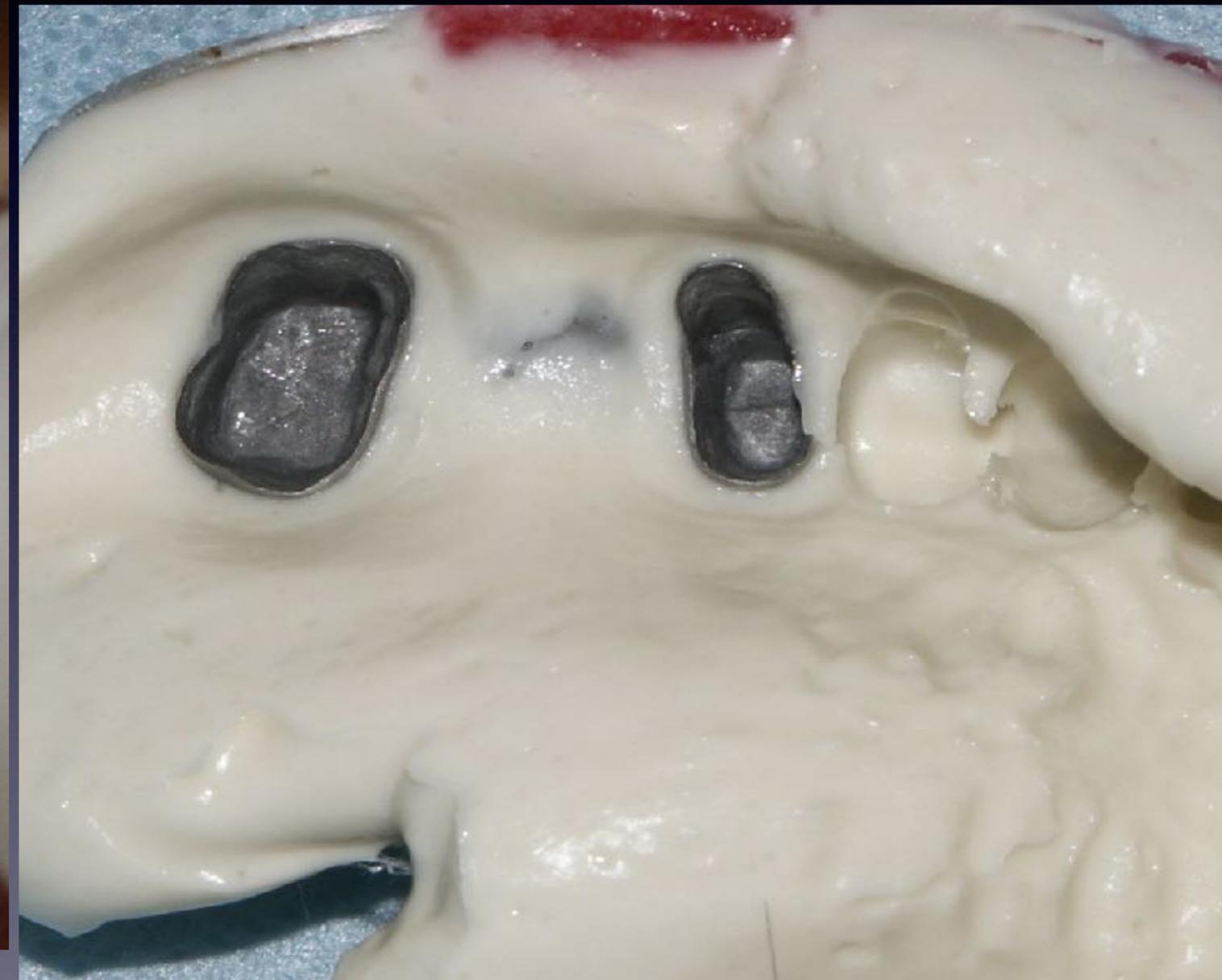
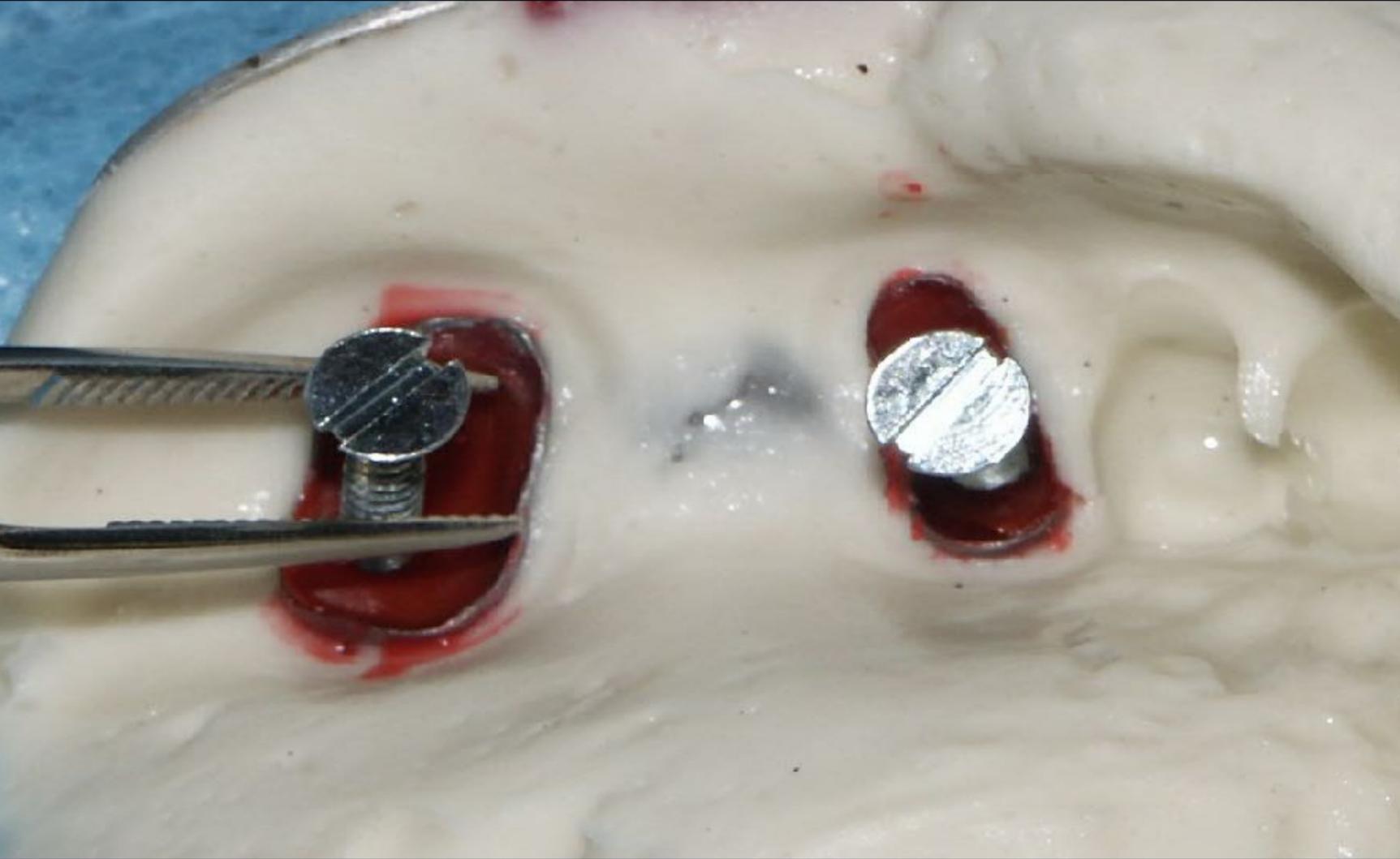


PRÓTESE SOBRE IMPLANTE: MOLDAGEM



Moldagem de transferência ou de arrasto em PPFixa







DENTE X IMPLANTE

Transferente, Transfer ou
Pilar/cilindro de
transferência ou moldagem



Transferente, Transfer ou Pilar de Transferência:

adaptados à plataforma do implante ou do pilar protético, transfere a posição e o formato desses elementos para um modelo de gesso

Cônico

ou para moldeira fechada



Quadrado

ou para moldeira aberta



Técnica de moldeira fechada, indireta ou de transferência

Técnica de moldeira aberta, direta ou de arrasto.

Técnica de moldeira fechada, indireta ou de transferência

Transferentes cônicos

Moldeiras metálicas ou de plásticos

<http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>), which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided you give appropriate credit to the original author(s) and the source.

Material de moldagem: pasta pesada e leve

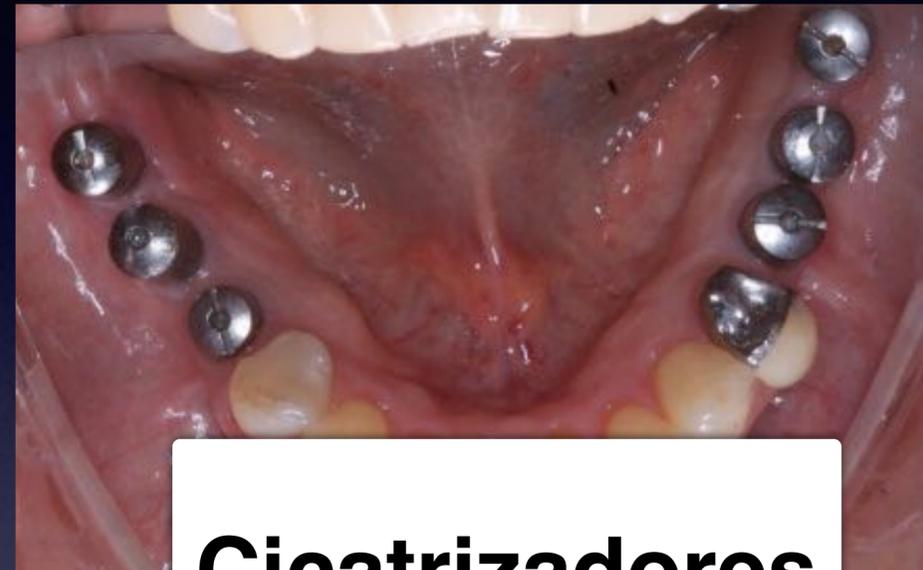
Permanência dos transferentes na boca após a remoção do molde.

Reposicionamento do conjunto transferente-análogo no molde

Técnica de Moldagem com Moldeira Fechada



Cicatrizadores



Cicatrizadores



Chave



Implantes

Técnica de Moldagem com Moldeira Fechada

Transferentes Cônicos:

- Adaptados ao *Implante* ou ao *Pilar*
- Transferem a *posição* e o *formato* para o modelo de gesso



Moldeiras de Estoque: Metálicas ou Plásticas

Técnica de Moldagem com Moldeira Fechada

Material de Moldagem:

Pasta Pesada
Pasta Leve



Silicona de Adição

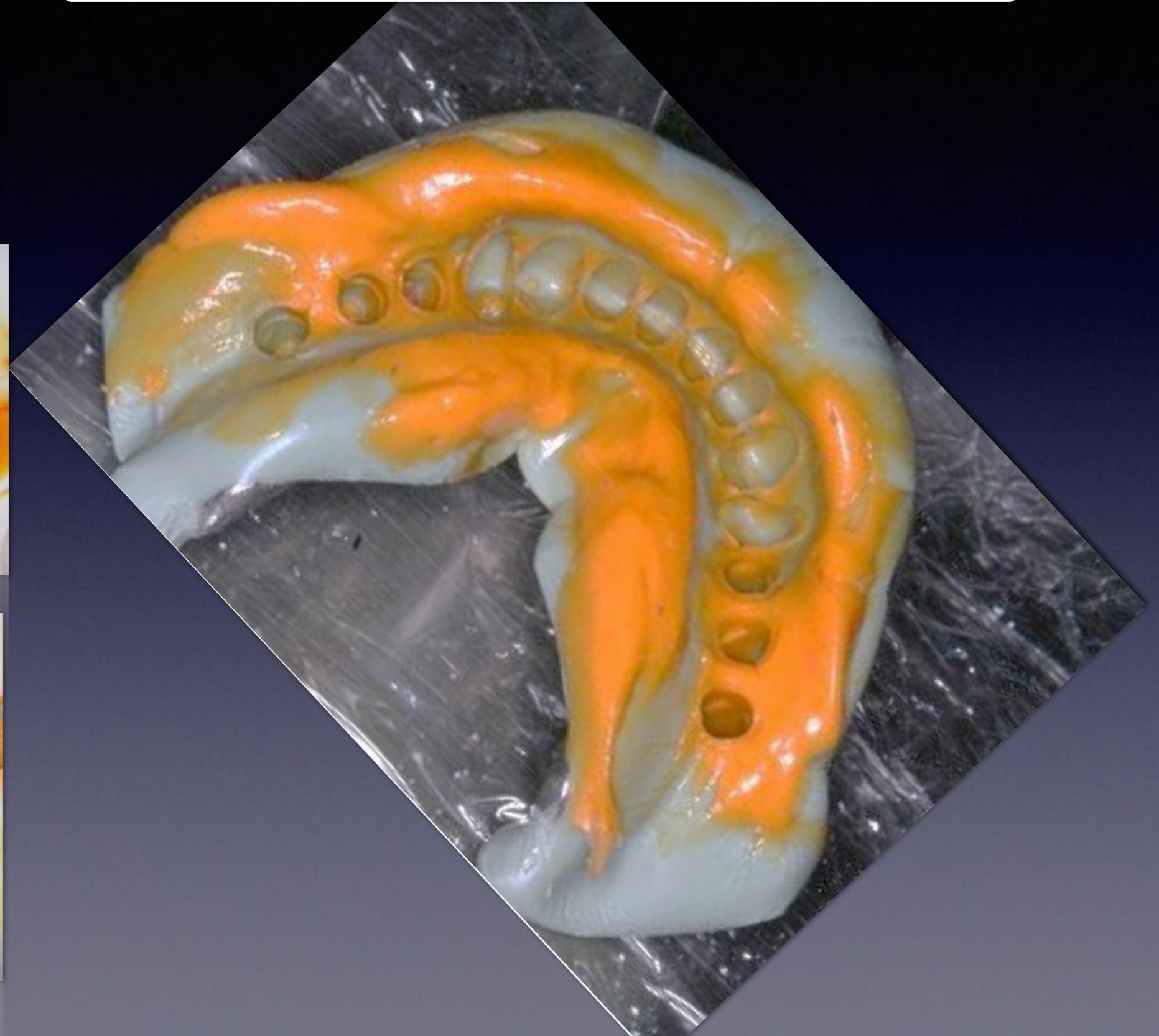
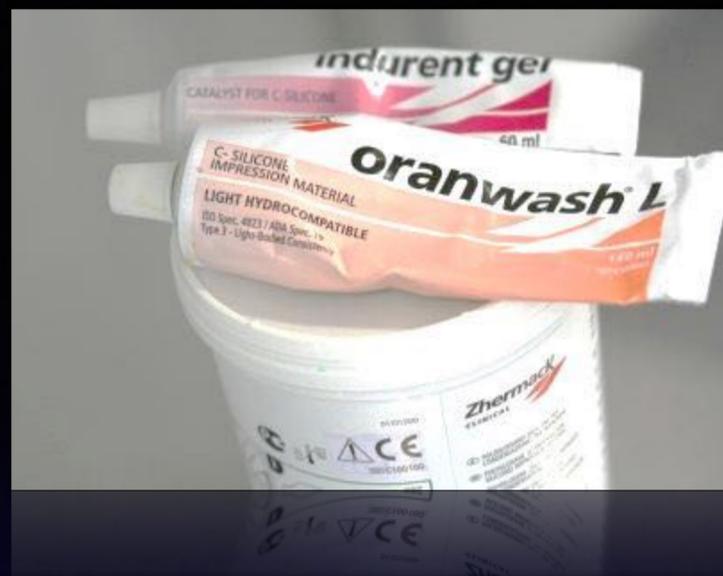
Silicona de Condensação



