

Restauration unitaire dans la région postérieure avec le concept On1

Giacomo Fabbri
Italie



Giacomo Fabbri

Patient

Femme, 36 ans

Situation clinique :

Dent manquante après extraction de la première molaire mandibulaire gauche

Solution chirurgicale :

NobelReplace CC RP 5 x 10 mm

Base On1 CC RP 1,75 mm

Capuchon de cicatrisation On1 RP 1,5 mm

Solution prothétique :

Pilier Universal On1 RP 0,3 mm avec une couronne intégrale en zircone

Surgery date

30 août 2016

Durée totale du traitement :

3 mois

« Le concept On1 représente une excellente solution pour le traitement de la région postérieure. Il offre de nombreux avantages, sur les plans biologique et biomécanique. En outre, il réduit au minimum les inconvénients pour le patient pendant tout le protocole prothétique. »

Situation clinique initiale

Protocole chirurgical

Protocole prothétique

Résultat



La patiente a besoin d'une prothèse implanto-portée de la première molaire suite à son extraction trois mois auparavant. Les conditions cliniques et anatomiques sont favorables à une approche chirurgicale en un temps sans greffe.

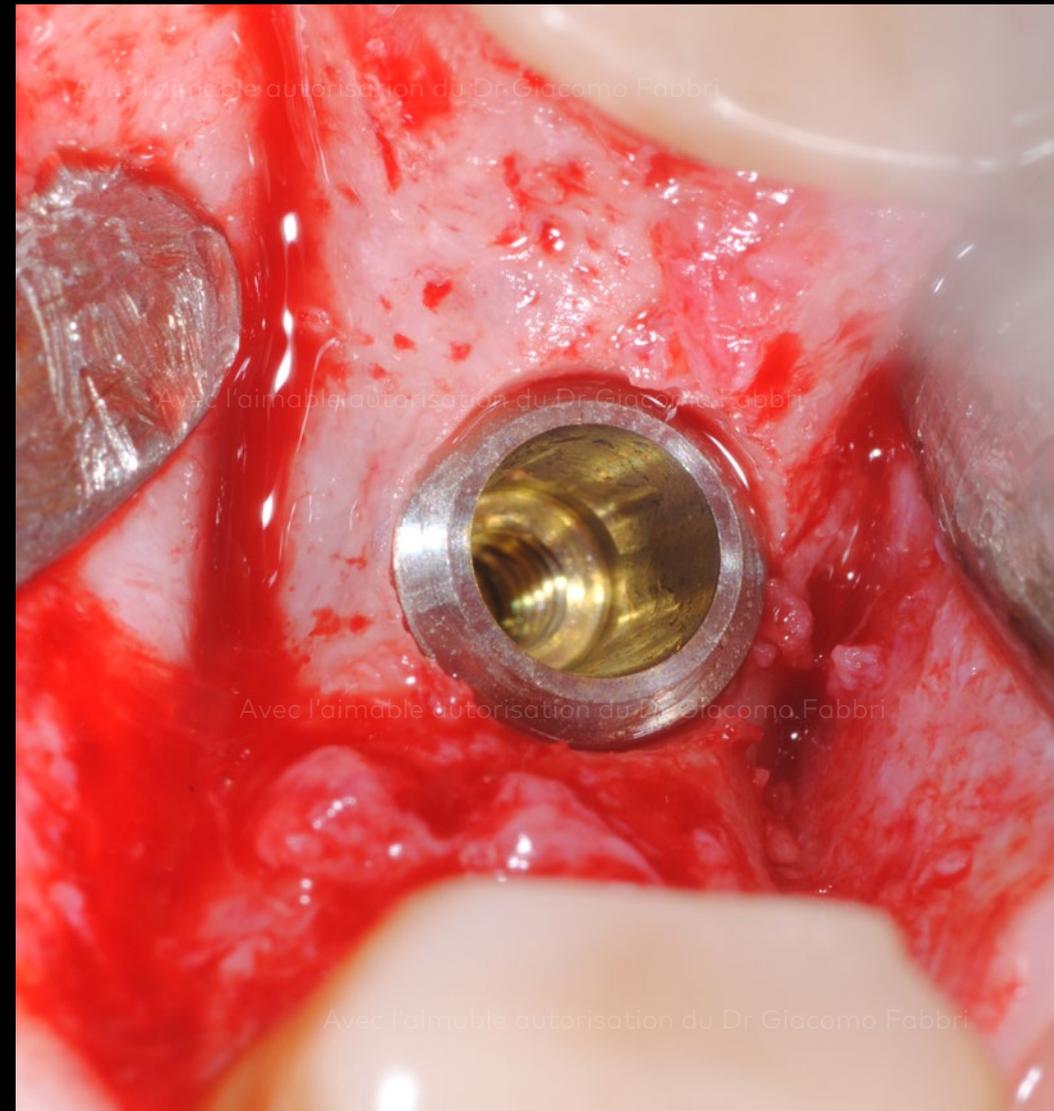
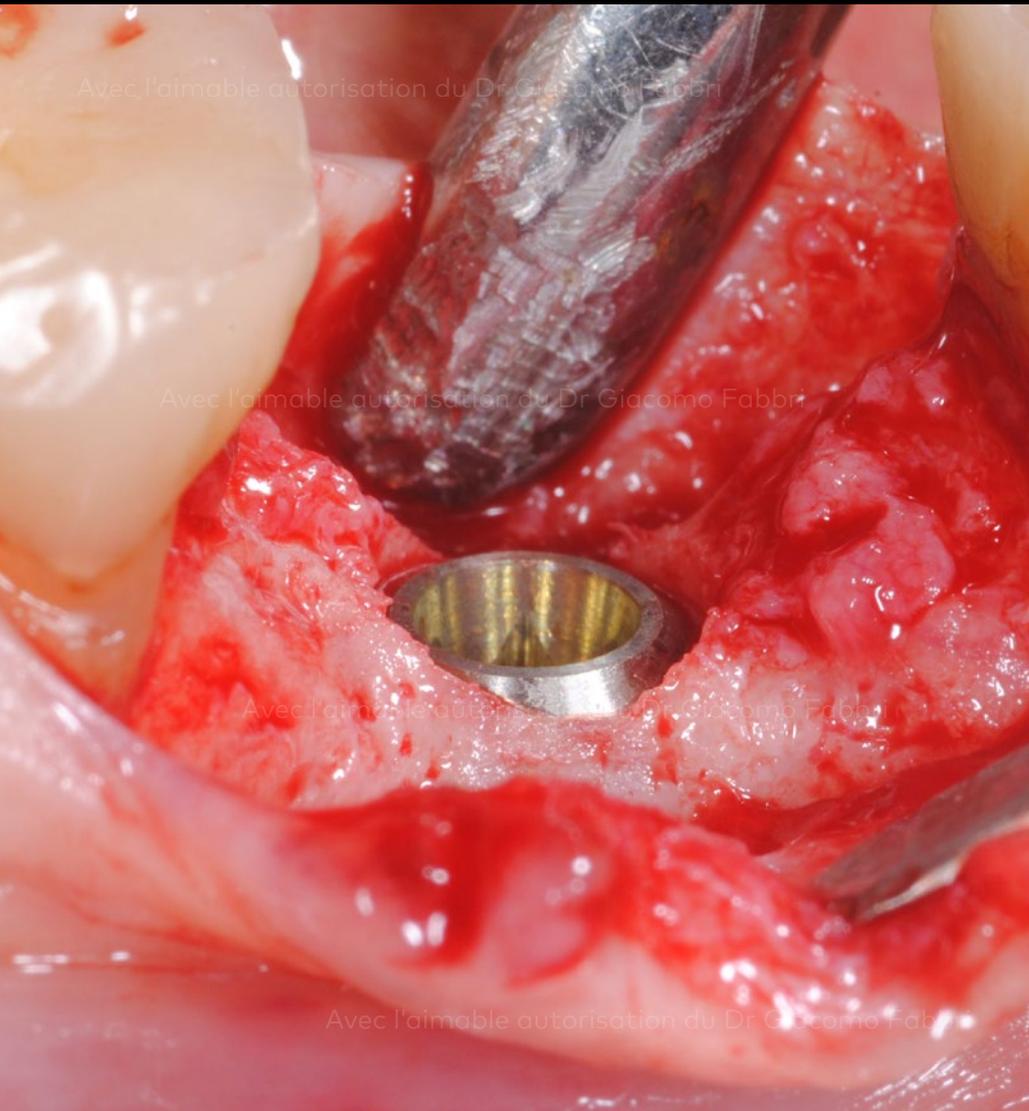
Examen radiographique avant la pose de l'implant.

