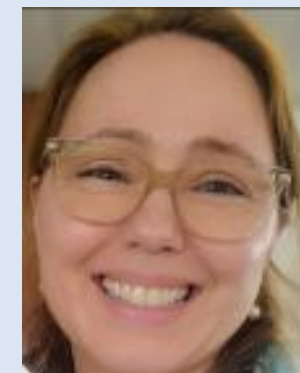


# Reabilitação Imediata com Coroa Dentária Natural – Relato de Caso Clínico



009

Inês Castro, Bernardo Bernardo, Helena Neves, Patrícia Correia\*  
Faculdade Ciências da Saúde, Universidade Fernando Pessoa

## 1. Introdução

A ausência de um dente anterior pode afetar psicologicamente o indivíduo e a forma como este se apresenta socialmente. Na sequência da perda de um dente anterior, é crucial providenciar uma substituição imediata para manter a estética, a função e a preservação do espaço edêntulo. Este poster relata um caso clínico de substituição dentária imediata, que utiliza a coroa natural do dente para fornecer uma solução estética, funcional e economicamente viável.

## 2. Descrição do Caso

Paciente do sexo feminino de 79 anos, com histórico de osteoporose e cancro da mama. Apresenta-se na consulta da Clínica Universitária, com queixas relativas ao dente 42. O exame intra-oral revelou boa higiene oral, edentulismo parcial mandibular. Clinicamente, o dente 42 apresentava mobilidade moderada, cor A4. Foi realizada uma radiografia periapical que evidenciou uma fratura vertical completa, sem lesão periapical. Foi proposta a realização da exodontia do 42, com posterior reabilitação protética. A paciente manifestou constrangimentos económicos para a reabilitação protética. Propôs-se, como alternativa, a reabilitação unitária com a coroa do seu dente natural. Procedeu-se à extração atraumática do 42, com sutura simples. A coroa clínica da peça dentária foi adaptada e, depois ferulizada aos dentes adjacentes, através de técnica adesiva com resina composta. Verificou-se a oclusão dentária e a paciente recebeu instruções de higiene oral. Foi agendada uma consulta de controlo (Figuras 1 a 7).

### Exodontia do dente 42:



Figura 1: Radiografia periapical do 42



Figura 2: Sutura após exodontia do dente 42



Figura 3: dente 42 após a exodontia



Figura 4: Coroa do 42 após secção da raiz

### Reabilitação com a coroa clínica:



Figura 5: Estabilização da coroa através de resina composta



Figura 6: Vista vestibular após fixação com férula de resina composta



Figura 7: Vista lingual após fixação com férula de resina composta nas faces linguais

## 3. Discussão e Conclusão

Em determinadas situações, o uso do dente natural, como pântico, oferece vantagens, como a adaptação perfeita em tamanho, forma e cor, além de proporcionar benefícios psicológicos positivos ao paciente. A coroa dentária íntegra pode ser fixada aos dentes adjacentes, utilizando técnicas adesivas.

É importante personalizar o plano de tratamento na reabilitação oral, considerando questões como a estética, a função, o tempo e o custo da reabilitação. Neste caso, a opção de tratamento, além de economicamente viável, ofereceu a vantagem de ser imediata e exequível com materiais de uso diário no consultório dentário. Esta abordagem individualizada respondeu às exigências estéticas e funcionais da paciente, no contexto de um tratamento imediato e sustentável.

### Referências bibliográficas

- Bhargava S, Namdev R, Dutta S, Tiwari R. Immediate fixed temporization with a natural tooth crown pontic following failure of replantation. *Contemp Clin Dent.* 2011 Jul;2(3):226-9. doi: 10.4103/0976-237X.86468. PMID: 22090769; PMCID: PMC3214533.
- Patel, N., & Bencharit, S. (2014). The use of a natural tooth crown as a pontic following traumatic tooth loss: a case report. *Clinical Case Reports, 2*(6), 273-276.
- Schnettler, J. M., & Seago, M. D. (2012). Immediate tooth replacement using the patient's natural crown. *Journal of Esthetic and Restorative Dentistry, 24*(1), 10-18.
- Patel, N., & Bencharit, S. (2014). The use of a natural tooth crown as a pontic following traumatic tooth loss: a case report. *Clinical Case Reports, 2*(6), 273-276.
- Schnettler, J. M., & Seago, M. D. (2012). Immediate tooth replacement using the patient's natural crown. *Journal of Esthetic and Restorative Dentistry, 24*(1), 10-18.



\*patricianc@ufp.edu.pt