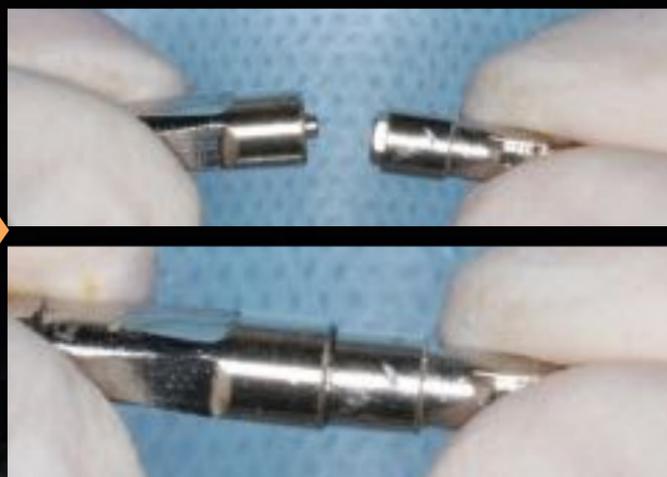
Moldagem com Alívio de Filme Plástico



Técnica de Moldagem com Moldeira



Transferente

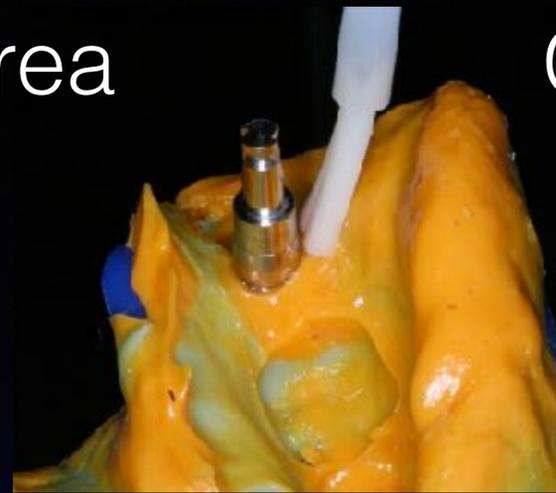


Análogo

Técnica de Moldagem
com Moldeira
Fechada



Isolamento da área

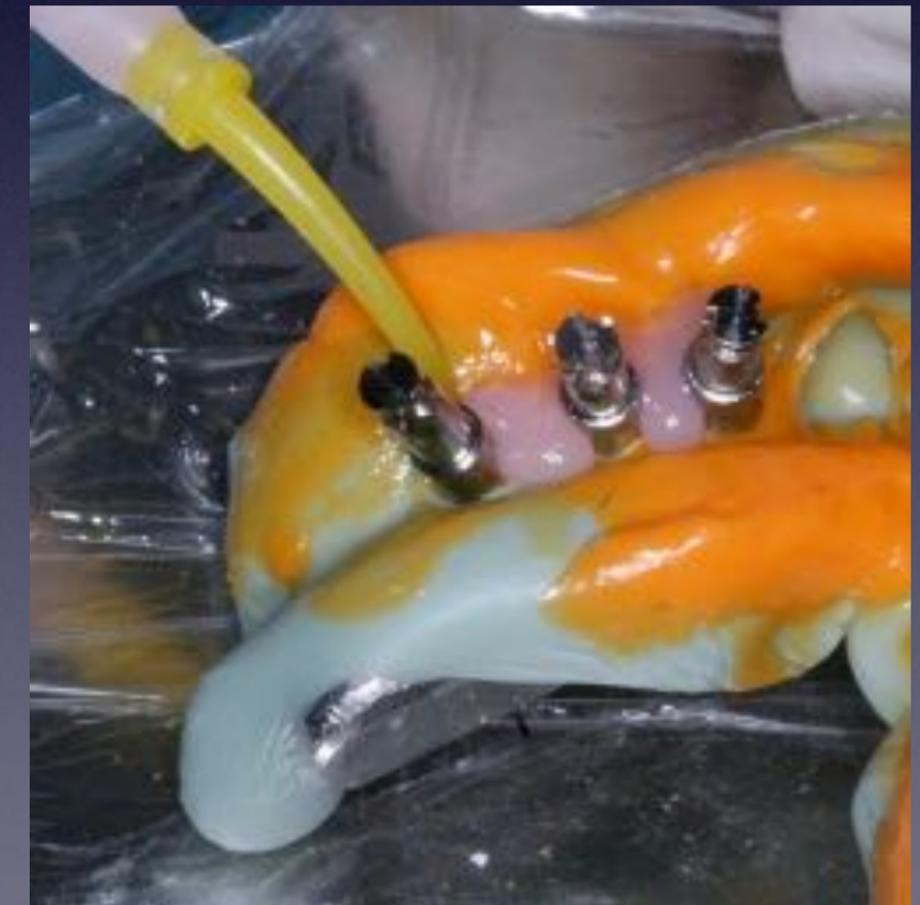


Gengiva artificial



Técnica de Moldagem com Moldeira Fechada

Aplicação da gengiva artificial

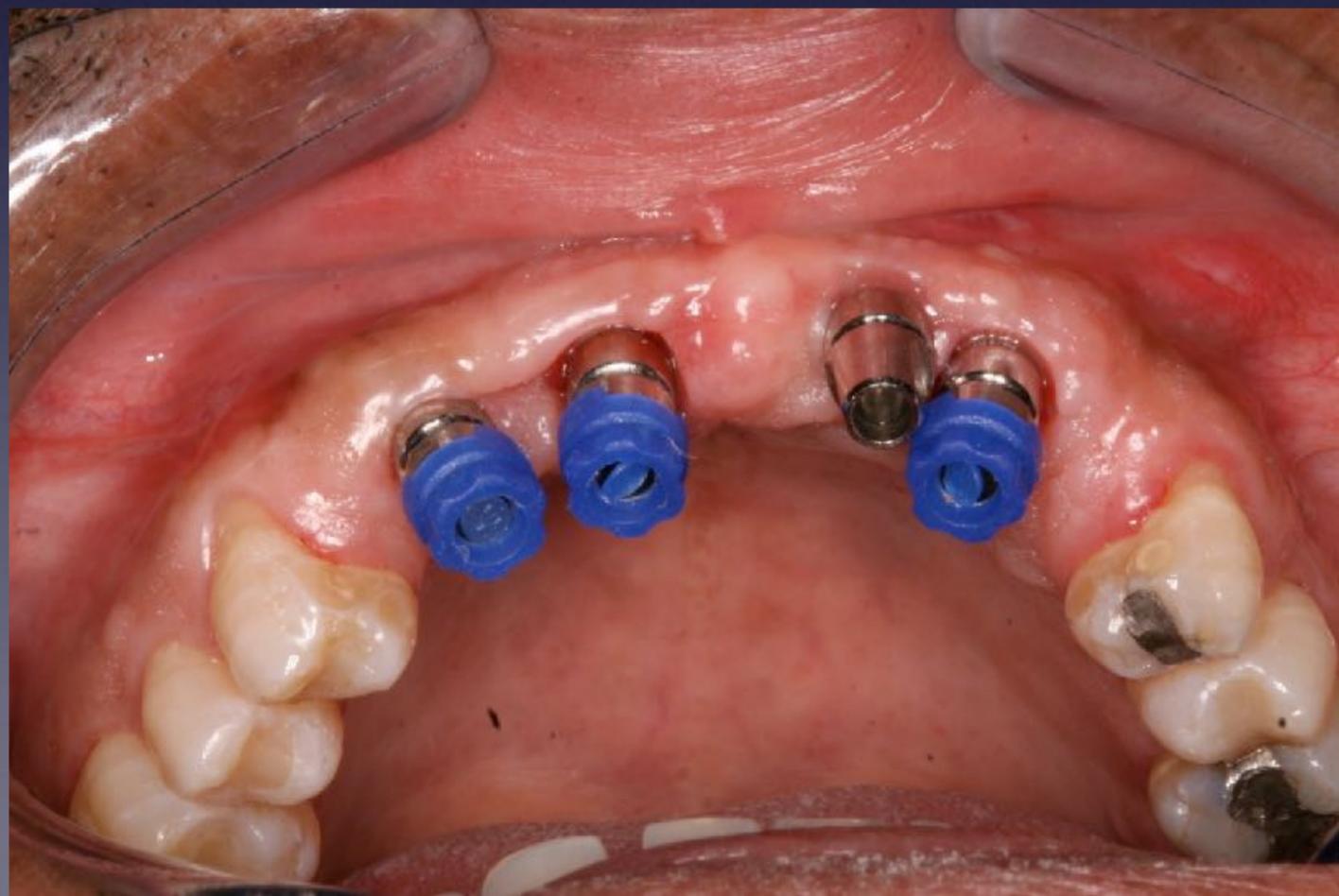




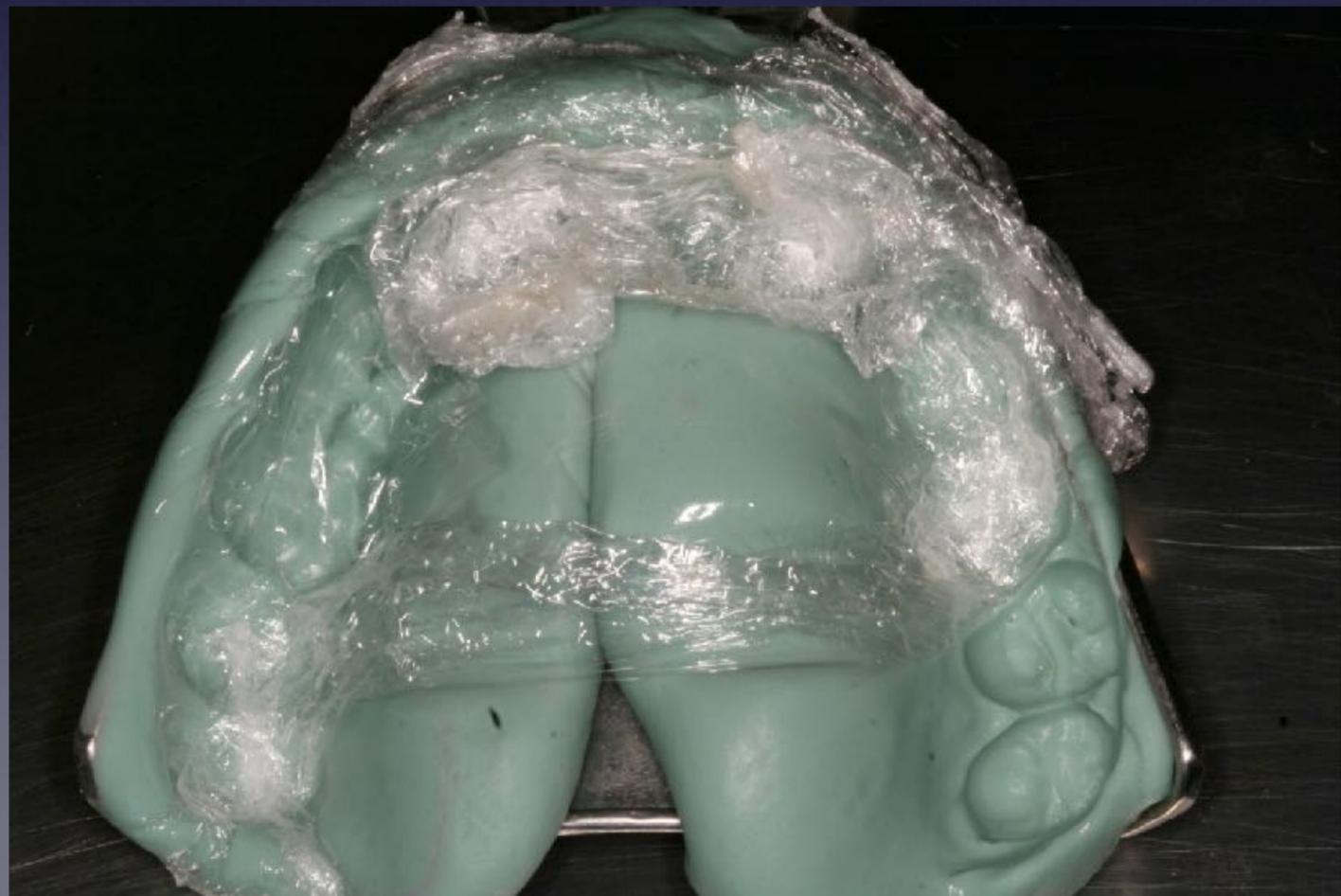
Modelo de Gesso













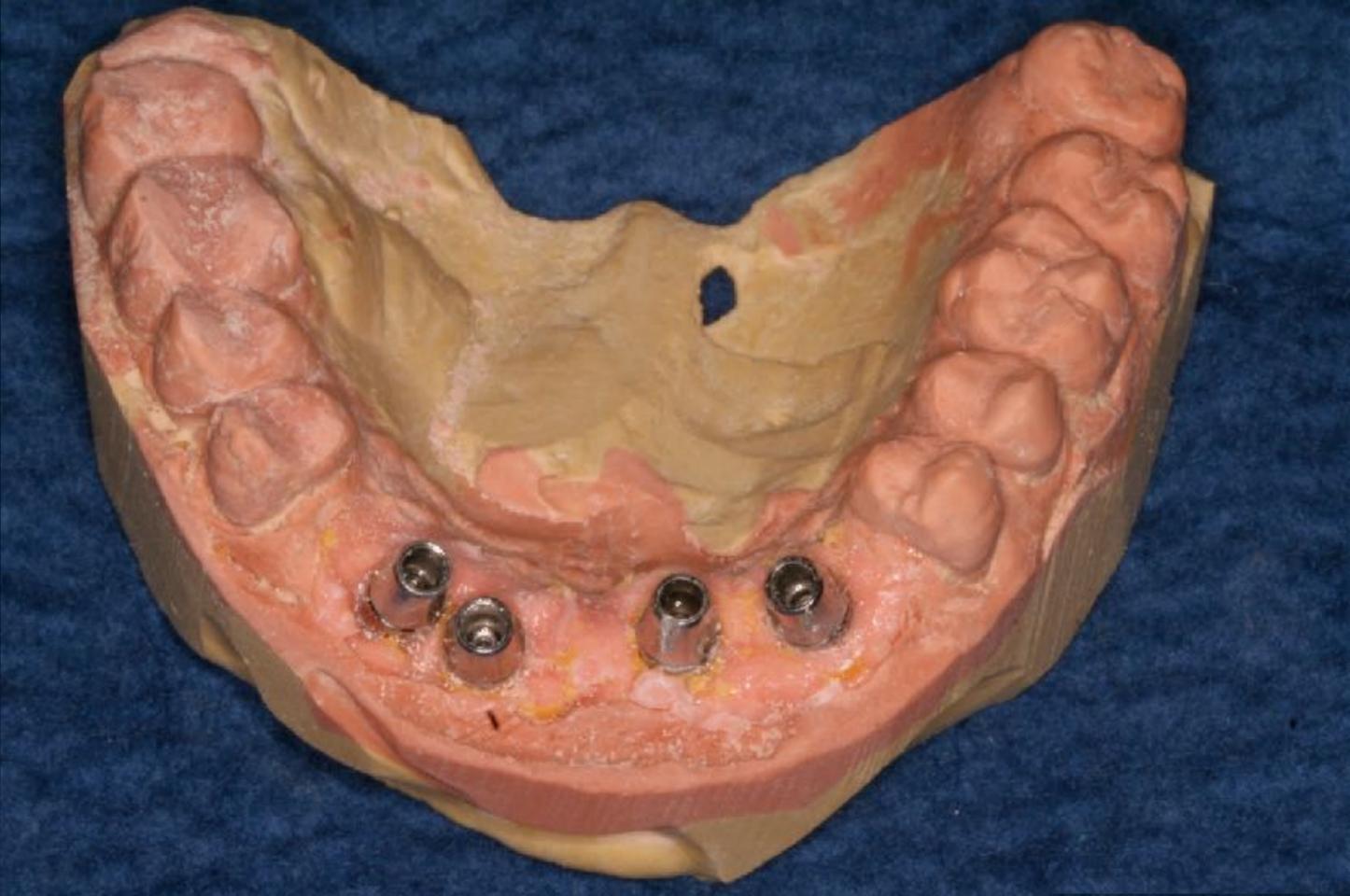


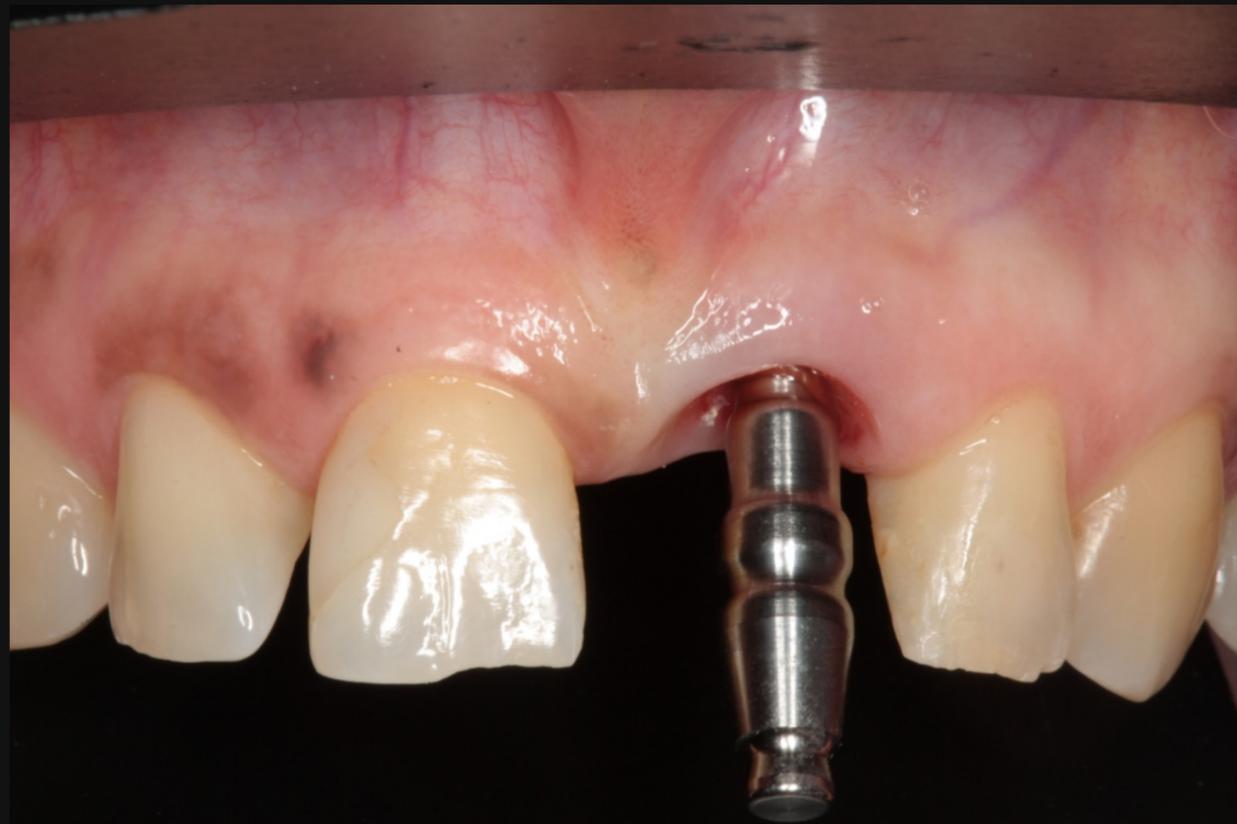
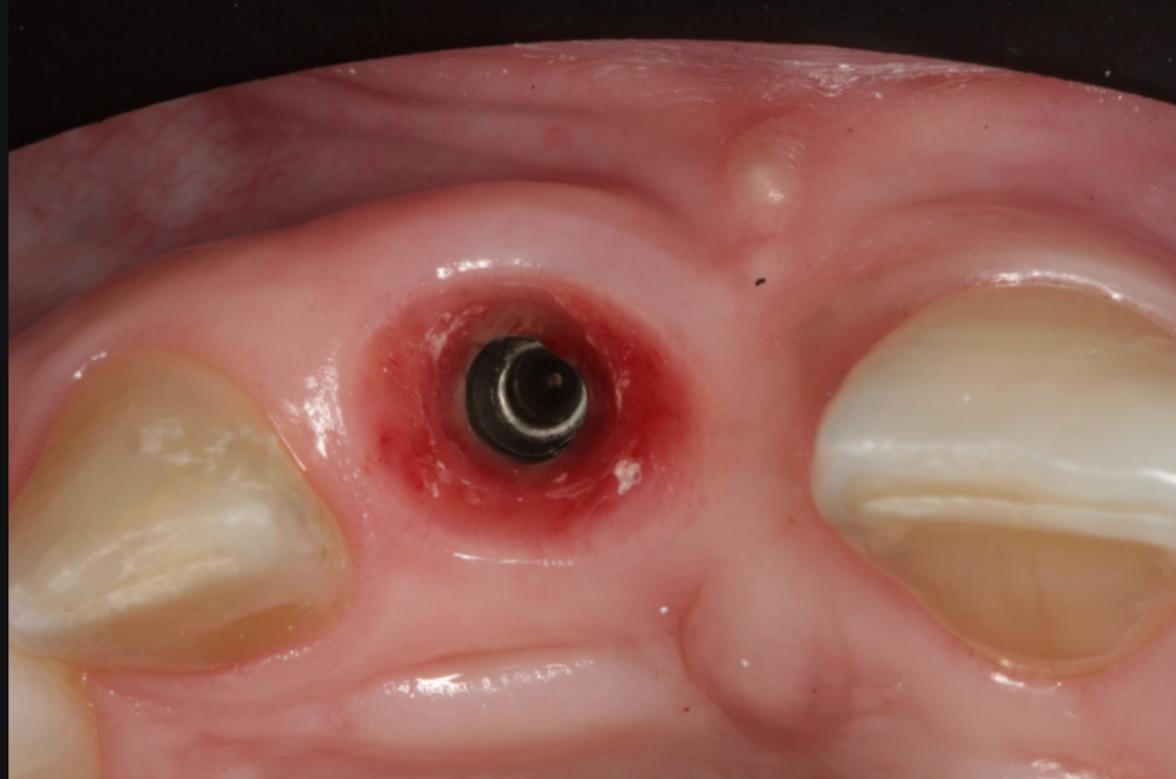


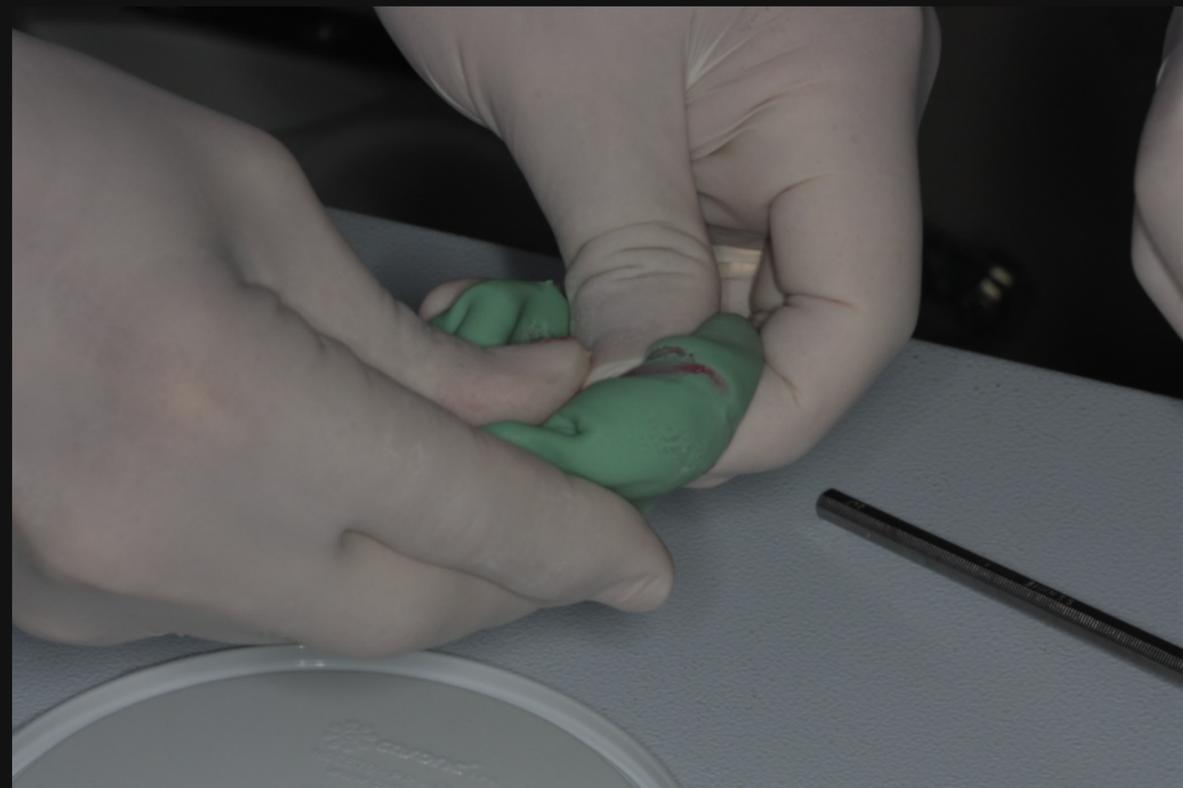
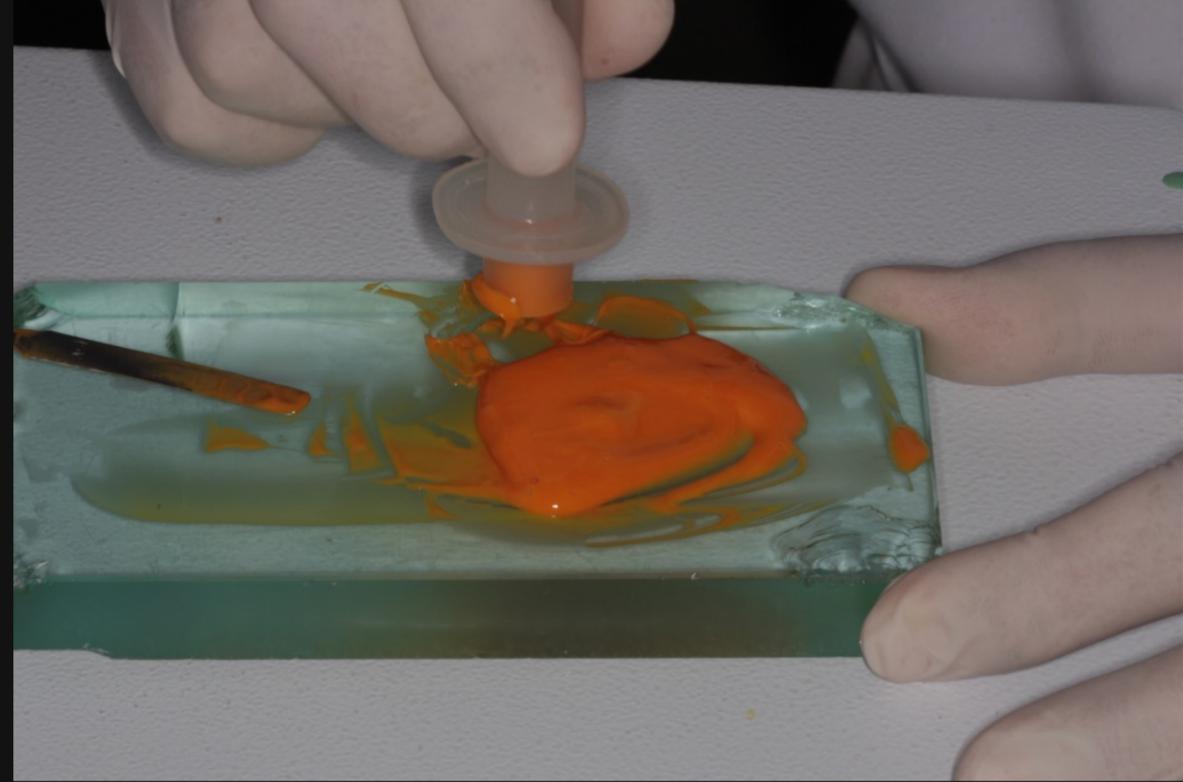
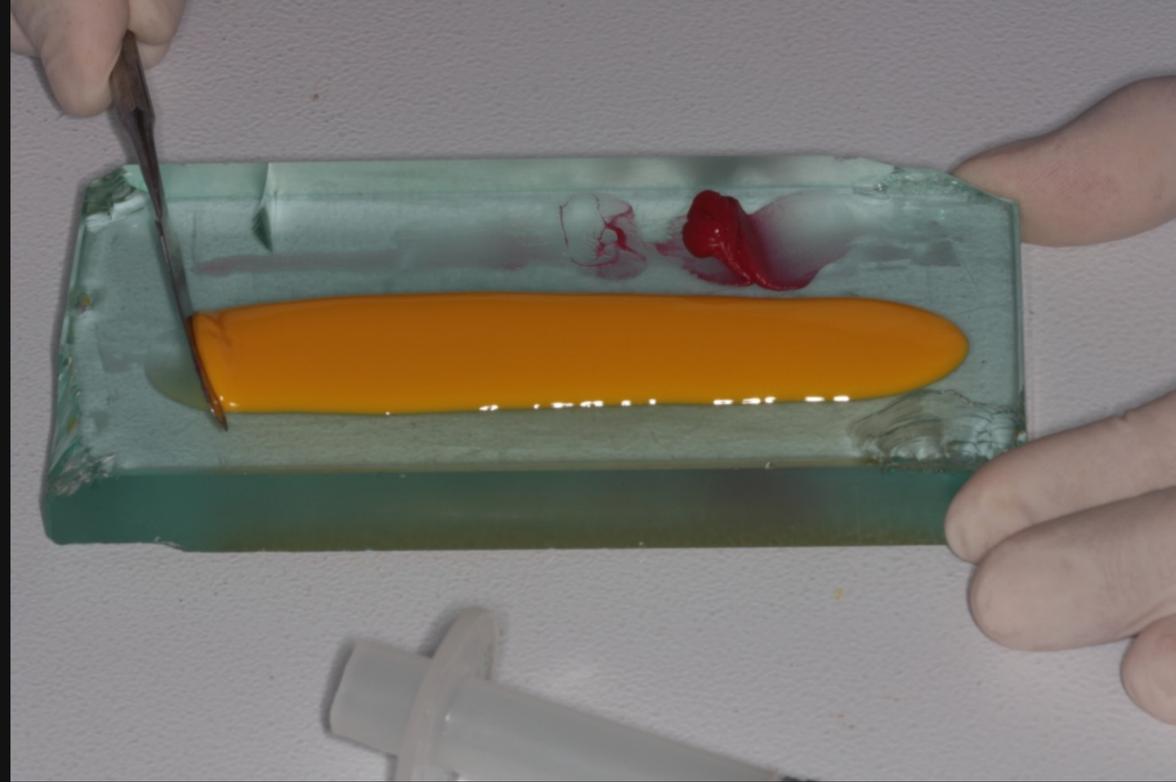