Situation clinique initiale

Protocole chirurgical

Protocole prothétique

Résultat



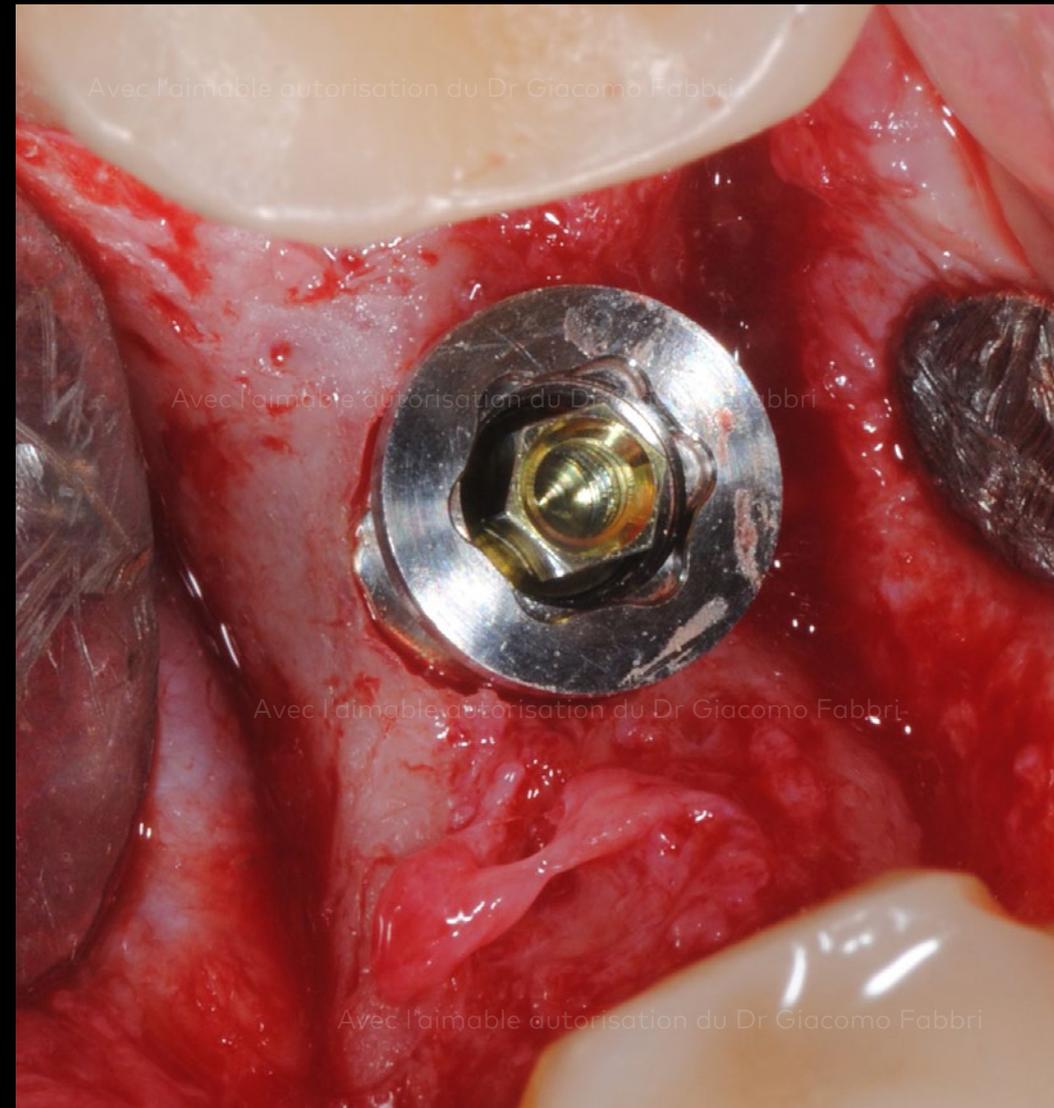
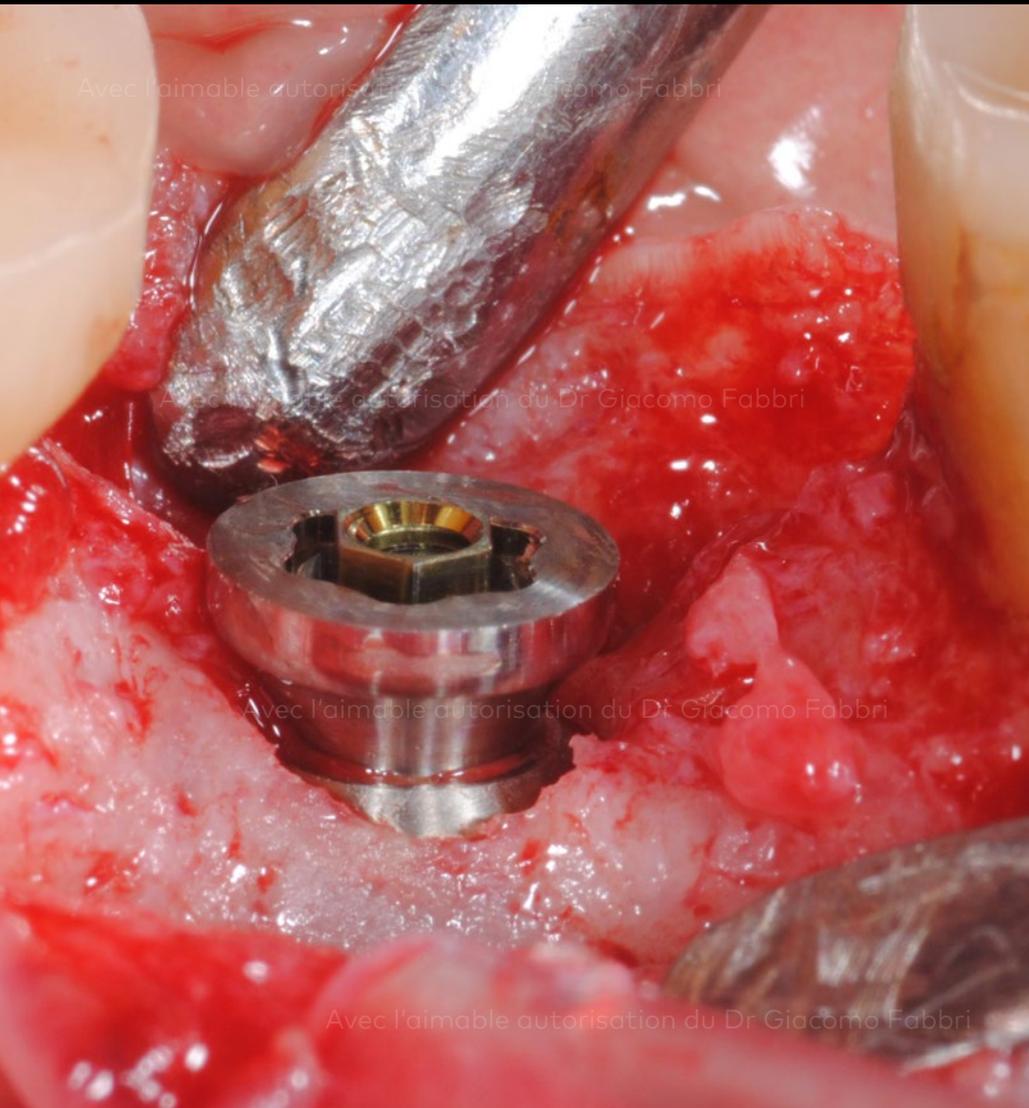
Un implant NobelReplace CC est posé légèrement en-dessous de la crête osseuse résiduelle afin de maintenir une épaisseur des tissus mous de 3 mm au-dessus de la plate-forme implantaire. Le couple de serrage est fixé à 35 Ncm.

