



IMPLANTE DENTÁRIO COM CARGA IMEDIATA: RELATO DE CASO

IMPLANT WITH IMMEDIATE LOADING: RELATION TO THE CASE

Bruna Nunes Belli¹
Júlio César Vaz²
Humberto Pasquini³

RESUMO: Os implantes de instalação imediata nos alvéolos de dentes extraídos trazem uma moderna reabilitação oral em vantagem de redução de tempo de tratamento e custo, além de maior cuidado com a altura e espessura óssea alveolar, promovendo um melhor contato entre osso e implante. O relato de caso a ser apresentado abrange o tratamento de uma paciente de 26 anos, que se apresentava estado de saúde positivo ASA I, procurou atendimento queixando de escurecimento dentário no elemento 11, onde a algum tempo ela reparou que o dente estava escurecendo gradualmente. Após a anamnese, exames clínicos intra e extraoral, foi solicitado para a paciente uma tomografia e radiografia periapical, pois havia a suspeita de fratura no elemento 11 na região coronoradicular, a suspeita foi confirmada após corte tomográfico evidenciando a fratura em terço apical do elemento 11. O tratamento resultou na exodontia do elemento fraturado, de imediato após a extração foi realizado o preparo do alvéolo fresco e inserido o implante BLX 3,5x11 Straumann 2mm abaixo da crista óssea, inserção do enxerto ósseo Bioss para preenchimento dos Gaps entre alvéolo e implante, após a instalação da membrana e do tapa implante na região, foi realizada a adaptação imediata de uma coroa provisória utilizando o próprio elemento dentário da paciente – carga imediata, buscando a reabilitação oral e estética, além da função mastigatória e conforto psicossocial reestabelecido. O tratamento nos comprovou o sucesso não somente com a vantagem estética, mas funcional quando comparada com a técnica convencional, a instalação da prótese provisória logo após o ato cirúrgico apresenta contribuição para a manutenção dos tecidos ósseos e gengivais, além de reduzir o tempo e o custo do tratamento. O tratamento com implantes unitários imediatamente após a extração de dentes condenados provou ser uma modalidade com sucesso. Acreditamos que sempre que tivermos um prognóstico favorável, devemos optar por mostrar ao nosso paciente a opção da instalação de um implante imediato logo após a extração, para preservarmos a estrutura óssea, manter a arquitetura gengival e devolver a função e a estética de forma mais rápida e saudável ao paciente.

Palavras-chave: **Palavras-chave:** Implante, Imediato, Odontologia.

¹ Graduanda do Curso de Odontologia do Centro Universitário UniFatecie, nunesbelli@gmail.com

² Especialista em endodontia e implantes dentários, Professor do Curso de Odontologia do Centro Universitário UniFatecie, jcv_2000_jc@hotmail.com

³ Especialista em periodontia com ênfase em implante, Professor do Curso de Odontologia do Centro Universitário UniFatecie, humpasqui@hotmail.com



ABSTRACT: Implants for immediate installation in the sockets of extracted teeth bring modern oral rehabilitation with the advantage of reducing treatment time and cost, as well as greater care with alveolar bone thickness and thickness, promoting better contact between bone and implant. The case report to be presented covers the treatment of a 26-year-old patient, who presented a positive ASA I health status, presenting complaining of occasional darkening in element 11, where some time ago she noticed that the tooth was gradually darkening. After an anamnesis, intra and extraoral clinical examinations, the patient was asked for a tomography and periapical x-ray, as there were suspicions of a fracture in element 11 in the coronoradicular region. The suspicion was confirmed after a tomographic section showing the fracture in the apical third of element 11. The treatment carried out in the extraction of the fractured element, immediately after removal, the fresh socket was prepared and the BLX 3.5x11 Straumann implant was inserted 2mm below the bone crest, insertion of the Bioss bone graft to fill the gaps between the socket and implant, After installing the membrane and the cap implant in the region, an immediate adaptation of a temporary crown was carried out using the patient's own negative element - immediate load, seeking oral and aesthetic rehabilitation, in addition to reestablished masticatory function and psychosocial comfort. The treatment proved to be successful not only with the aesthetic advantage, but also functionally when compared to the conventional technique, the installation of the provisional prosthesis immediately after the surgical procedure contributes to the maintenance of bone and gingival tissues, in addition to reducing time and cost of treatment. Treatment with single implants immediately after removal of condemned teeth has proven to be a successful modality. We believe that we will always have a favorable prognosis, we must choose to show our patient the option of installing an implant immediately after protection, to protect the bone structure, maintain gingival architecture and restore function and aesthetics in a faster and healthier way. to the patient.

Keywords: Implant, Immediate, Dentistry.