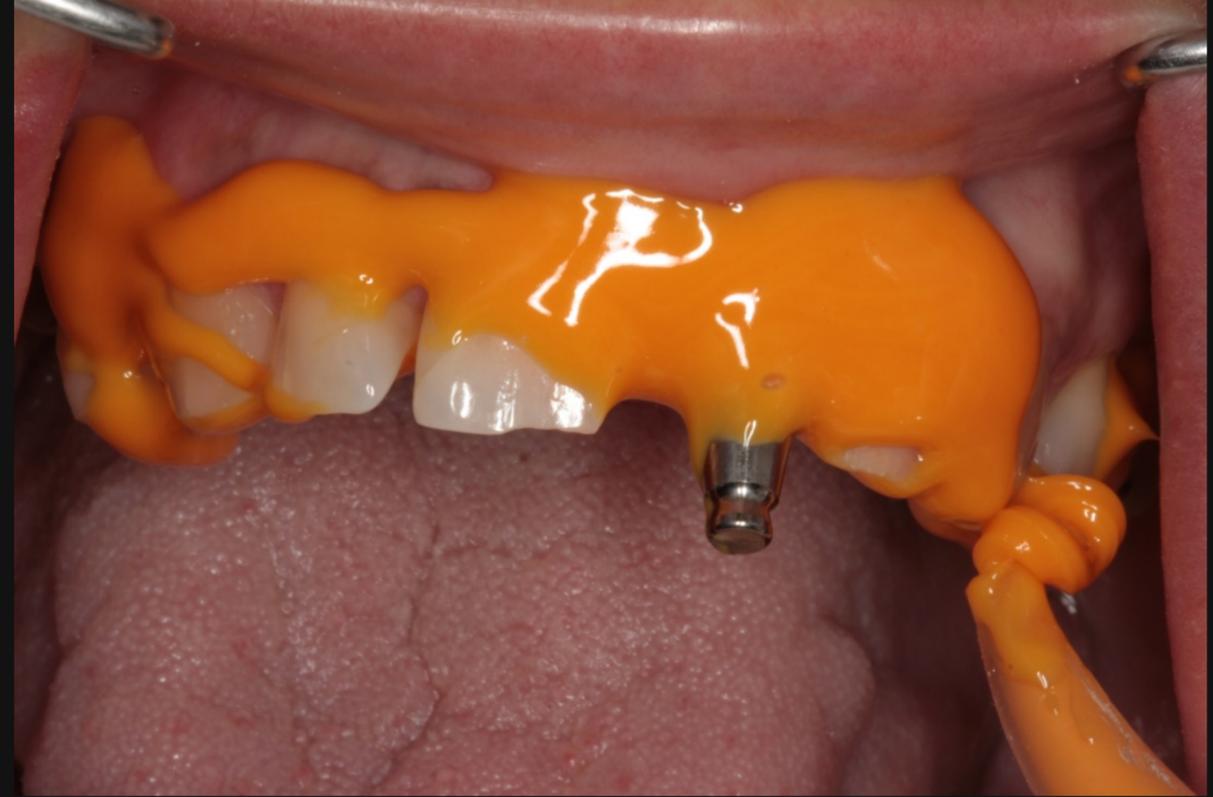




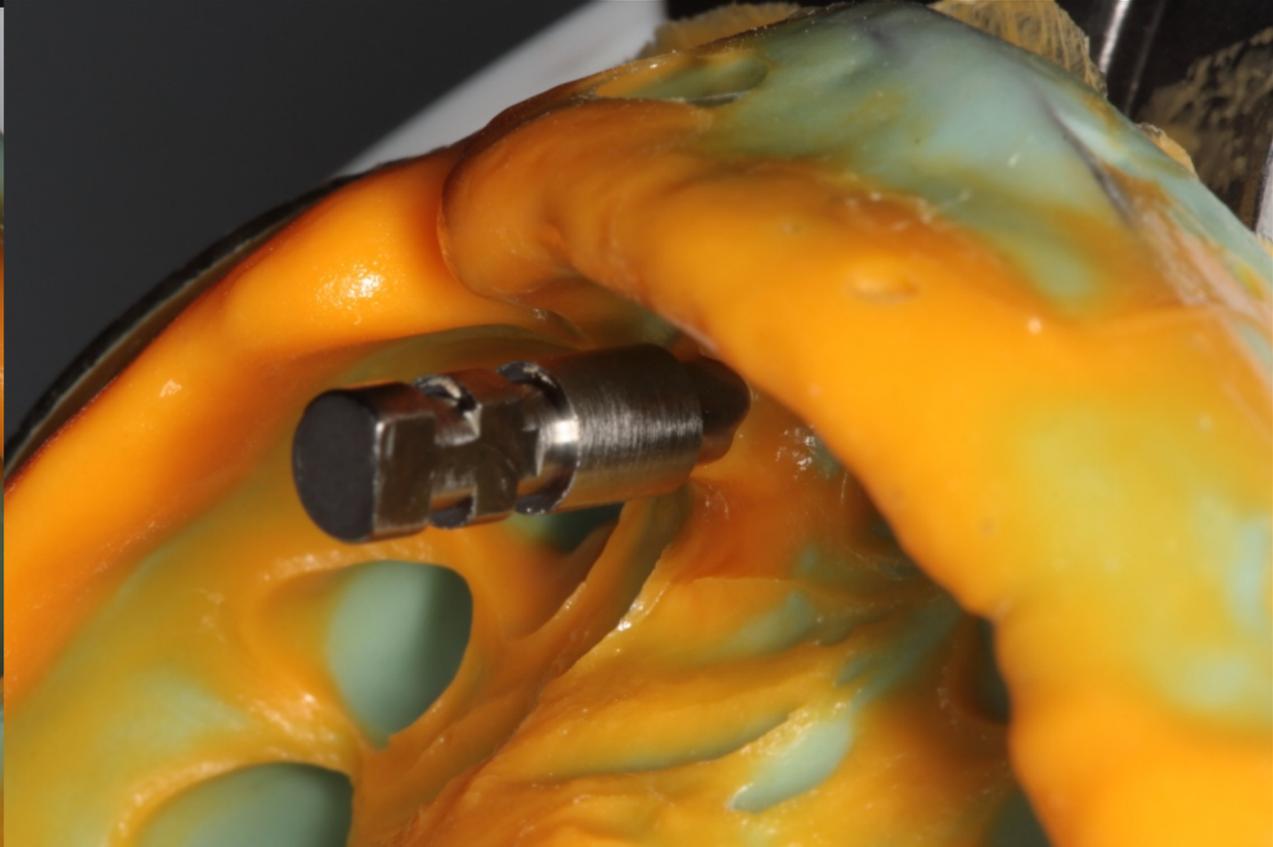




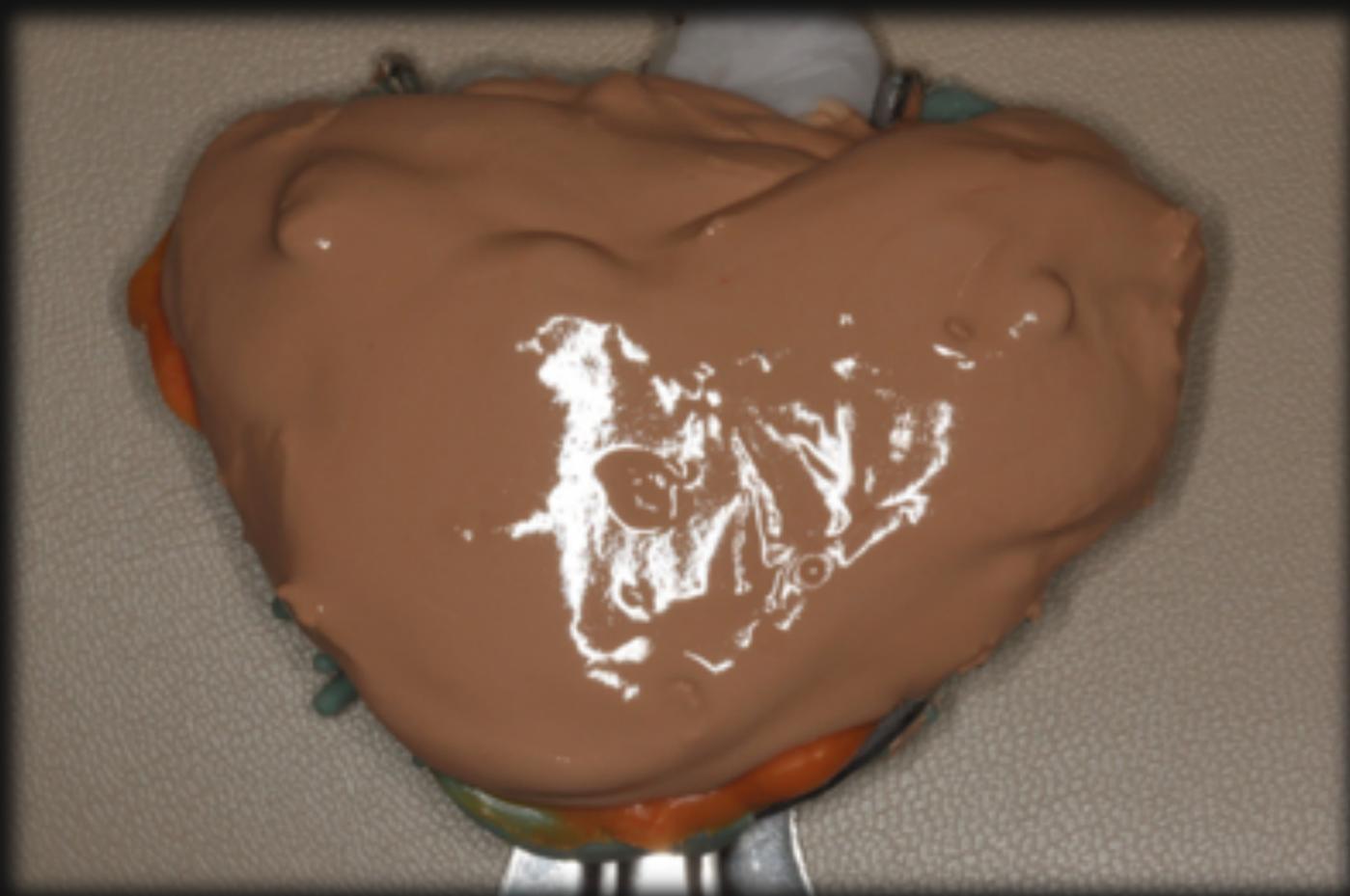


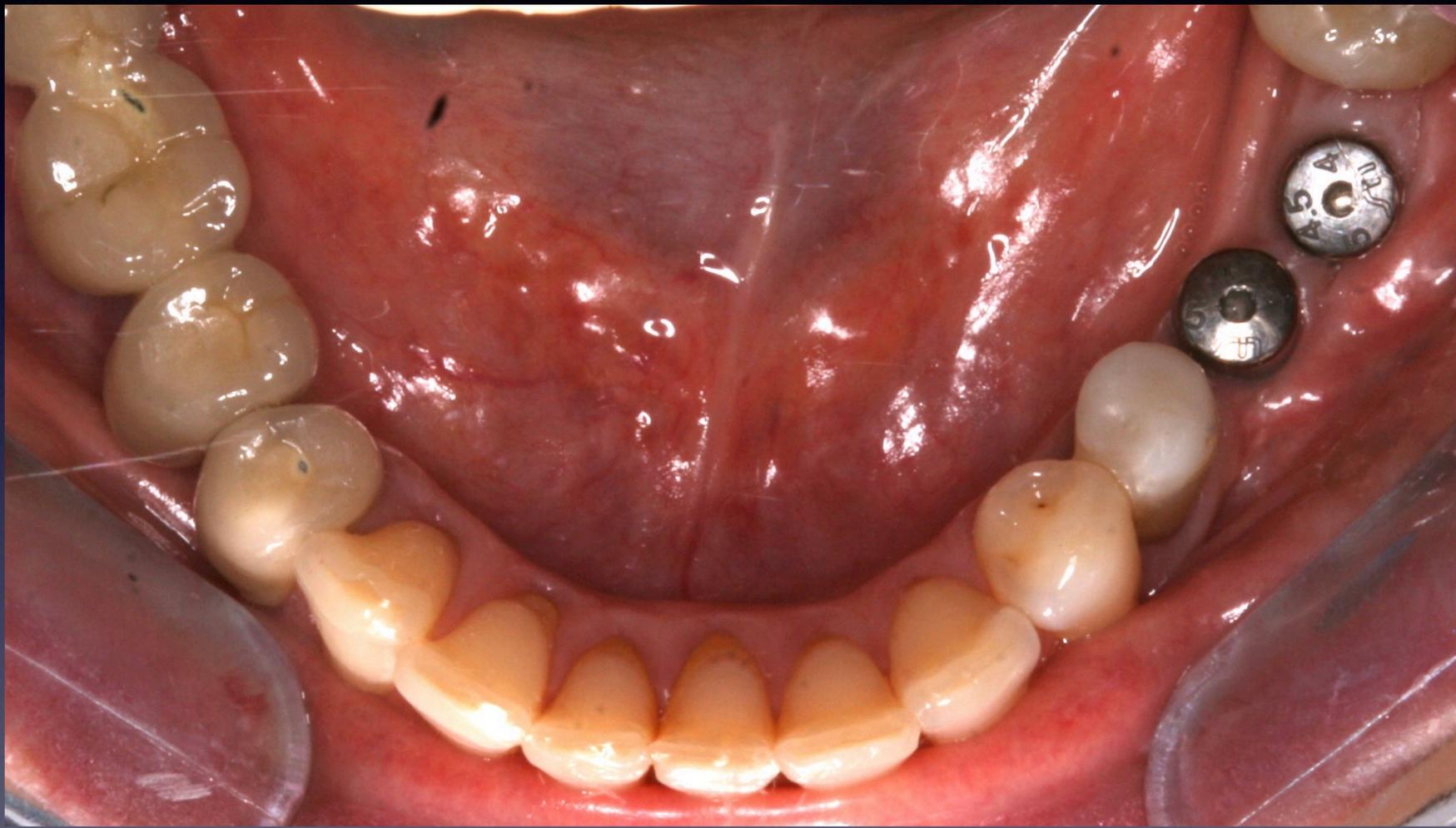


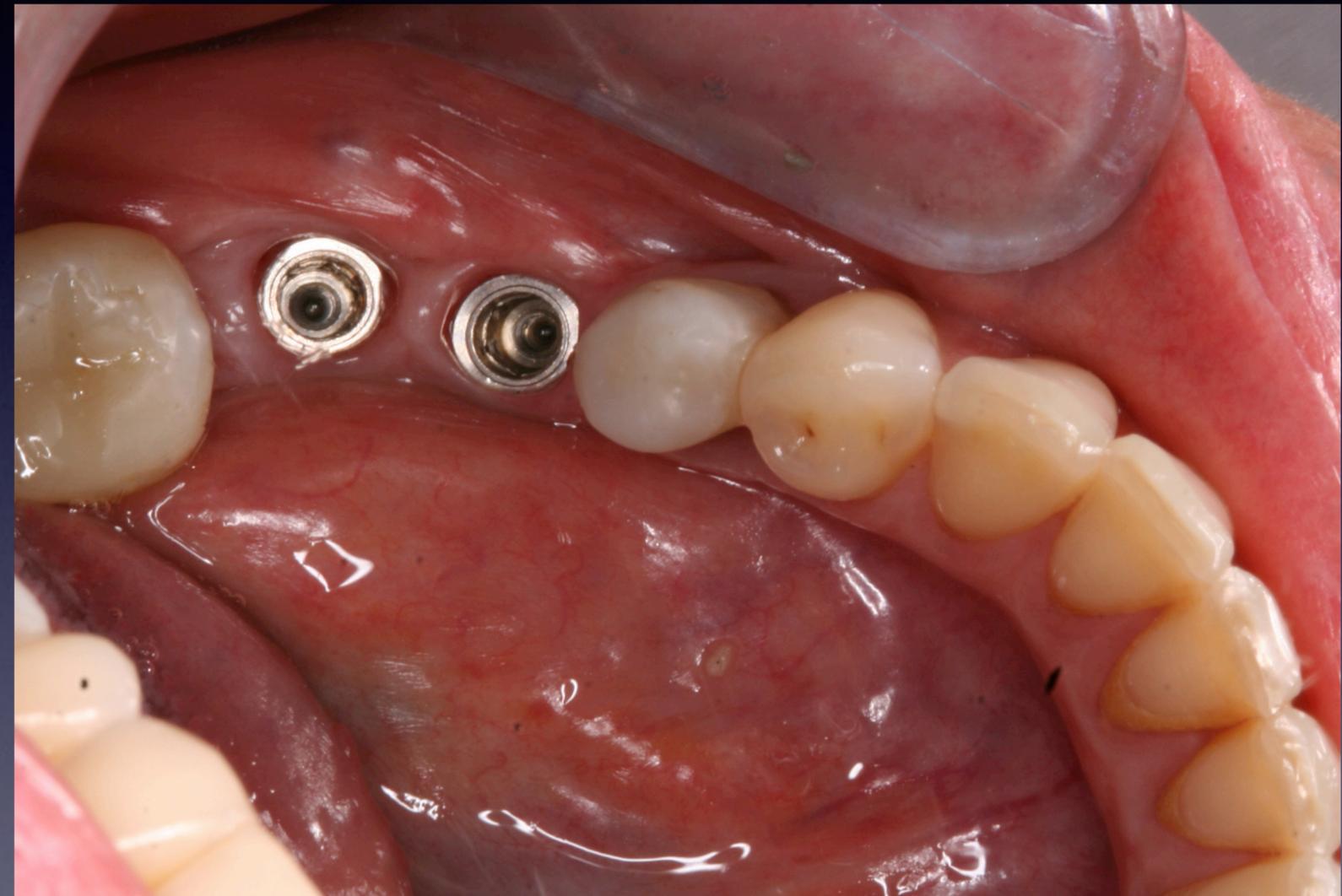




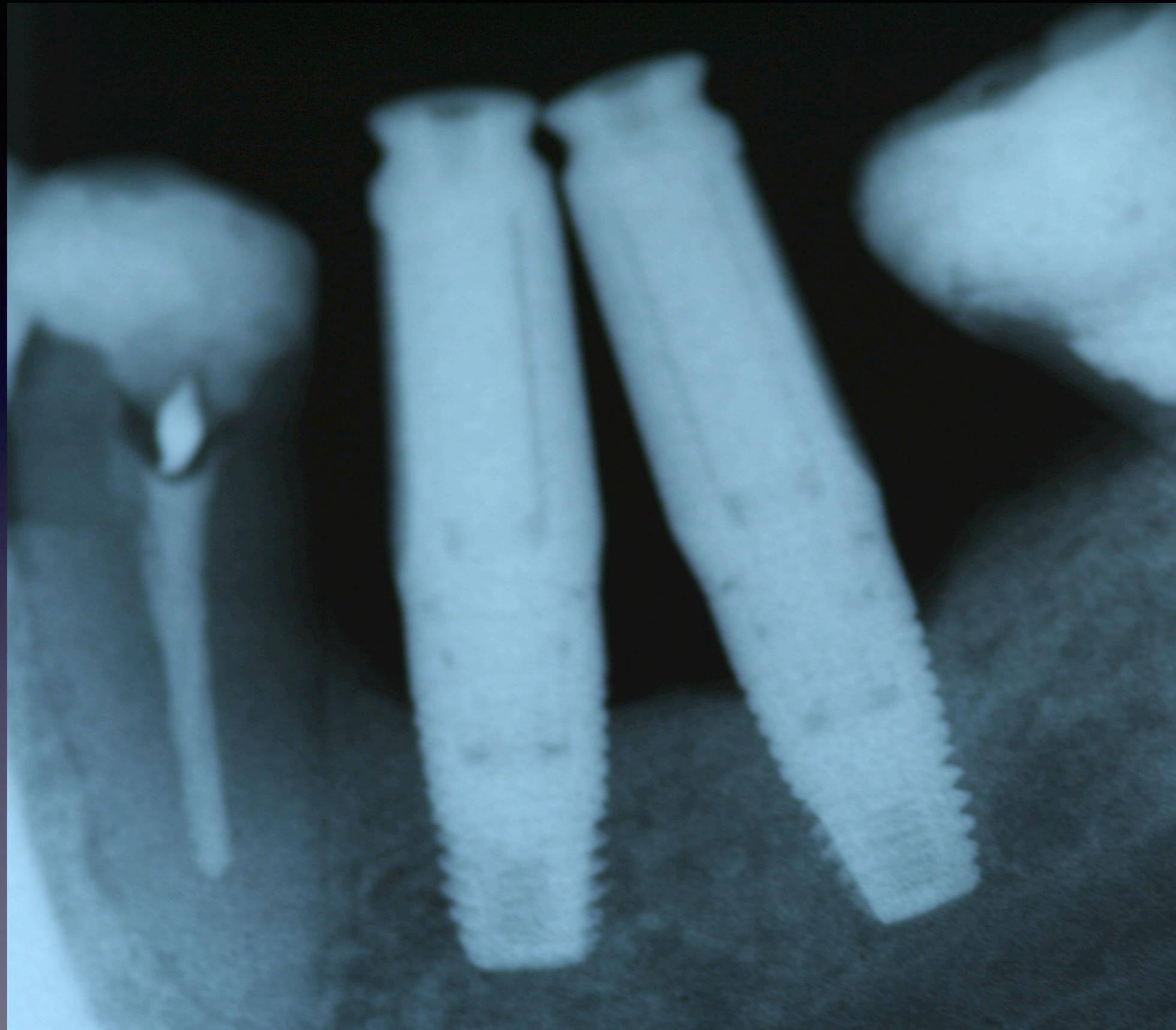


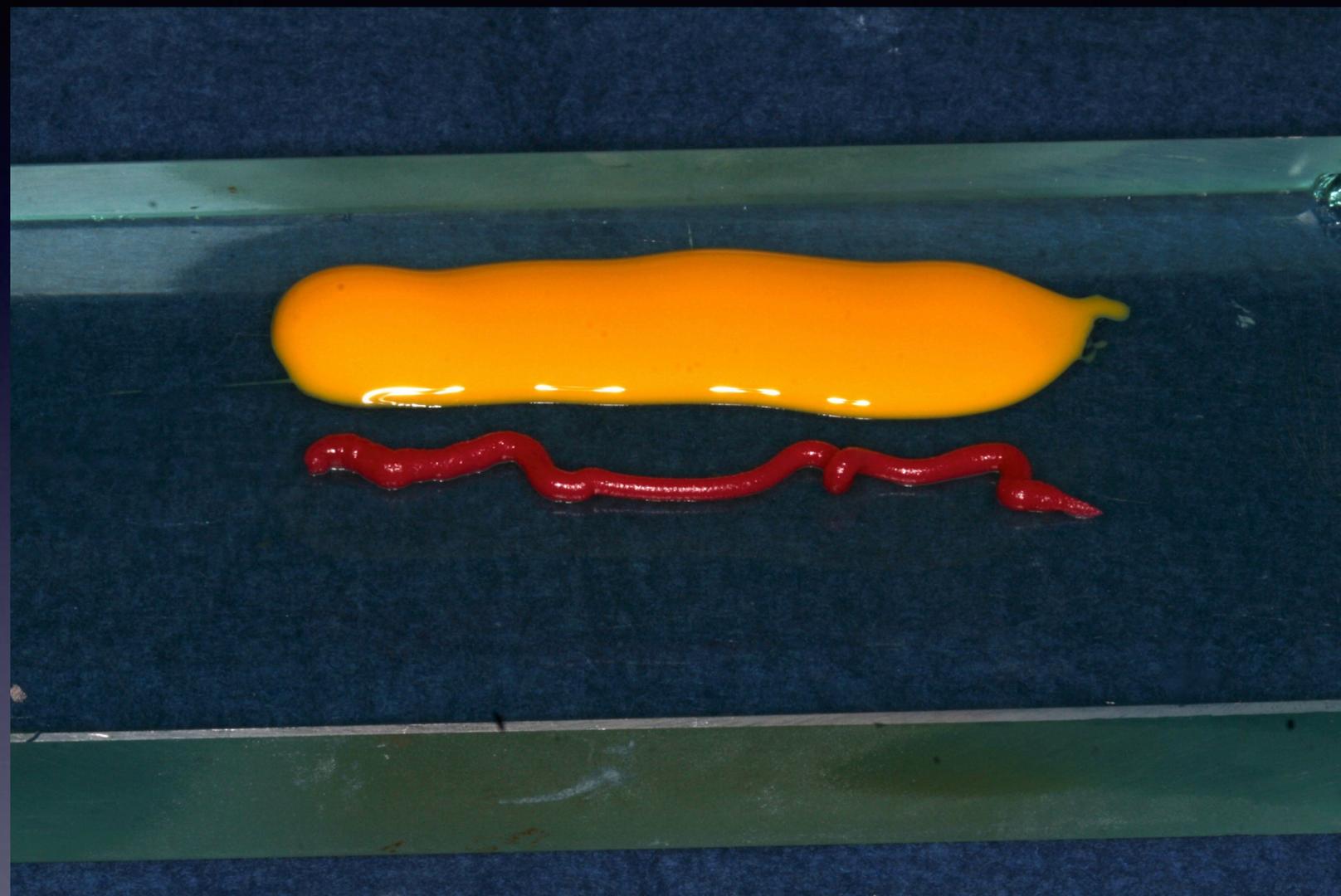


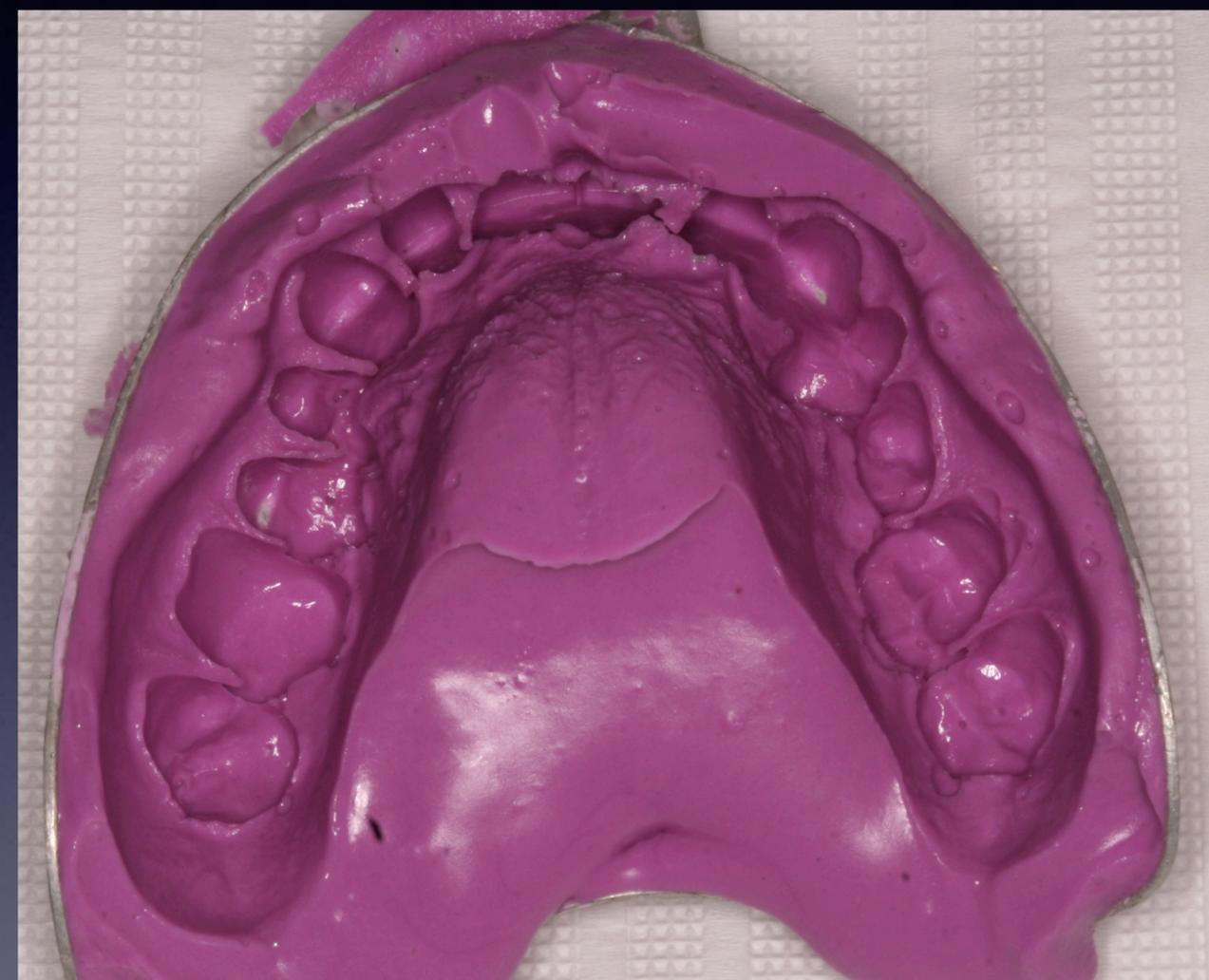


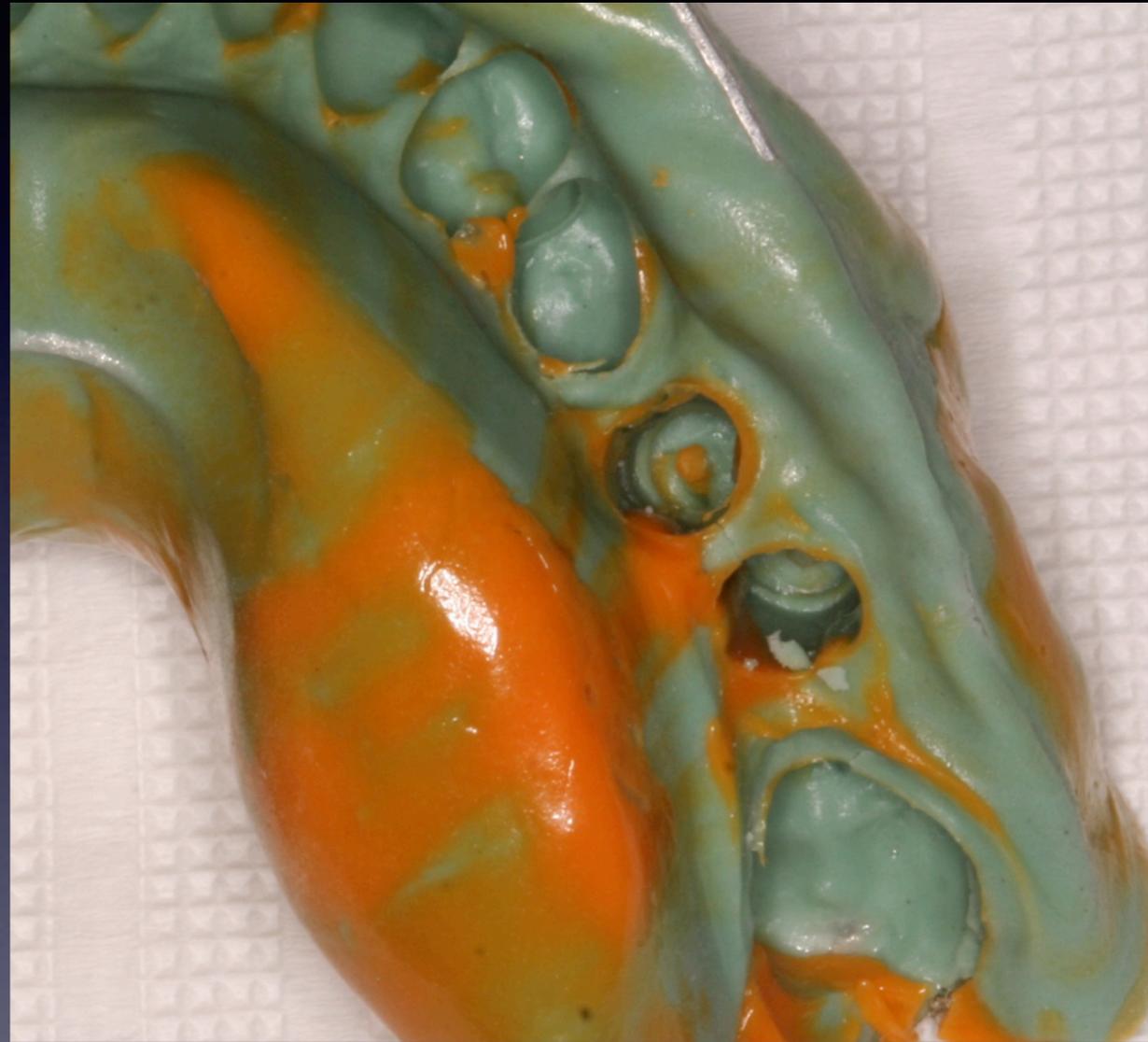


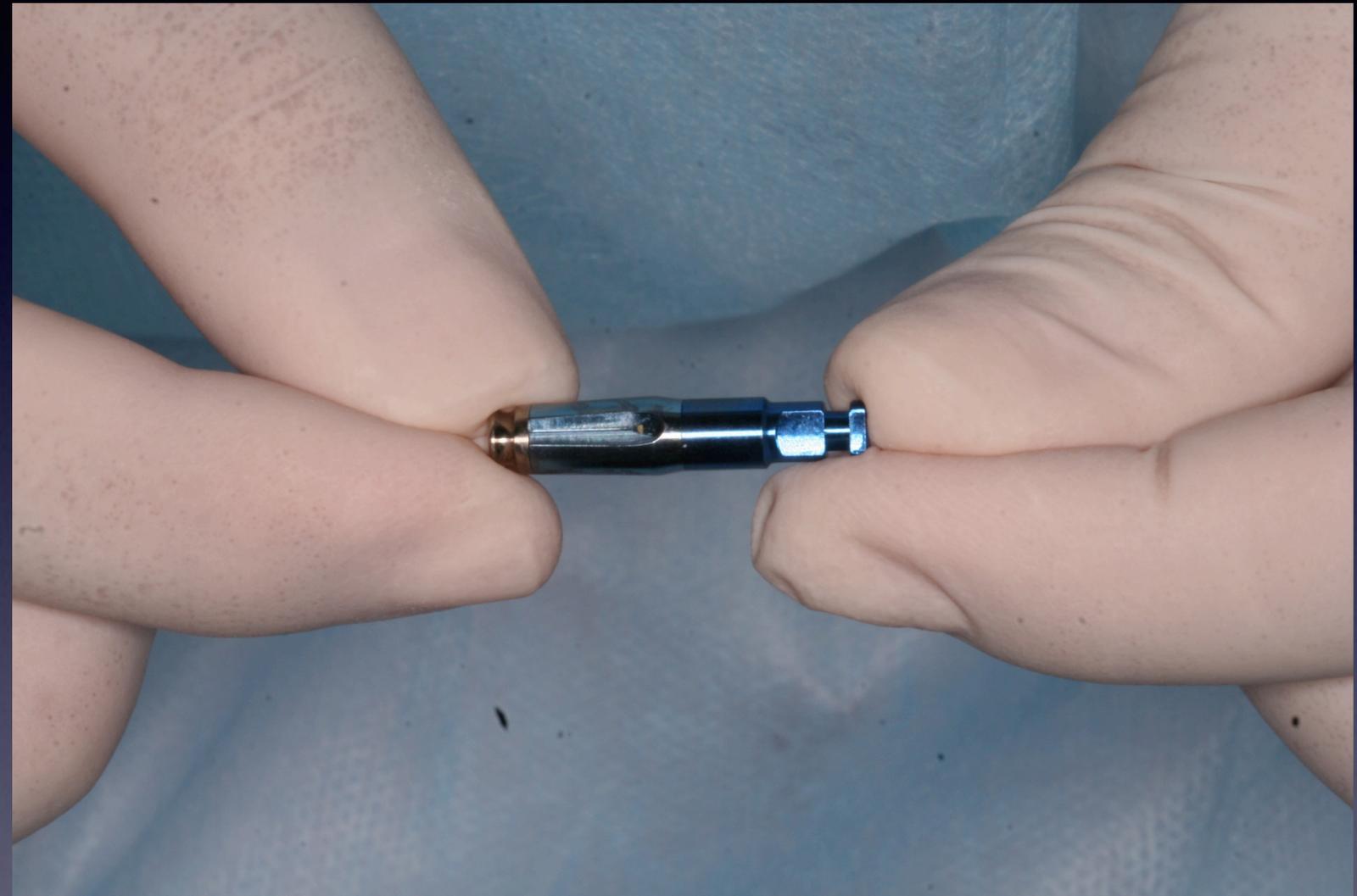
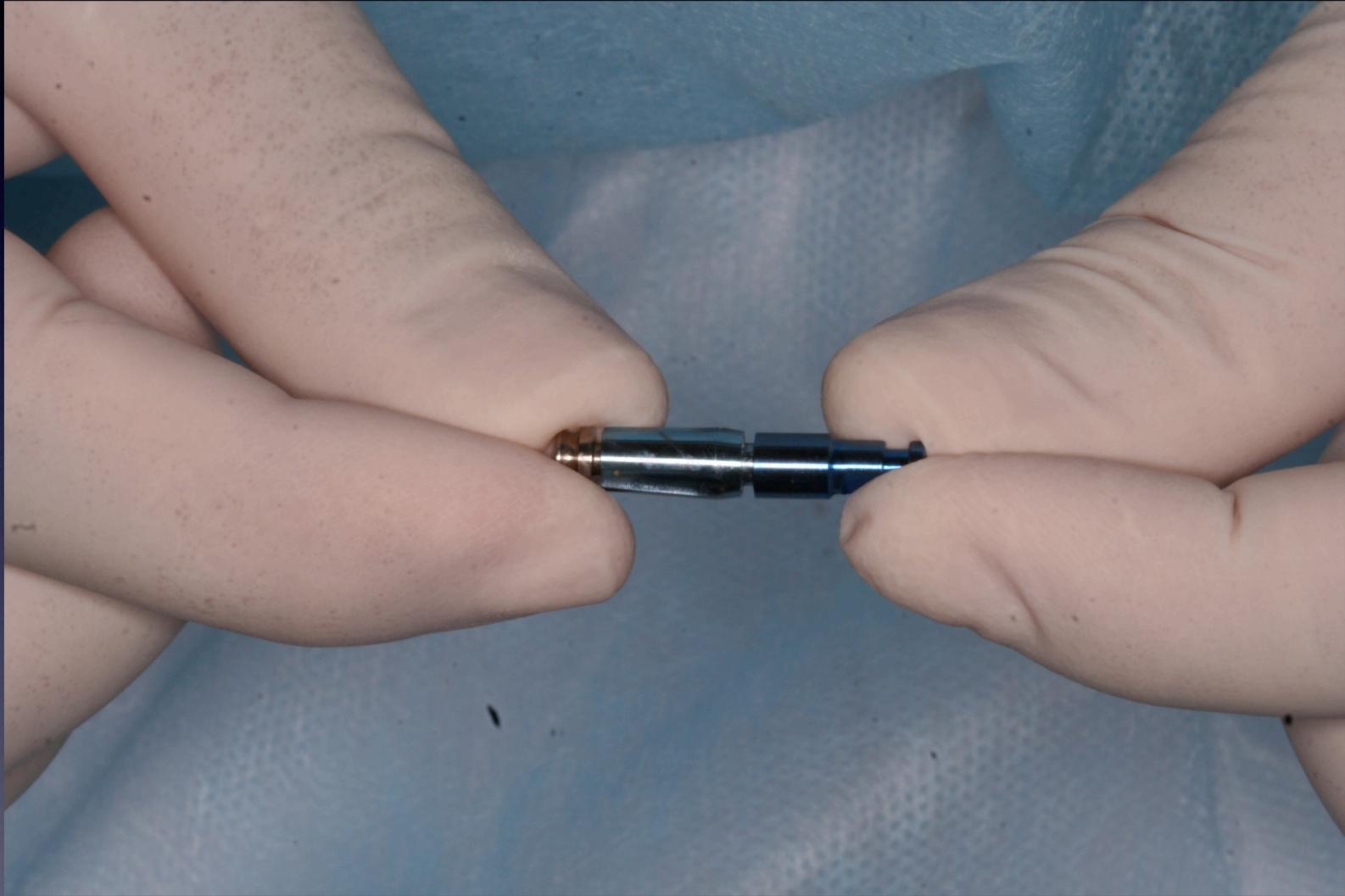
























VANTAGENS - MOLDEIRA FECHADA

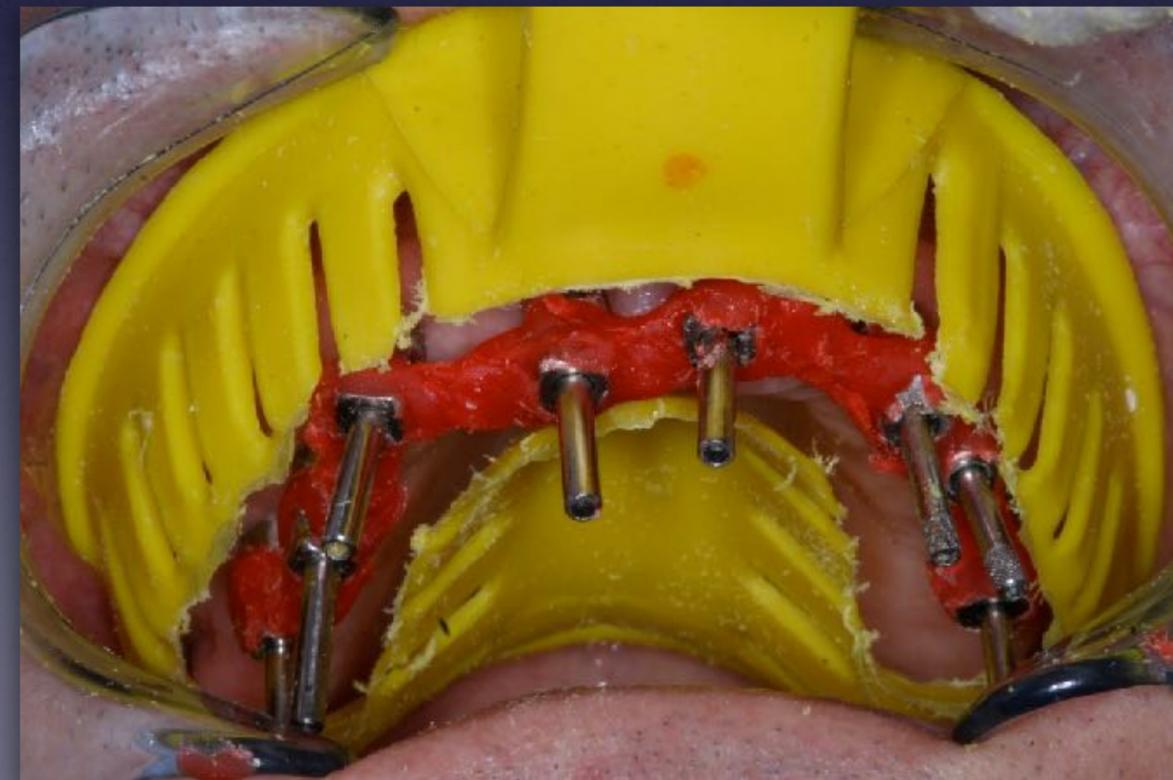
- Procedimentos mais simples, com grande similaridade com a moldagem na dentição natural.