Situation clinique initiale

Protocole chirurgical

Protocole prothétique

Résultat



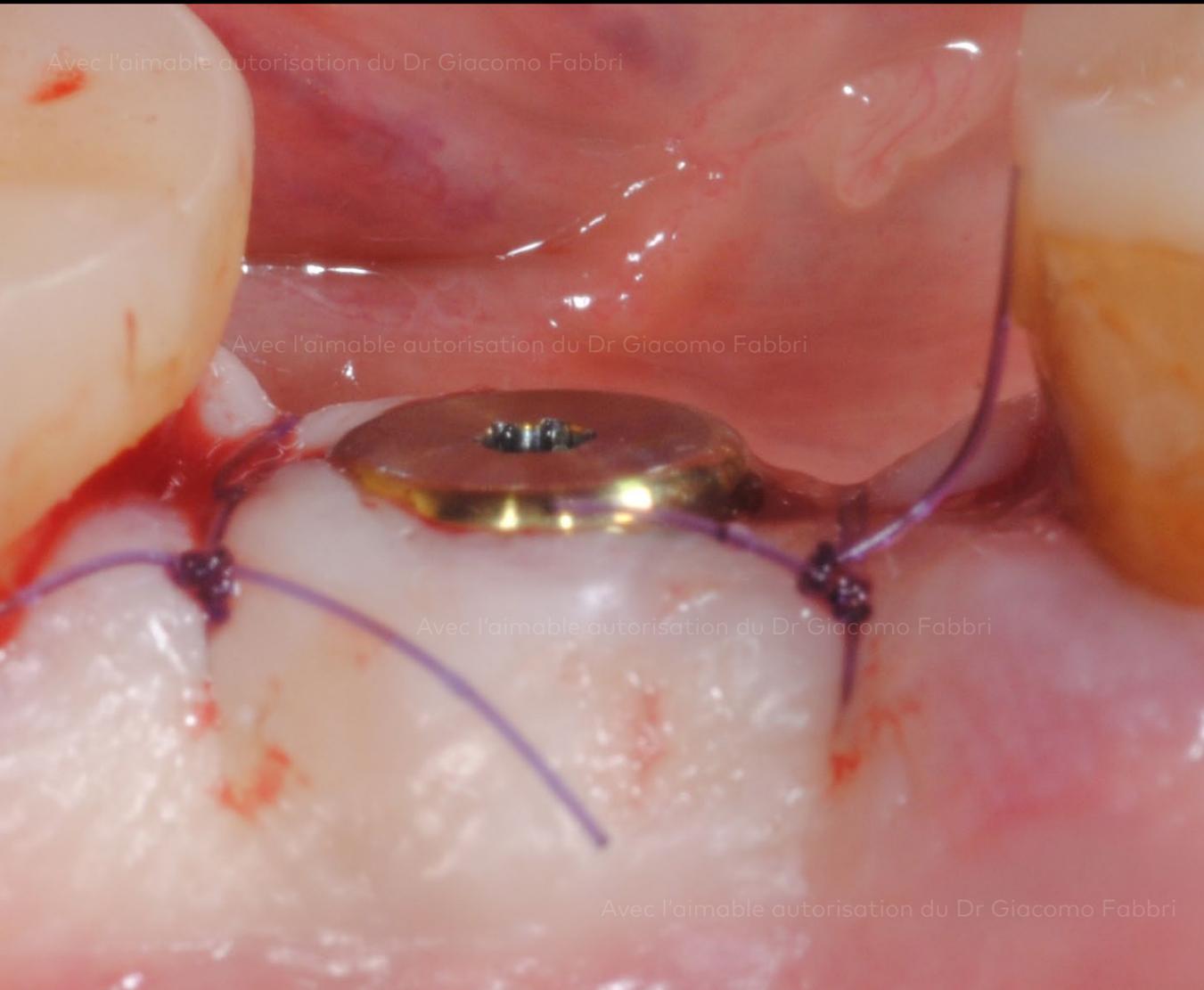
Une base On1 est posée sur l'implant et serrée à 35 Ncm.

