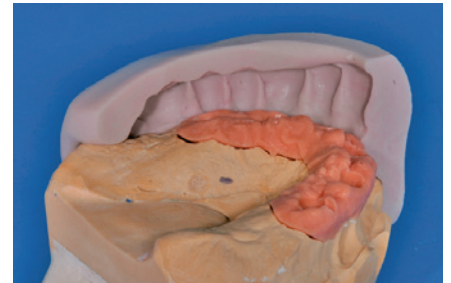
Restauración atornillada completa sobre cuatro Pilares Rectos de 20° y dos Pilares Angulados. El puente final es de porcelana sobre una estructura de metal. Se siguieron cuidadosamente los procedimientos estándares para asegurar un ajuste pasivo y un resultado estético correcto.



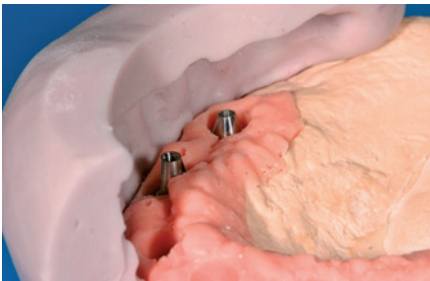
1. Colocación de los Tornillos Guía en la cubeta individual para asegurar una correcta colocación de las réplicas de pilar en el modelo.



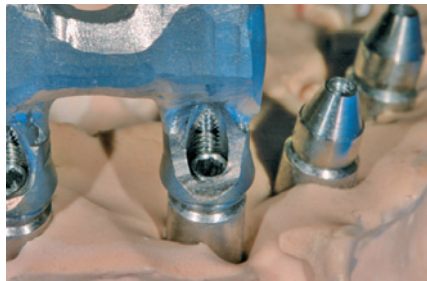
2. Los registros en cera se montaron en el articulador y se realizó una prueba de dientes en cera.



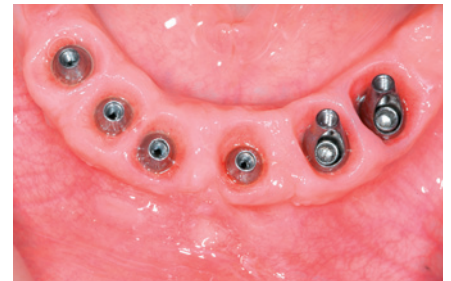
3. Para evaluar la posición de los agujeros de los tornillos de retención es muy útil un registro de silicona.



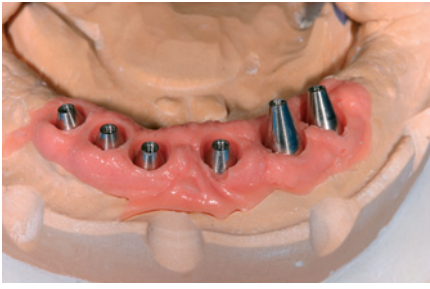
4. Selección de los pilares realizado en el modelo de estudio.



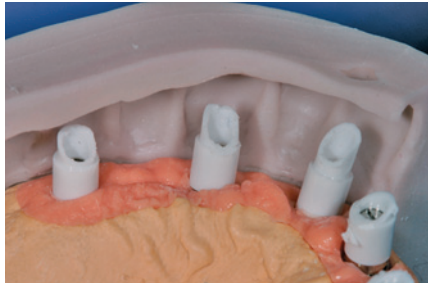
5. Para colocar correctamente los Pilares Angulados en boca se pueden usar los muñones de impresión ferulizados entre sí.



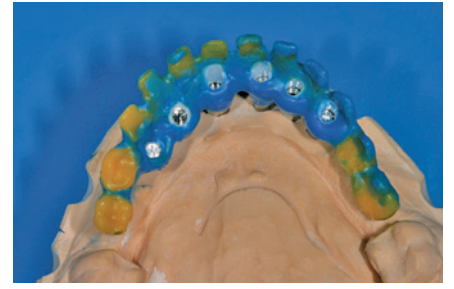
6. Pilares Rectos y Pilares Angulados colocados en la mandíbula.



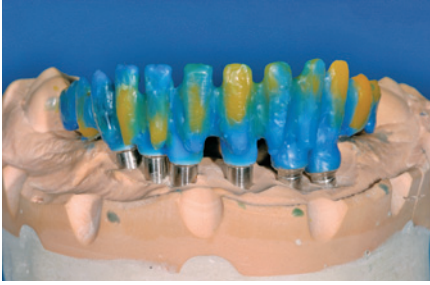
7. Modelo de trabajo de alta calidad con máscara de tejidos blandos y las Réplicas de Pilar.



8. Sujeción firme de los cilindros semicalcinables a las réplicas mediante tornillos de retención. Los cilindros se recortan para obtener unas dimensiones adecuadas.



9. Encerado de la supraestructura usando los cilindros semicalcinables. Vista desde lingual.



10. Encerado de la supraestructura.



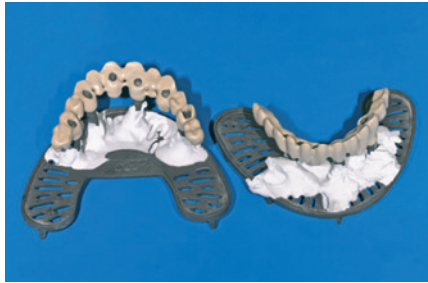
11. Supraestructura metálica finalizada.



12. Prueba de la supraestructura metálica cubierta con dientes de cera coloreados para marcar la altura coronal de la restauración final.



13. Oxidación.



14. Supraestructura preparada para la ceramización



15. Modelo metalo-cerámico finalizado.



16. La restauración atornillada ha sido diseñada para asegurar una correcta higiene.



17. Se diseñó una férula nocturna para liberar la restauración final de cargas desfavorables.



18. Resultado clínica final.