- Maior facilidade de realização em todas as áreas não necessitando de abertura exagerada da boca.
- Possibilidade de moldagem simultânea em dentes e implantes.
- Não necessita de moleira individual ou de estoque modificada.
- O tempo de trabalho intra-oral é menor quando comparado com a moldagem de moleira aberta.

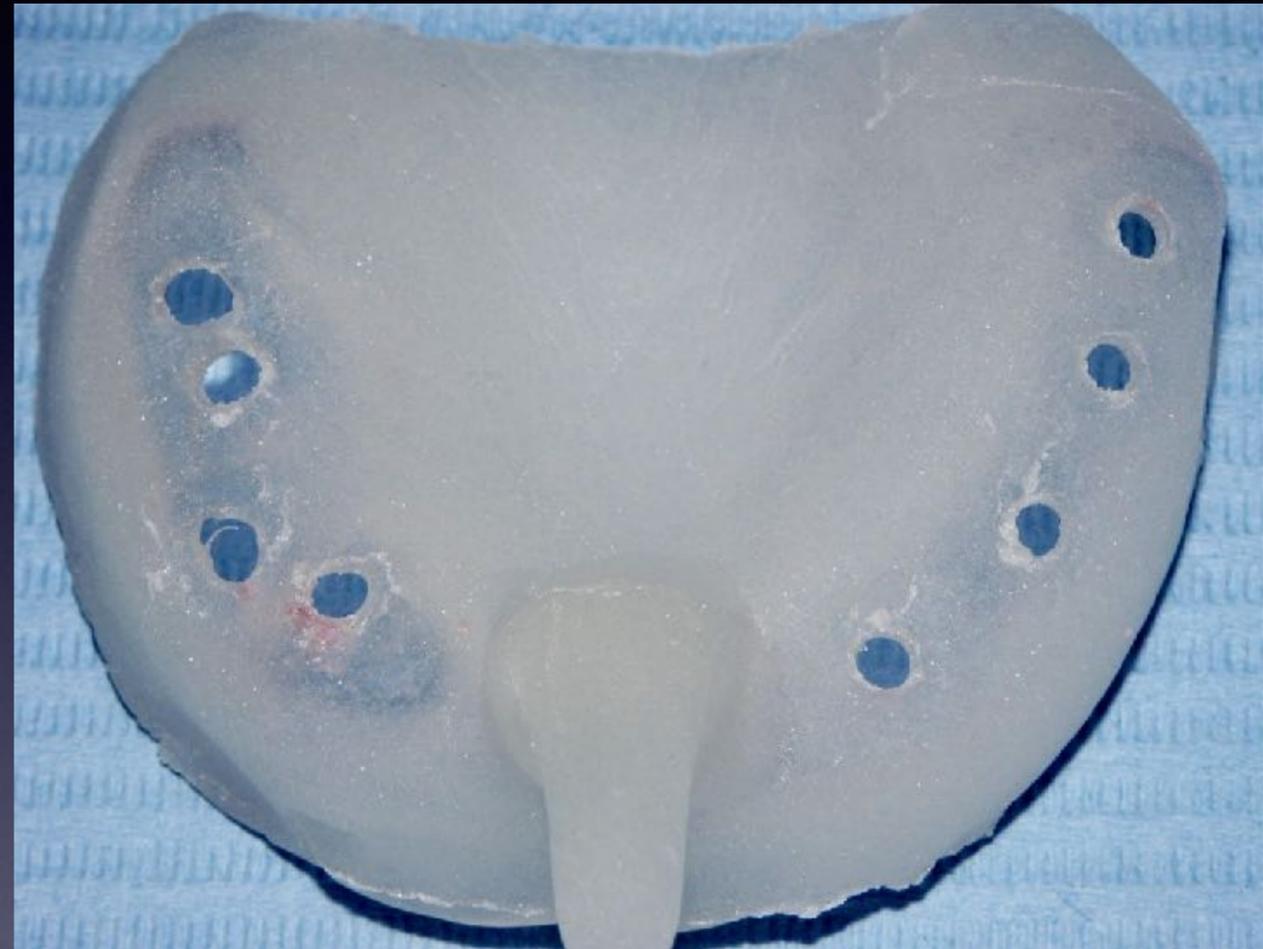
DESVANTAGENS - MOLDEIRA FECHADA

- O reposicionamento do transferente no molde pode levar a imprecisão do modelo de trabalho.
- Se o material de moldagem for muito rígido pode ser difícil a remoção do molde da boca do paciente.
- Dificuldade de remoção de molde se houver implantes em má posição e/ou inclinados.
- Precisão duvidosa em casos de implantes muito próximos entre si e com dentes.

TÉCNICA DE MOLDAGEM COM MOLDEIRA ABERTA OU DE ARRASTO

- Transferente Quadrado
- Moldeira Individual ou Moldeira de Plástico:
aberturas, perfurações, janelas
- Acesso aos parafusos guia do transferente





Transferentes Quadrados:

Moldagem de Arrasto ou
Moldeira Aberta

Áreas retentivas: capturados no
interior do molde



União dos Transferentes



**Transferentes
Quadrados**



**Entrelaçamento com
Fio Dental**



**Aplicação de Resina
Duralay**



**Resina Duralay
recobrimdo Fio Dental**

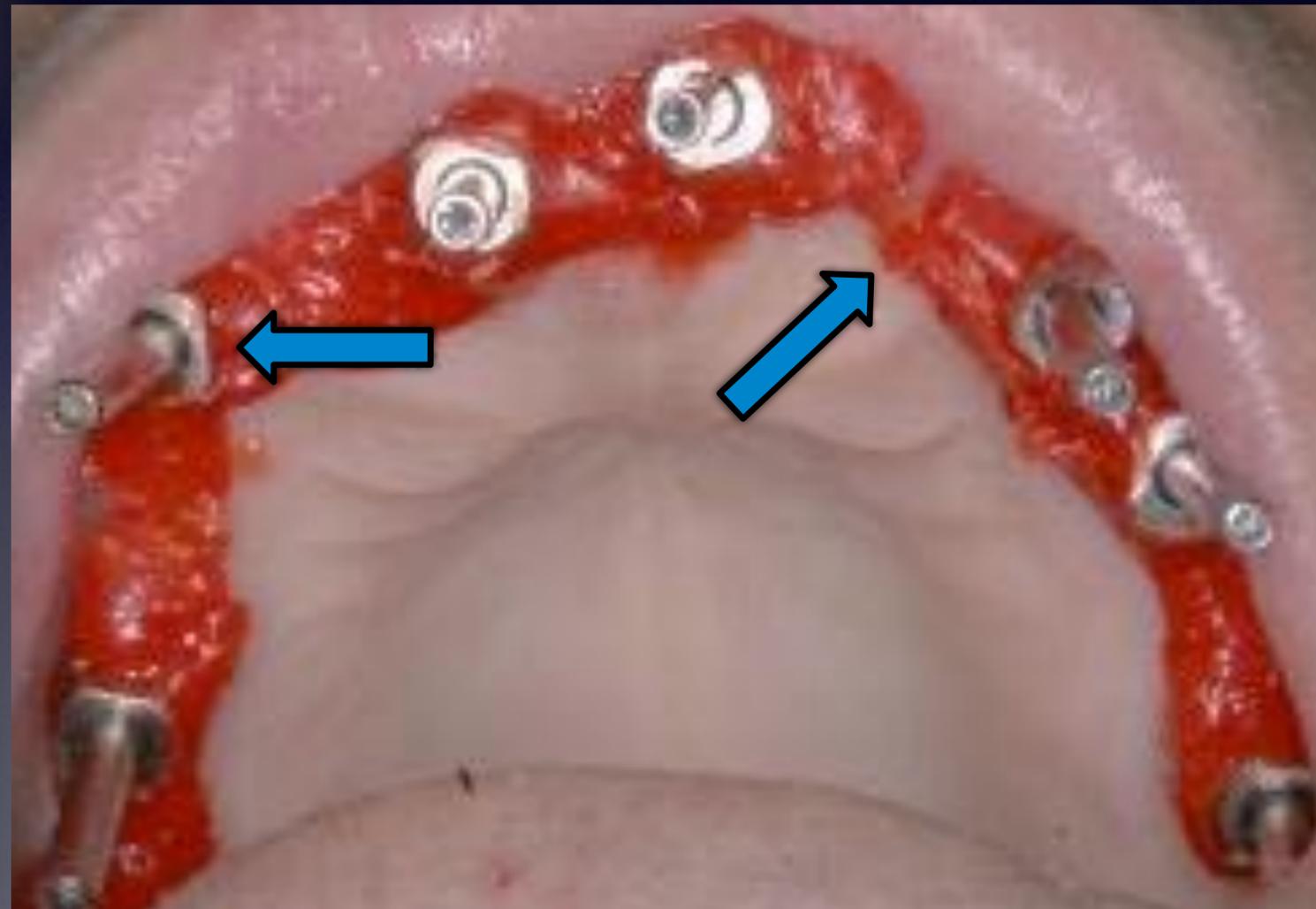
Alívio das Tensões

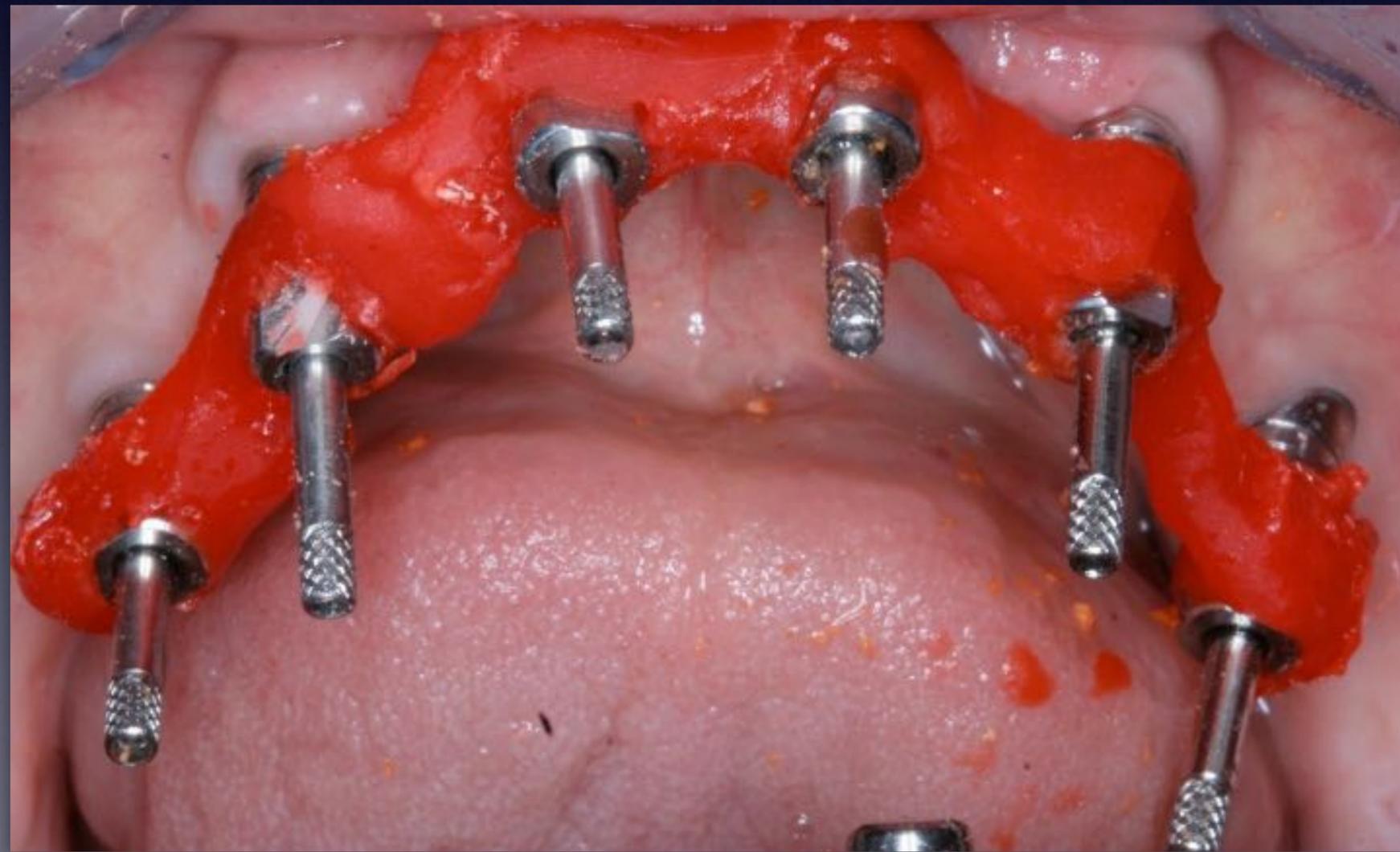
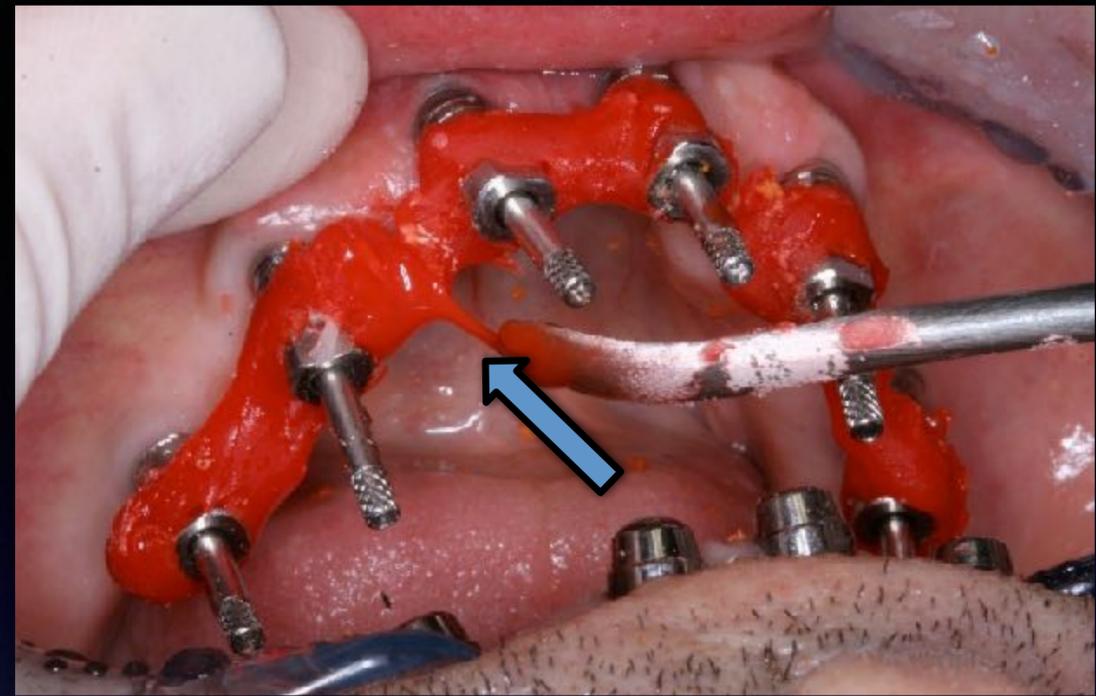
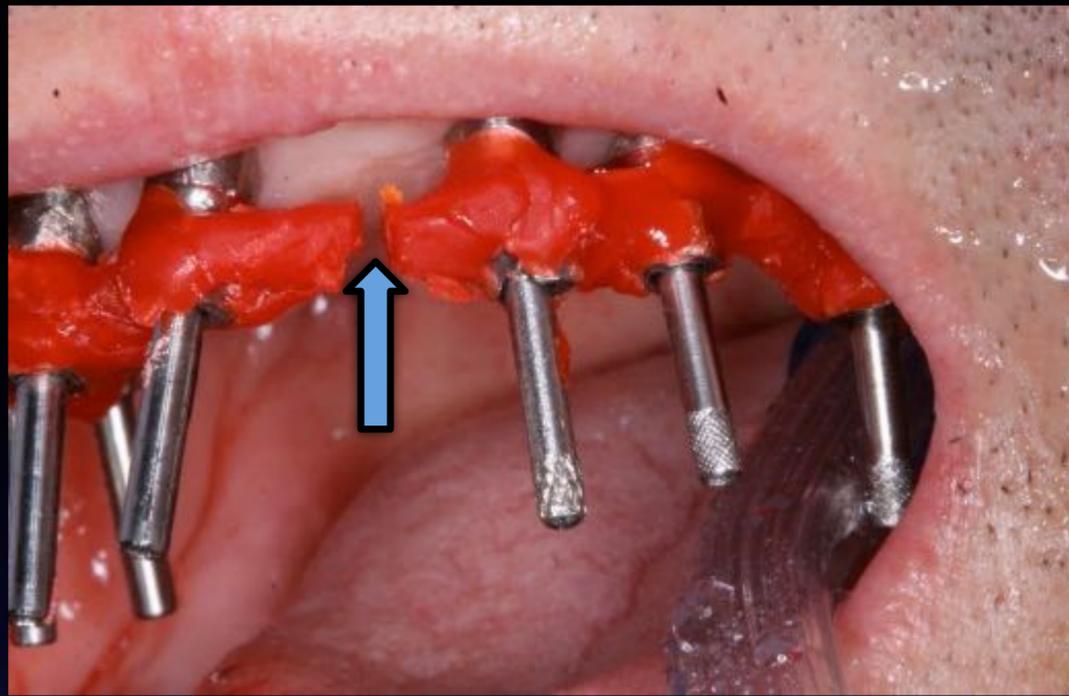


Cortes com Disco de Carborundum



Espaço para Nova Camada de Resina





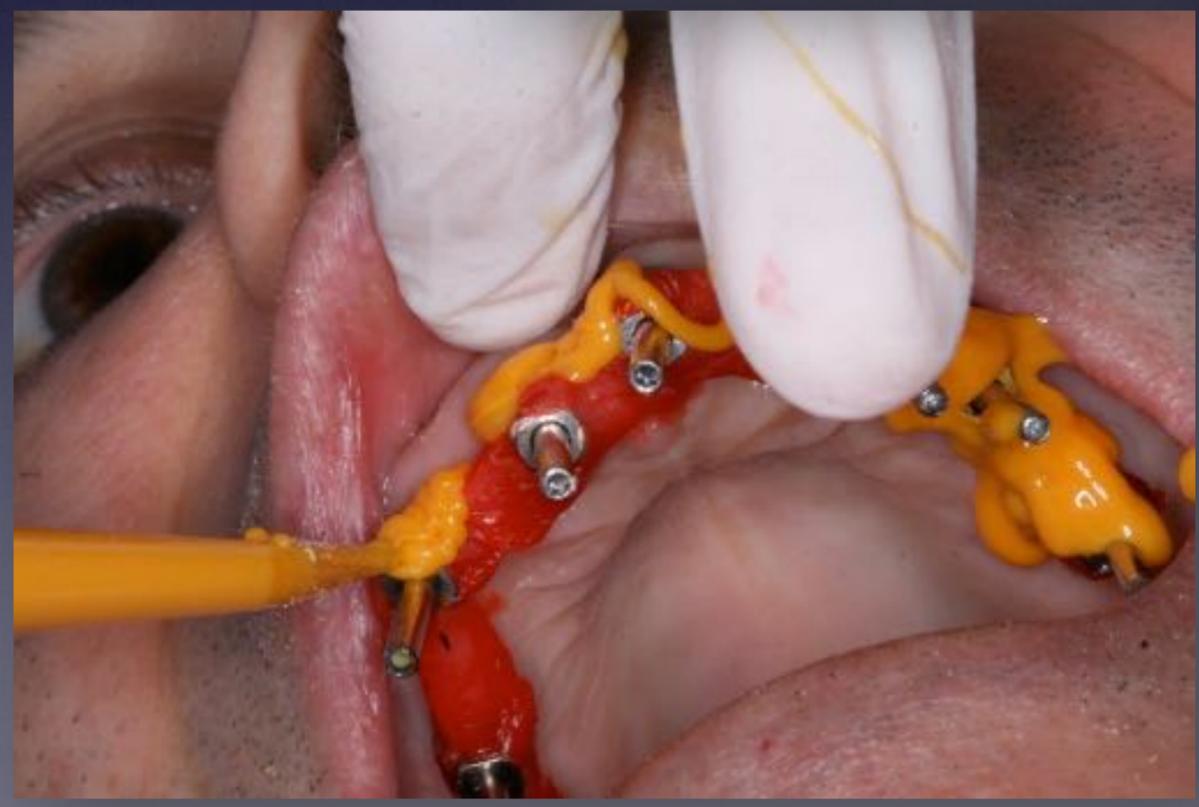


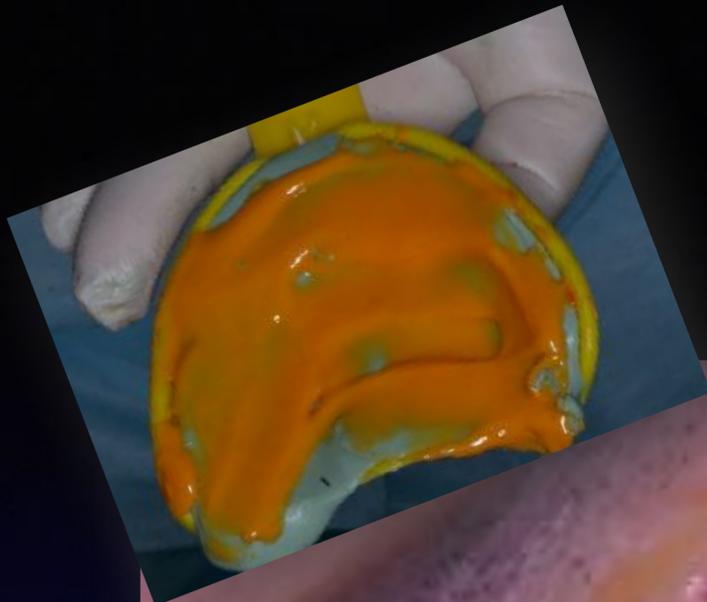
Pasta
Pesada
Na
moldeira



Pasta
Leve
Na seringa e na
moldeira







**Parafusos dos Transferentes Cobertos
com Material de Moldagem**



Remover Material Moldagem do Parafuso de Fixação



Acesso aos Parafusos de Fixação dos Transferentes



Soltar o Parafuso de Fixação do Transferente



Parafusos de Fixação dos Transferentes Soltos



Molde sacado com os
transferentes



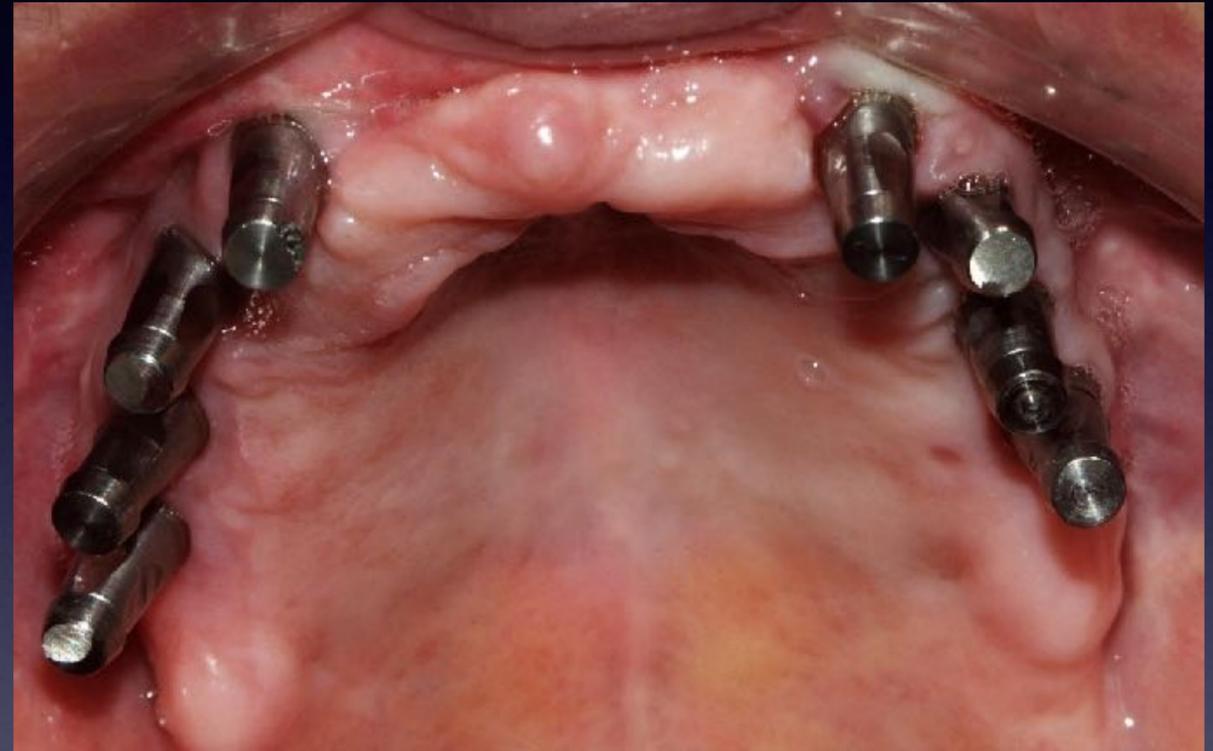
Análogos parafusados nos
transferentes



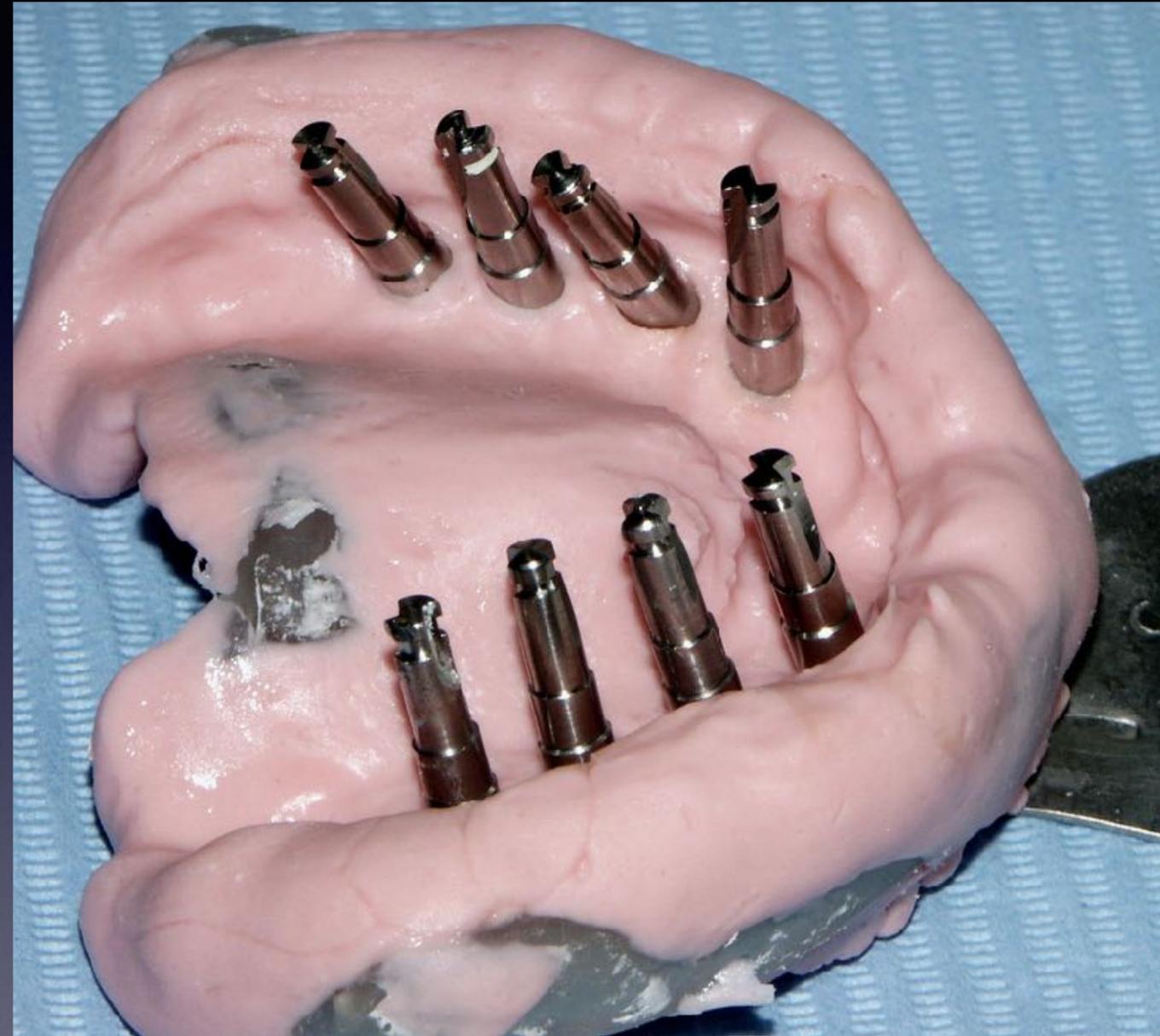
Molde + Análogos
+ Gengiva

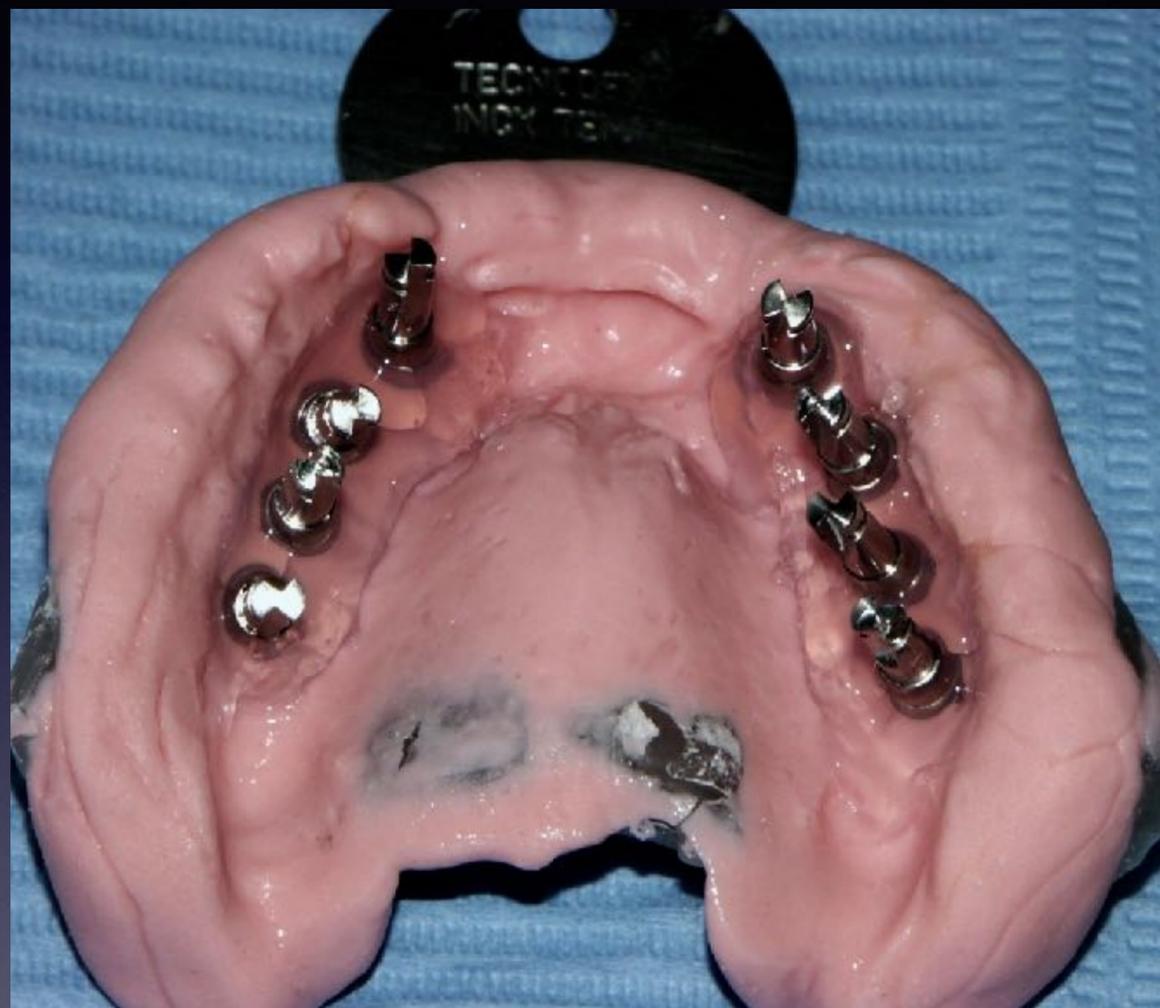


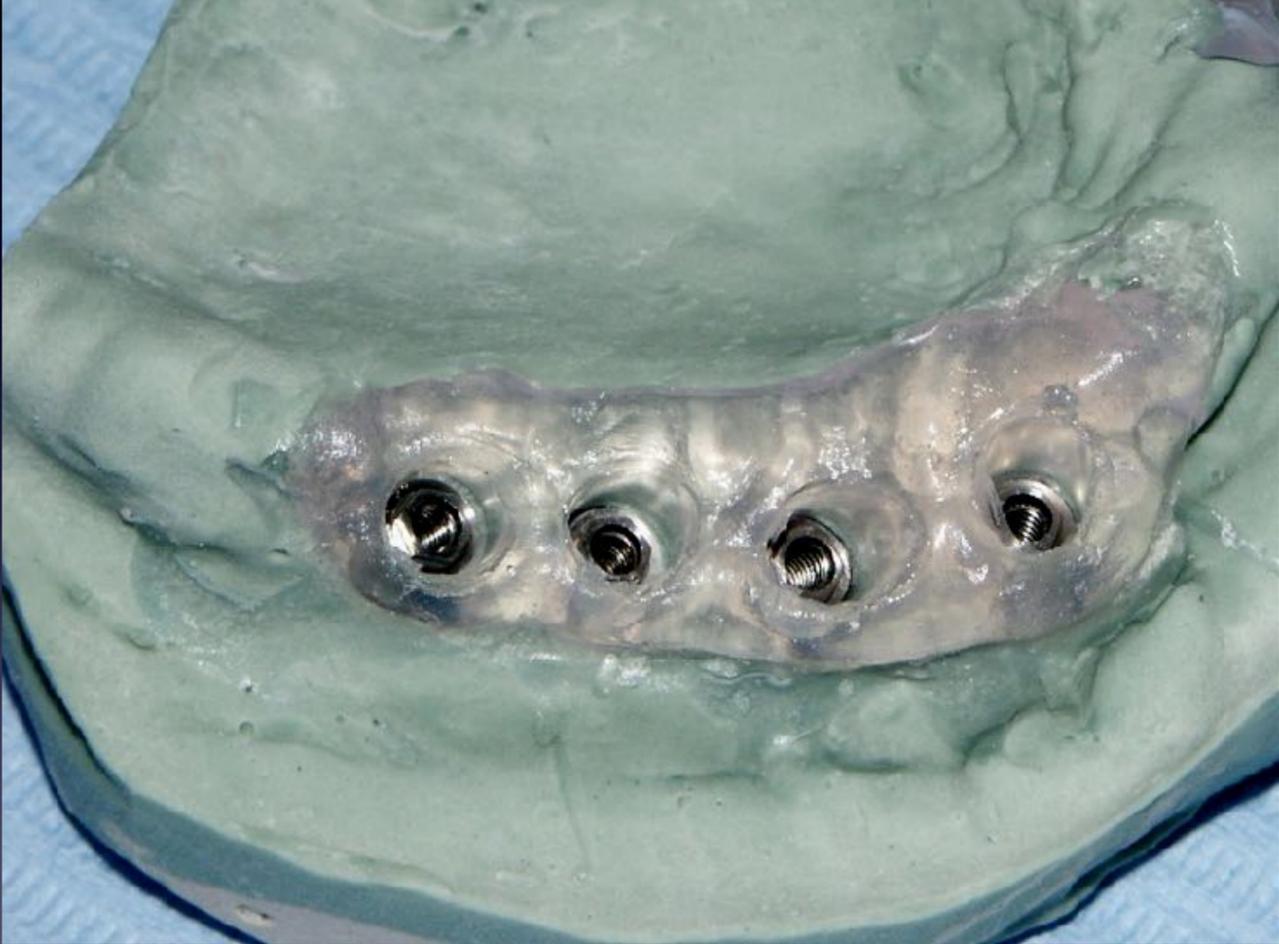
Moldelo de Gesso
com Análogos



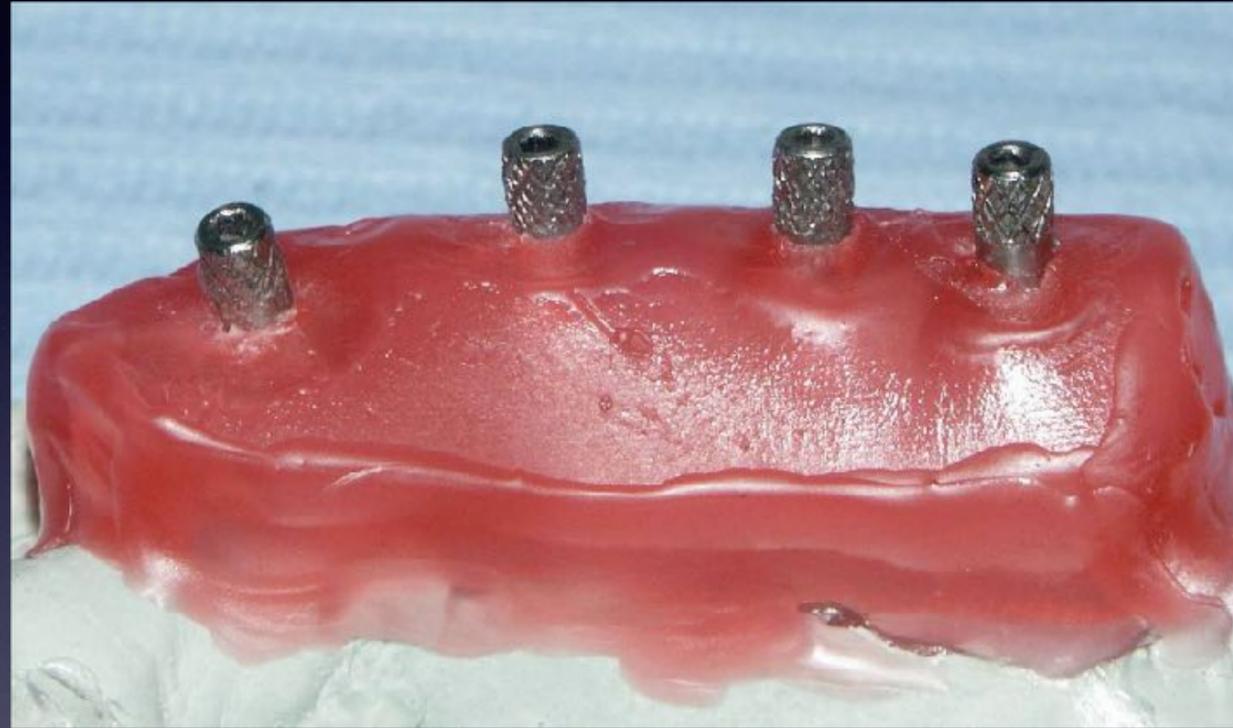


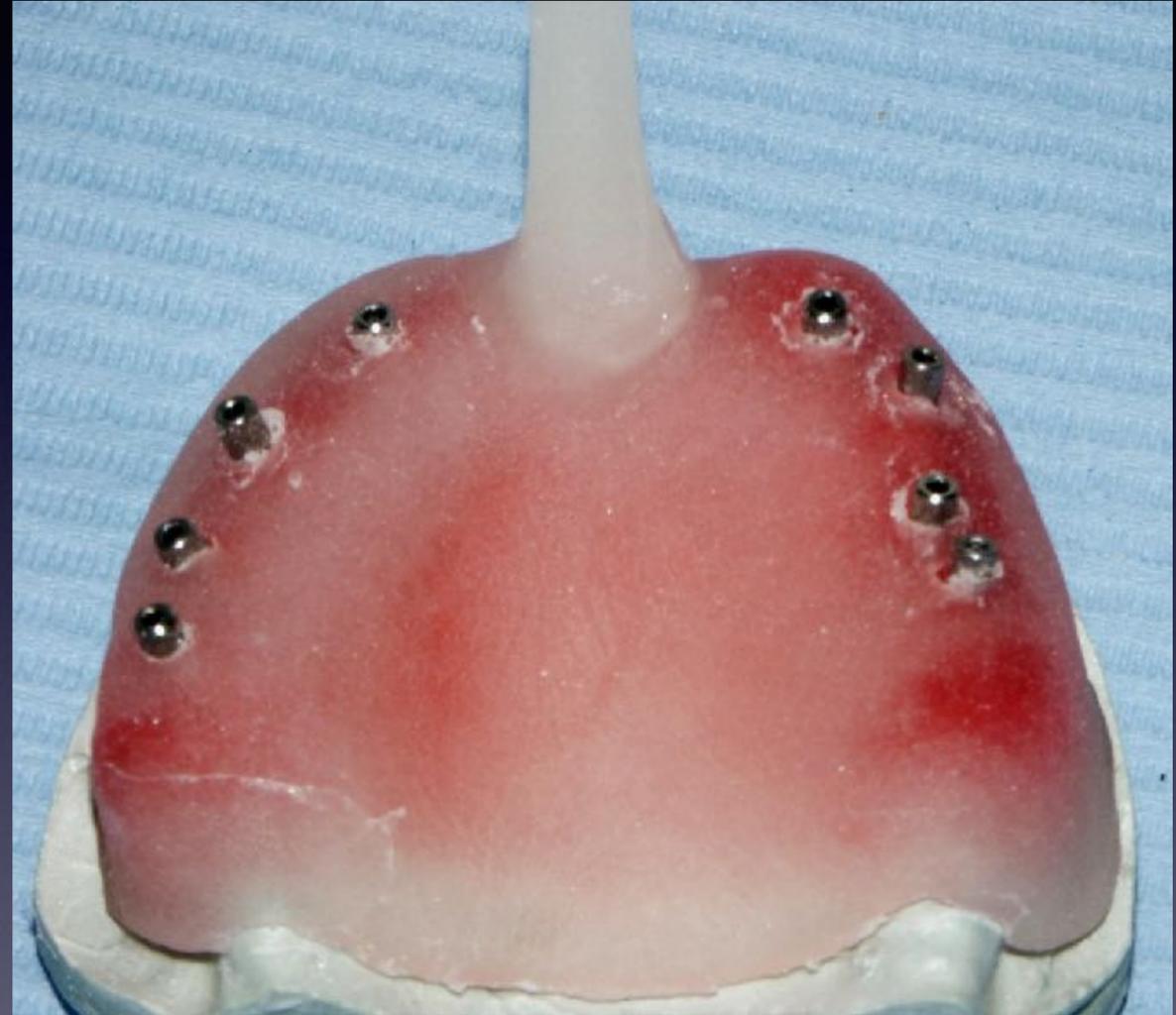


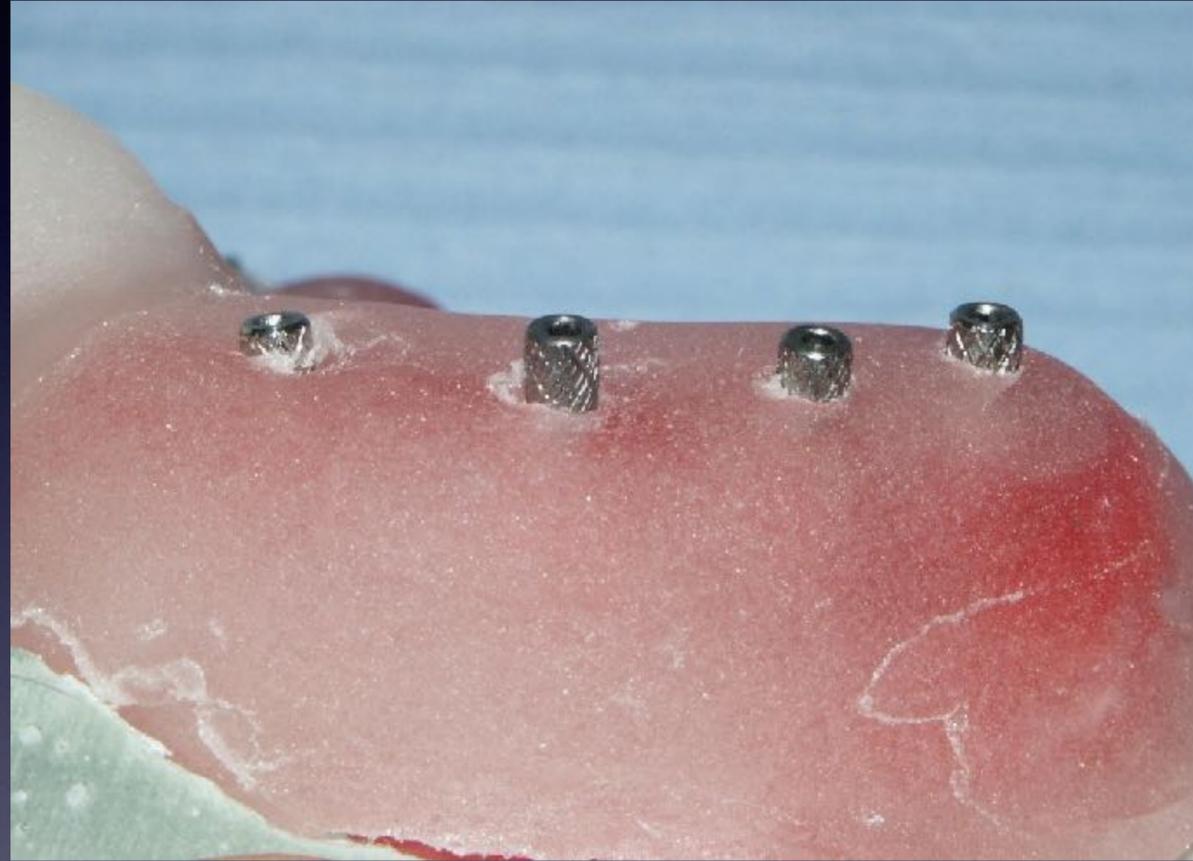


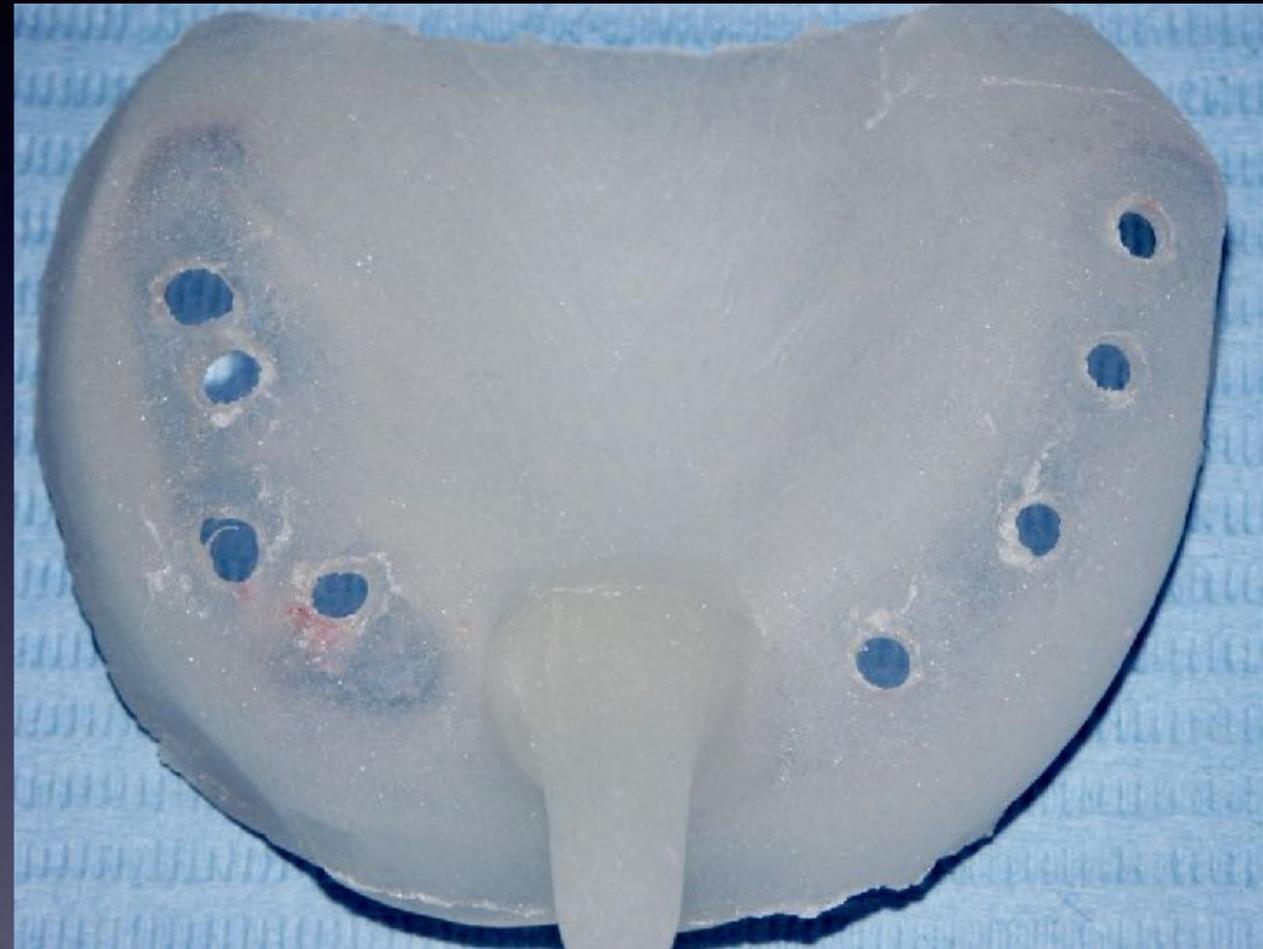


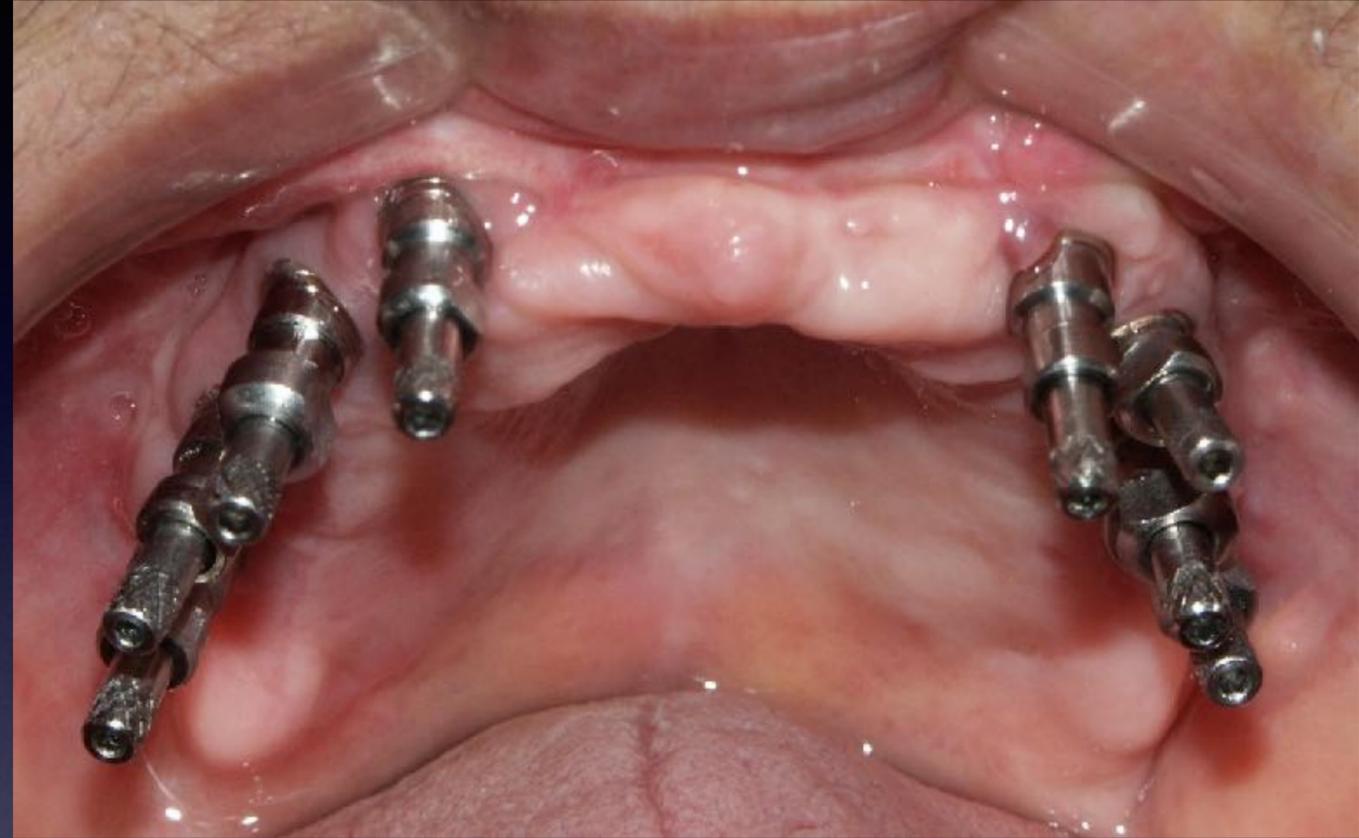
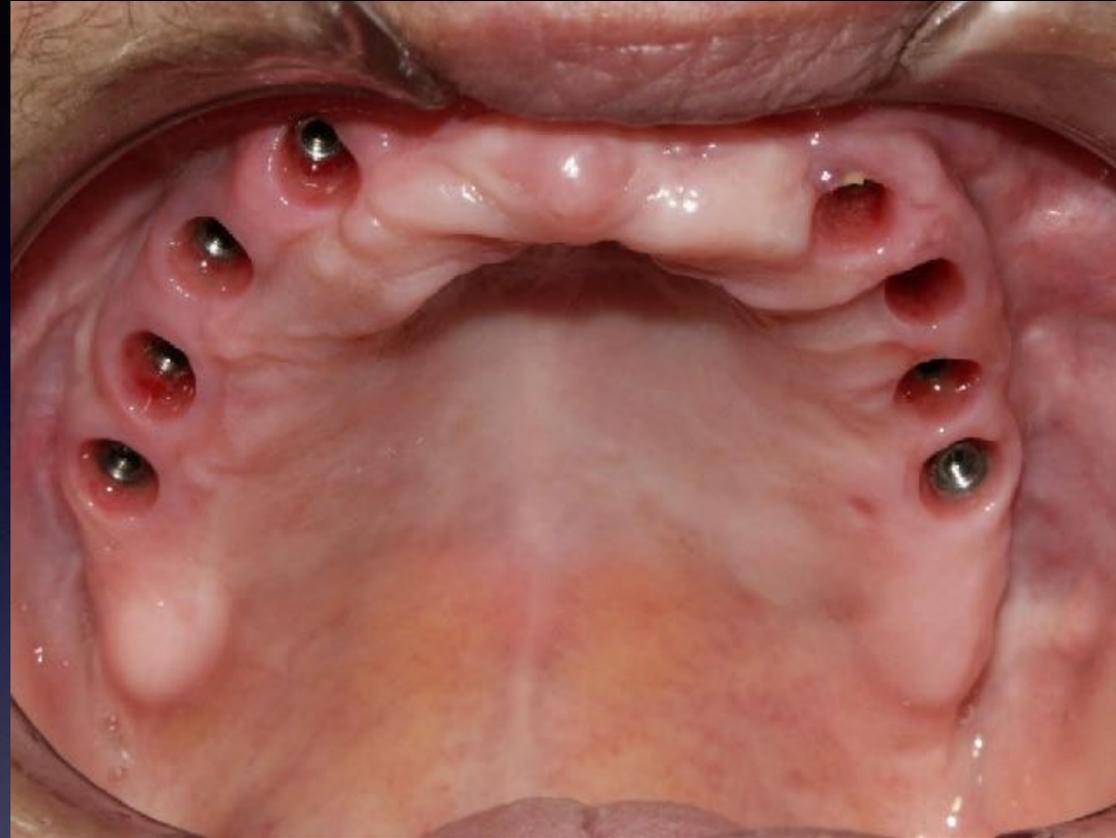






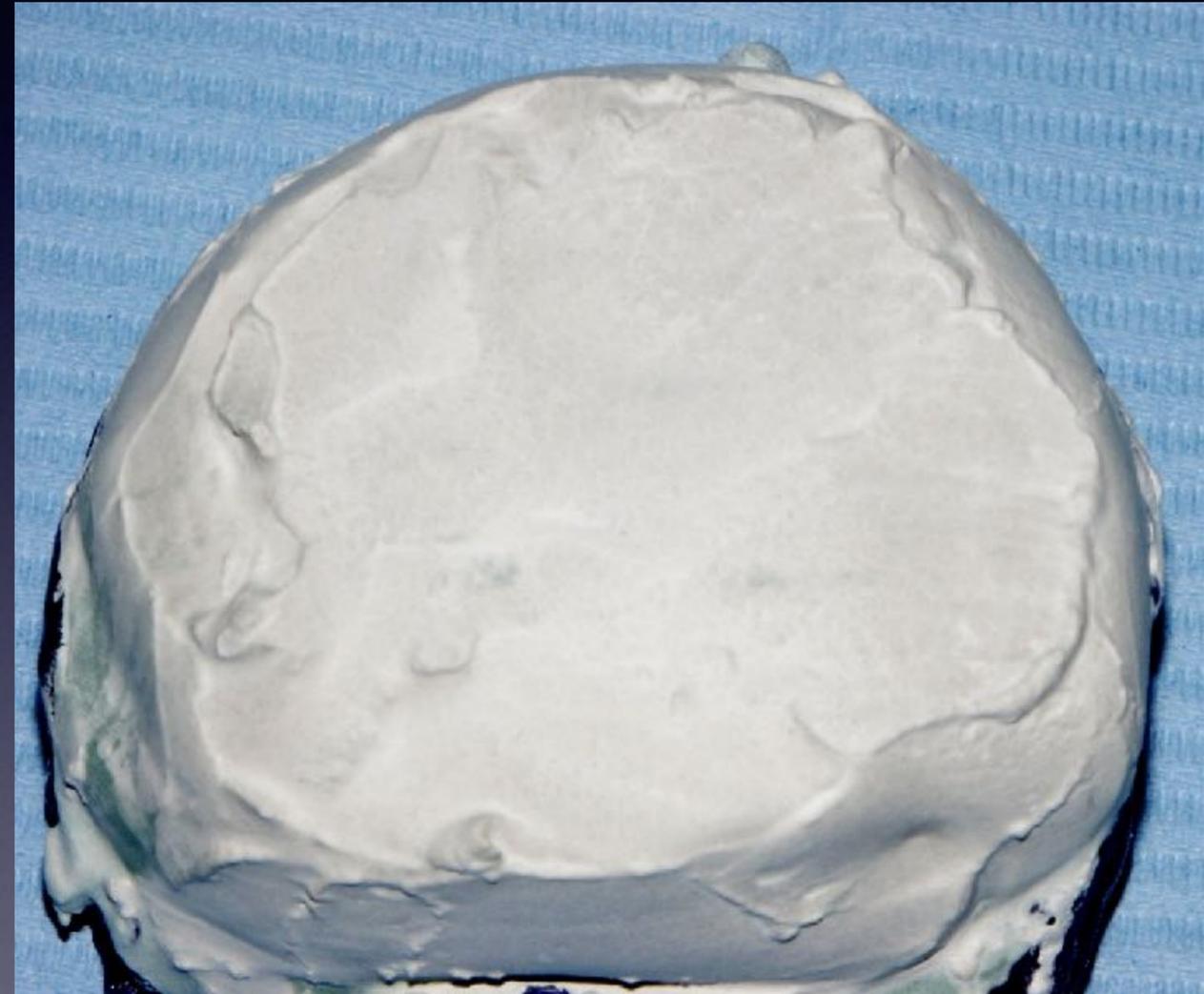


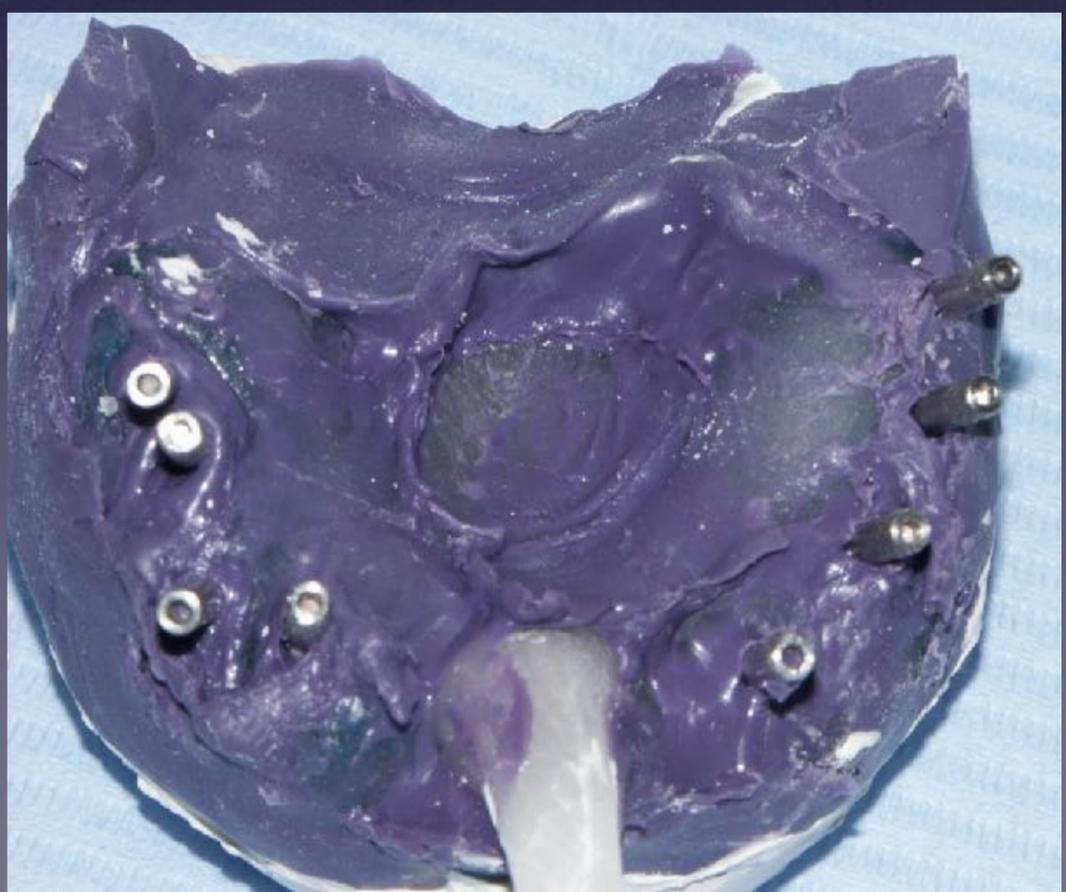
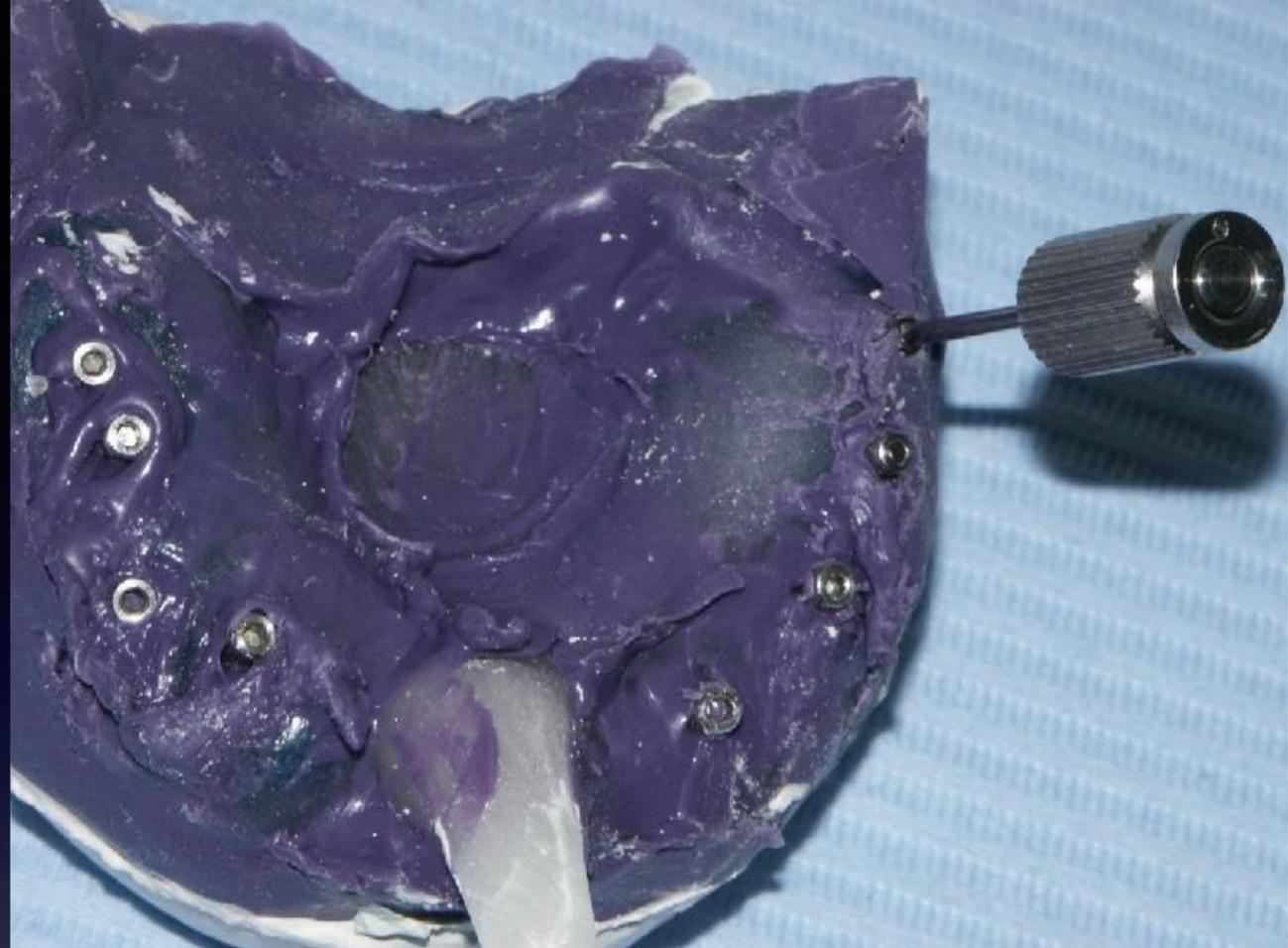
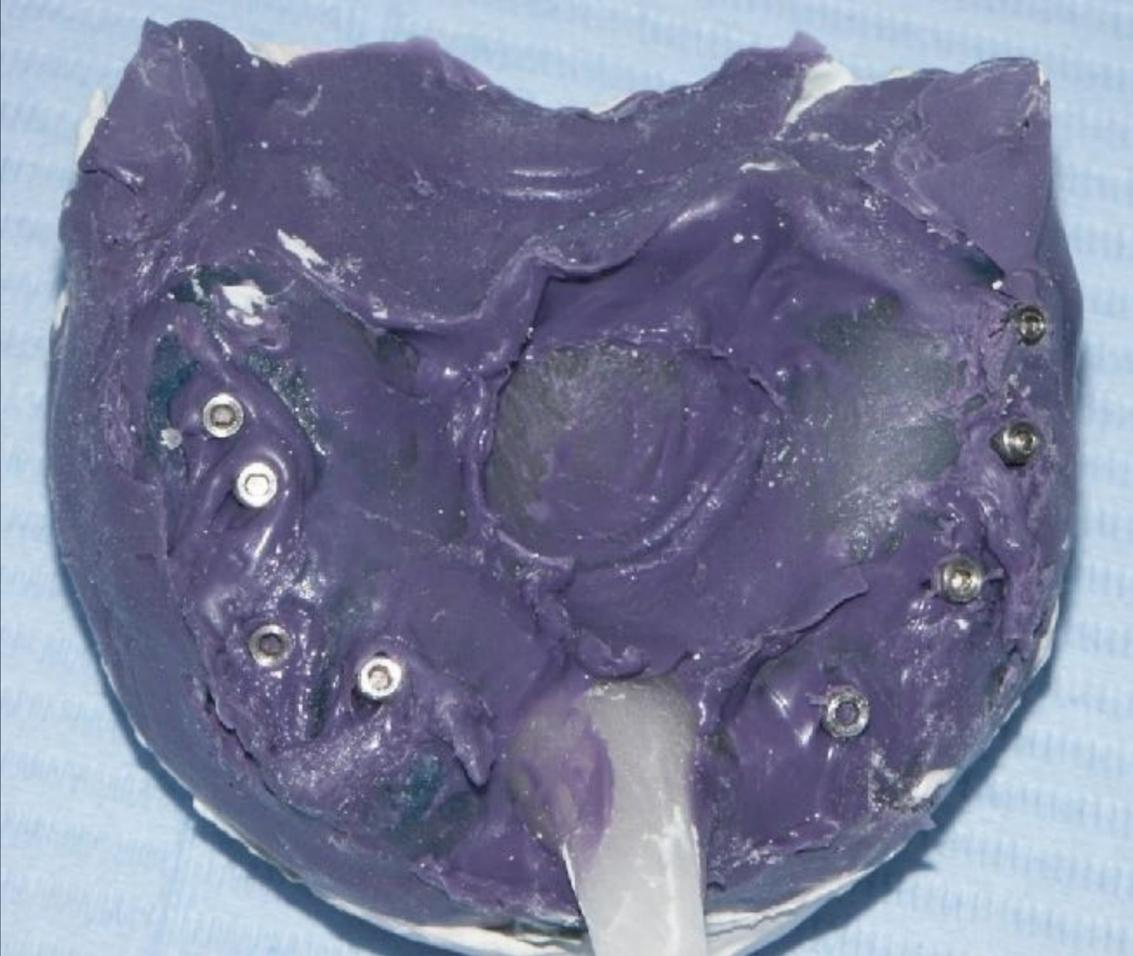


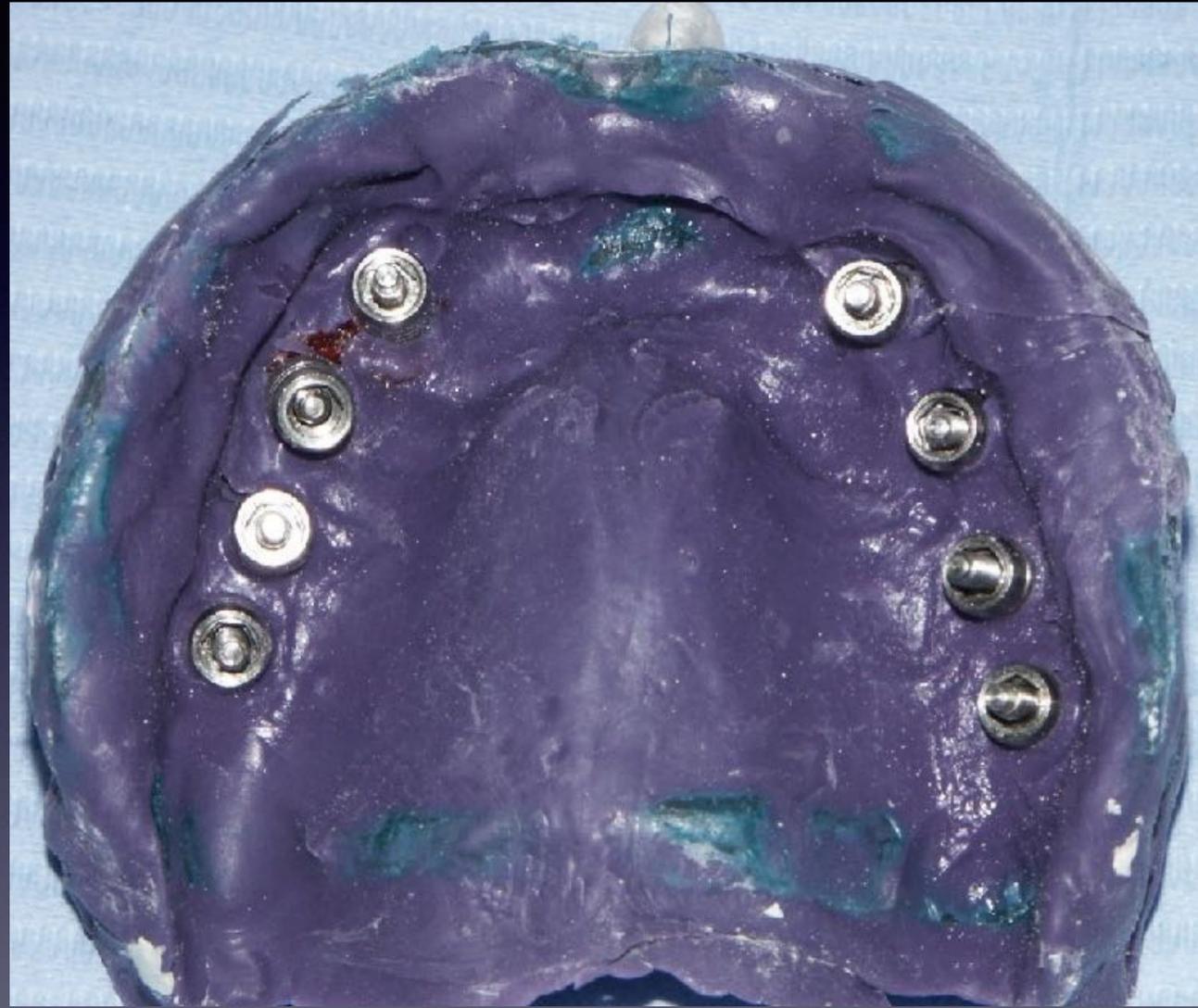










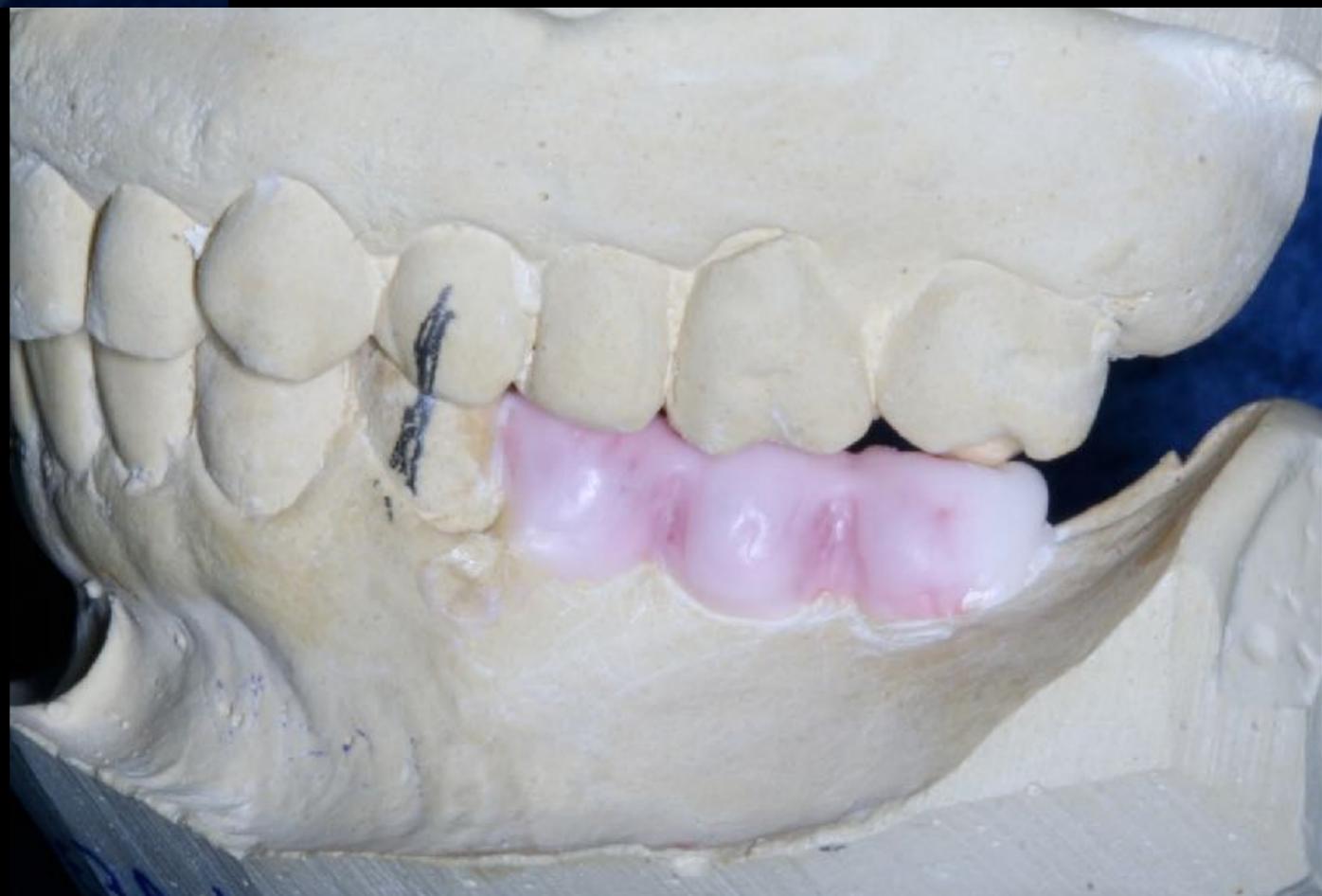


VANTAGENS - MOLDEIRA ABERTA

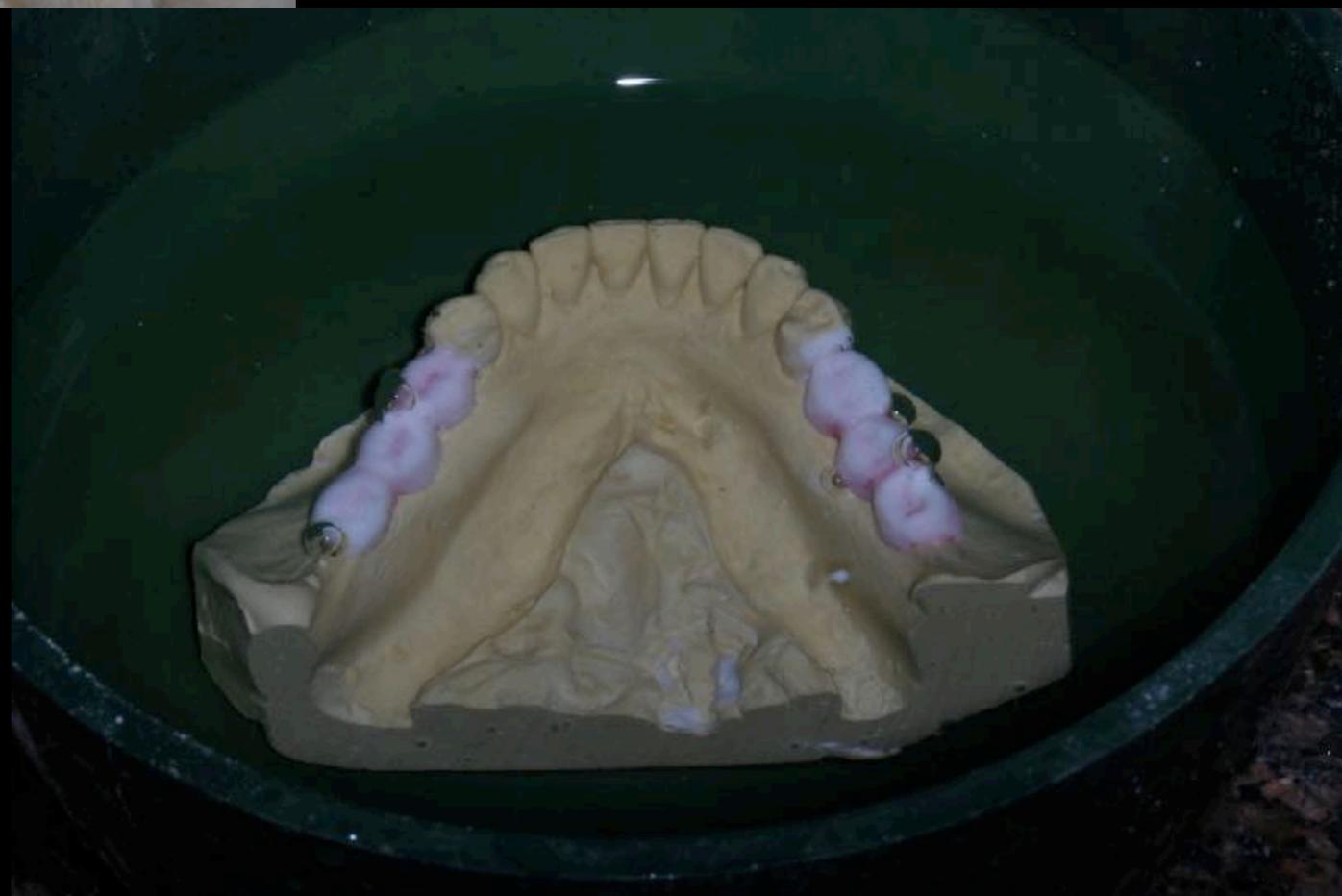
- Maior facilidade de moldagem em casos de implantes inclinados.
- Os transparentes permanecem no interior do molde e não requer o reposicionamento, prevenindo possíveis erros.
- Menor tensão é induzida no material de moldagem durante a remoção do molde da boca,
- Maior facilidade de moldagem de implantes convergentes ou muito próximos entre si.

DESVANTAGENS - MOLDEIRA ABERTA

- Necessidade de moldeira individual ou de estoque modificada.
- Necessidade de encontrar e expor os parafusos dos transparentes antes da presa do material de moldagem.
- Dificuldade de ser utilizado em regiões posteriores devido com comprimento do parafuso de fixação.
- Maior tempo de trabalho intra-oral devido a necessidade de se soltar todos os parafusos dos transparentes.

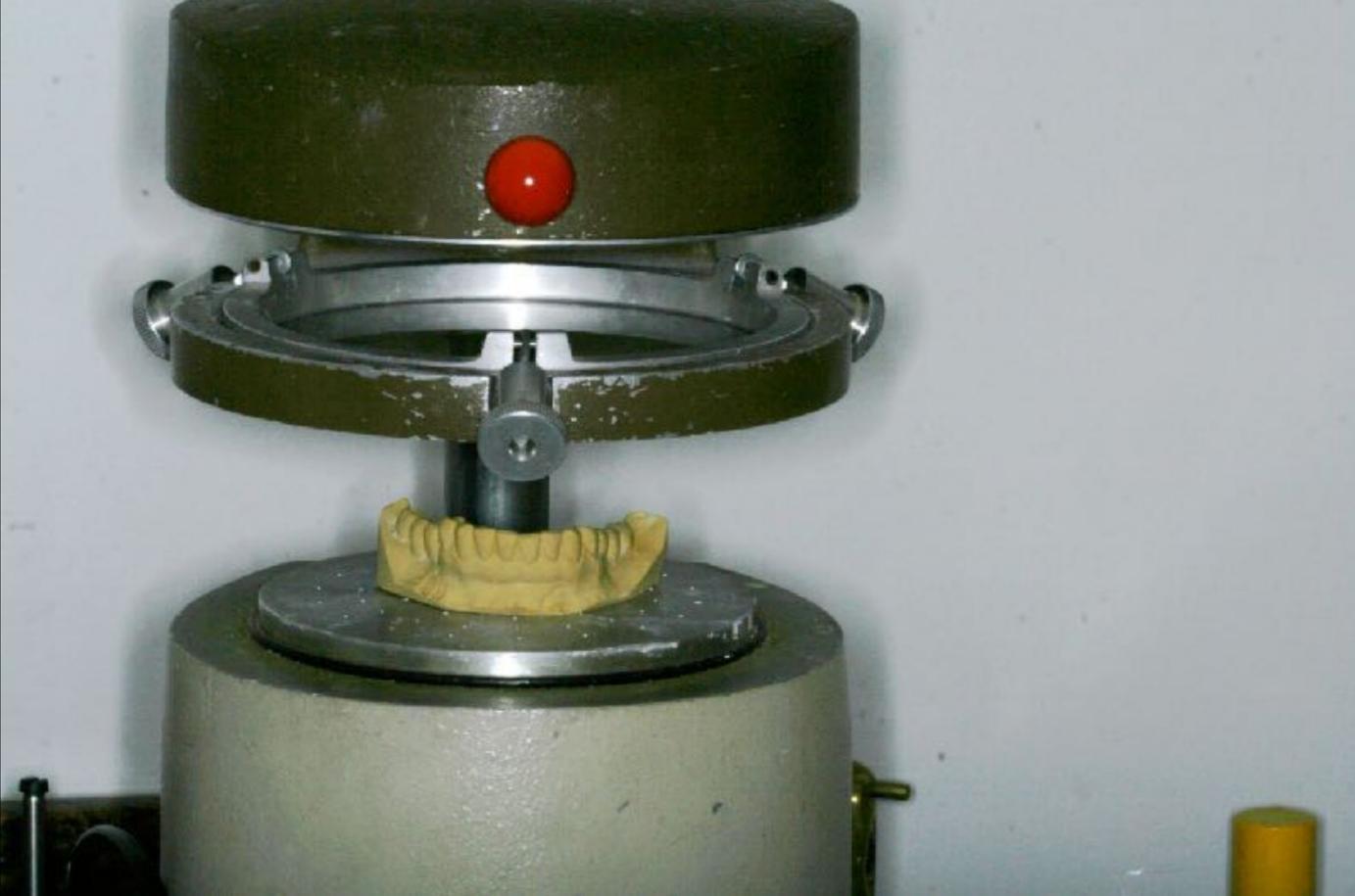


































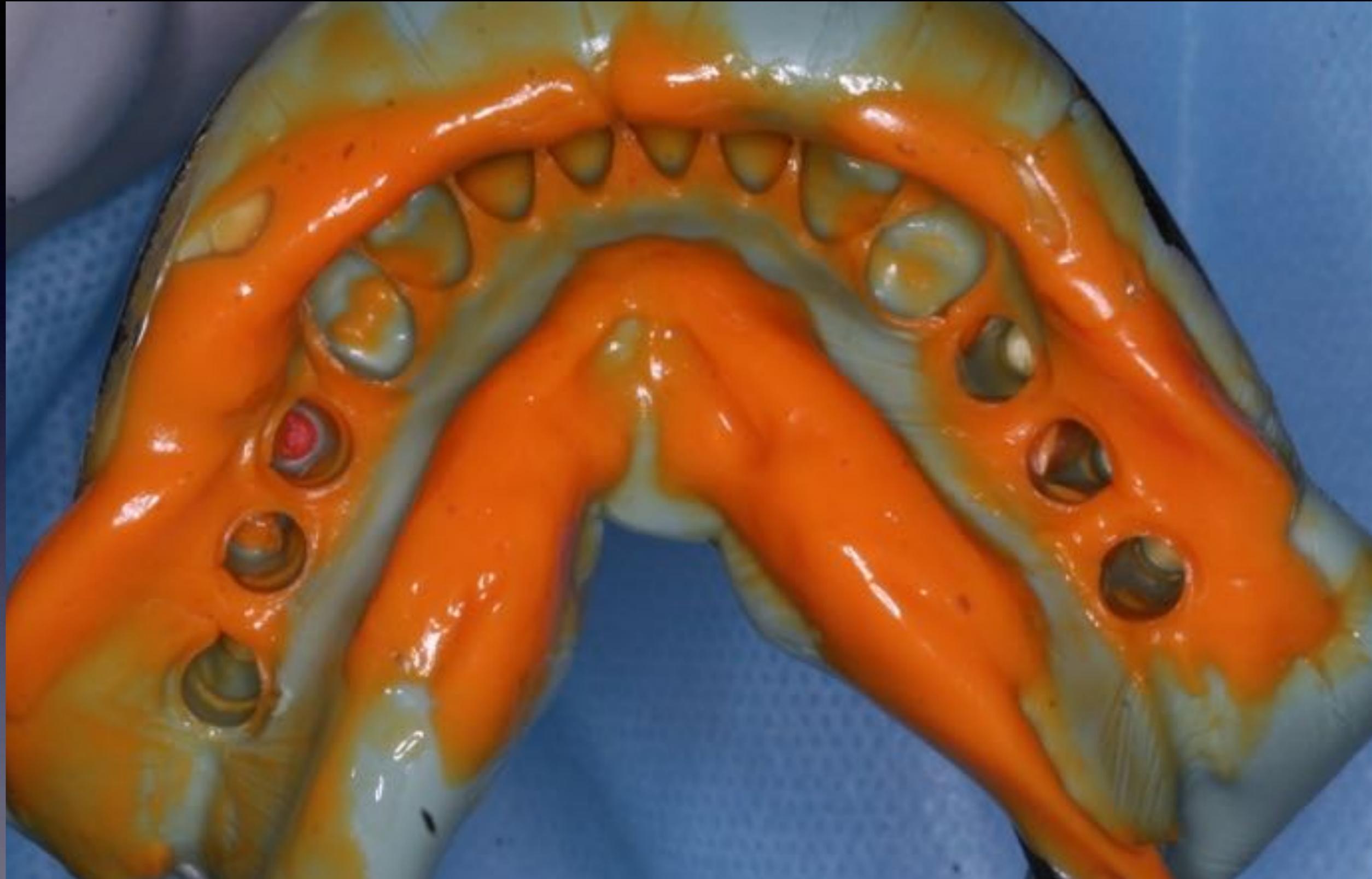


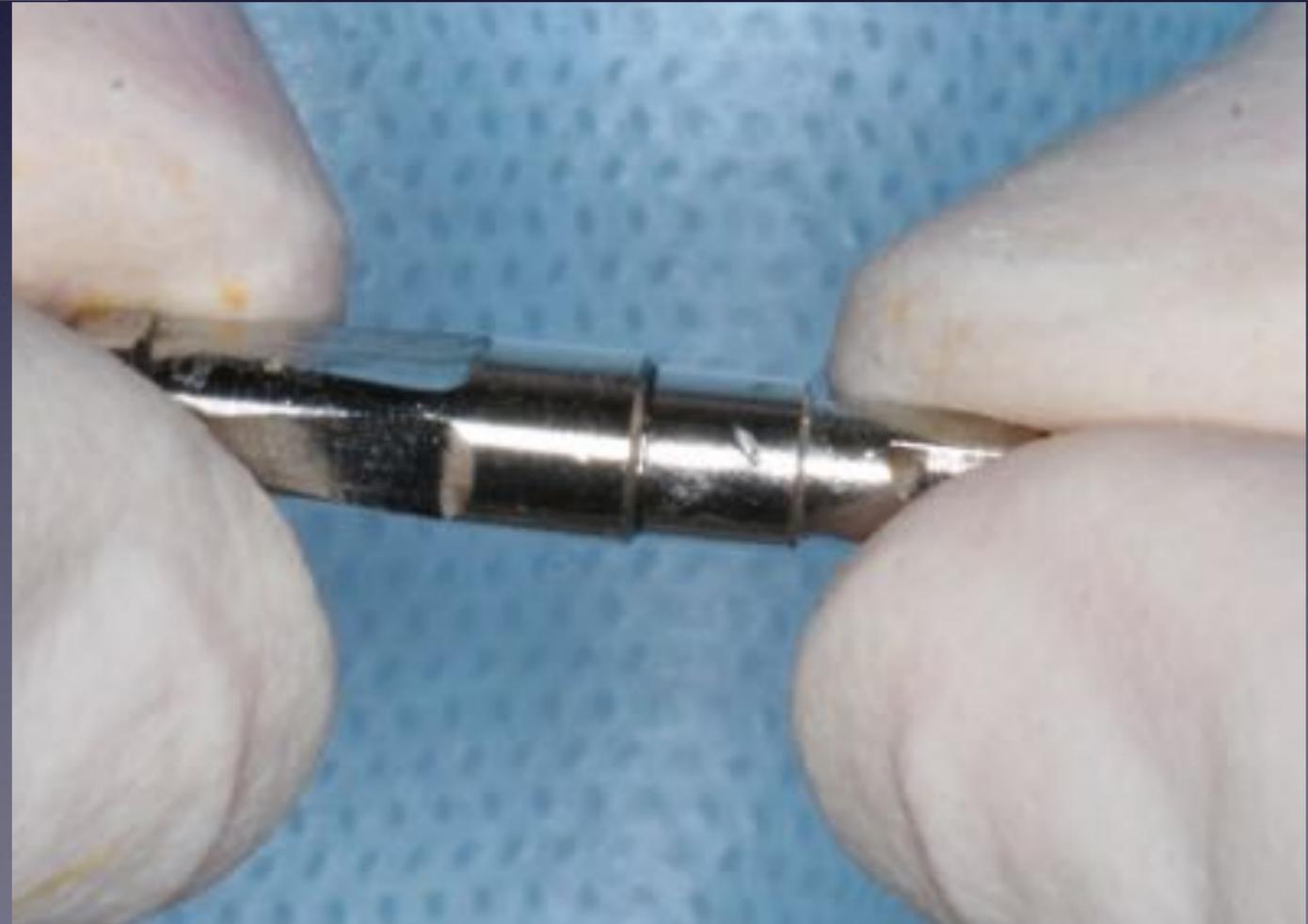
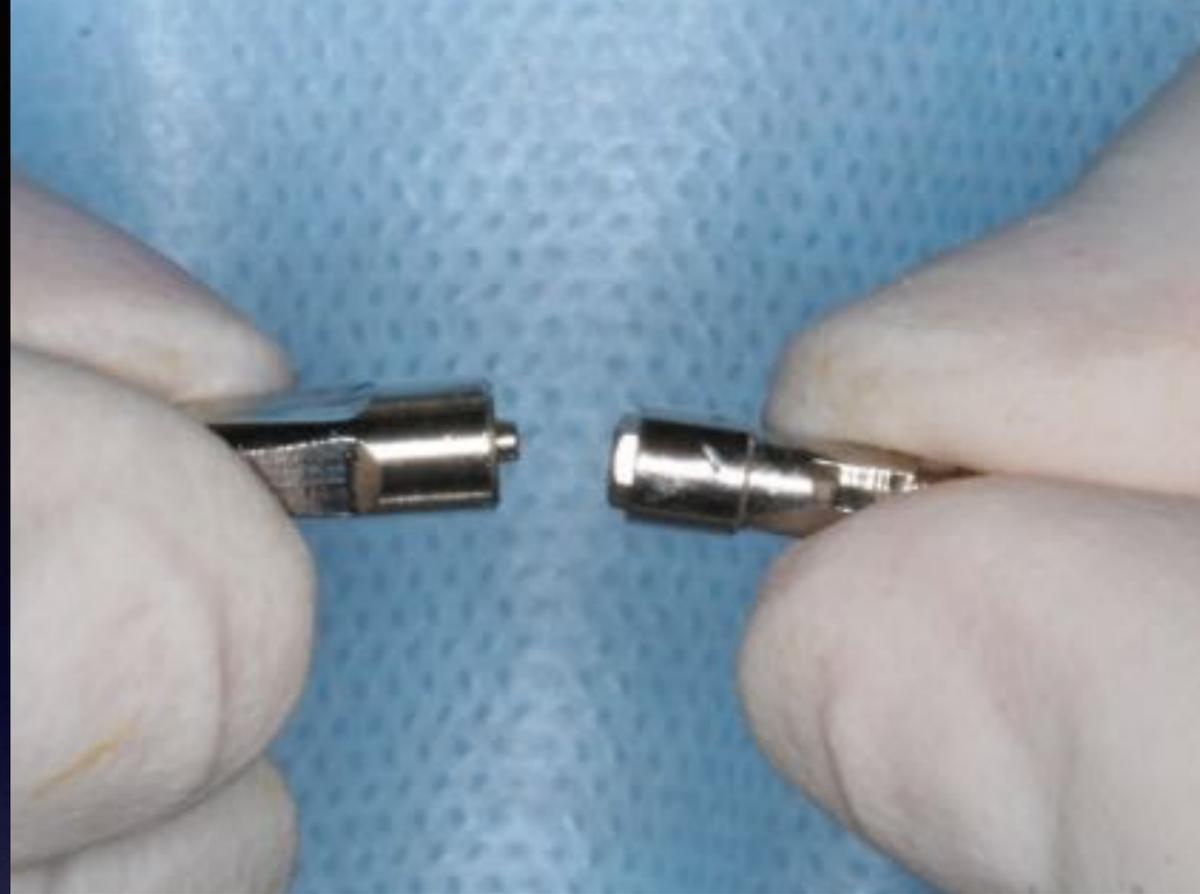
























Seleção dos Pilares