Situation clinique initiale

Protocole chirurgical

Protocole prothétique

Résultat



Suture après la pose du capuchon de cicatrisation On1.



Radiographie de contrôle immédiatement après l'intervention.

Situation clinique initiale

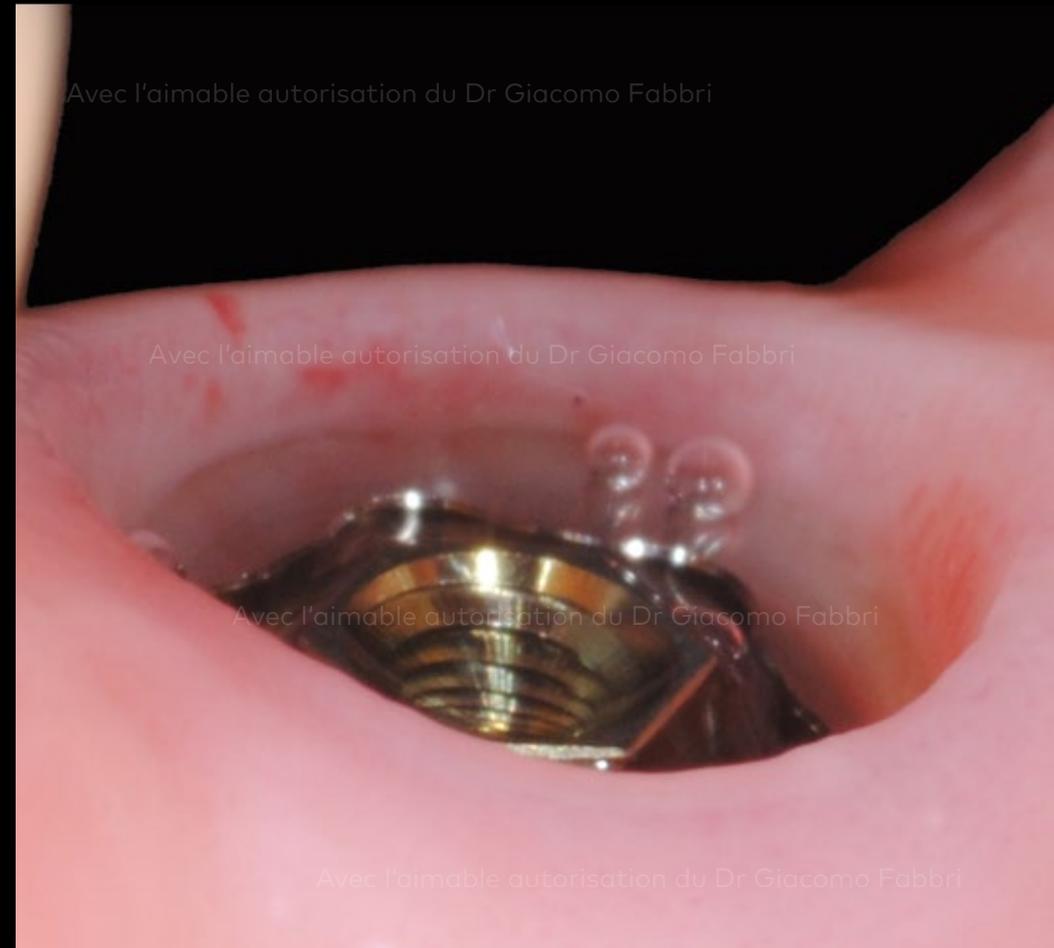
Protocole chirurgical

Protocole prothétique

Résultat



Situation endobuccale huit semaines après la chirurgie implantaire.



Après retrait du capuchon de cicatrisation On1, on constate une bonne cicatrisation des tissus mous.

Situation clinique initiale



Radiographie de contrôle du bon positionnement du transfert d'empreinte.

Protocole chirurgical



Maitre-modèle avec réplique de la base On1.

Protocole prothétique

Résultat

Situation clinique initiale

Protocole chirurgical

Protocole prothétique

Résultat



Le pilier universel On1 est placé sur le maître-modèle.



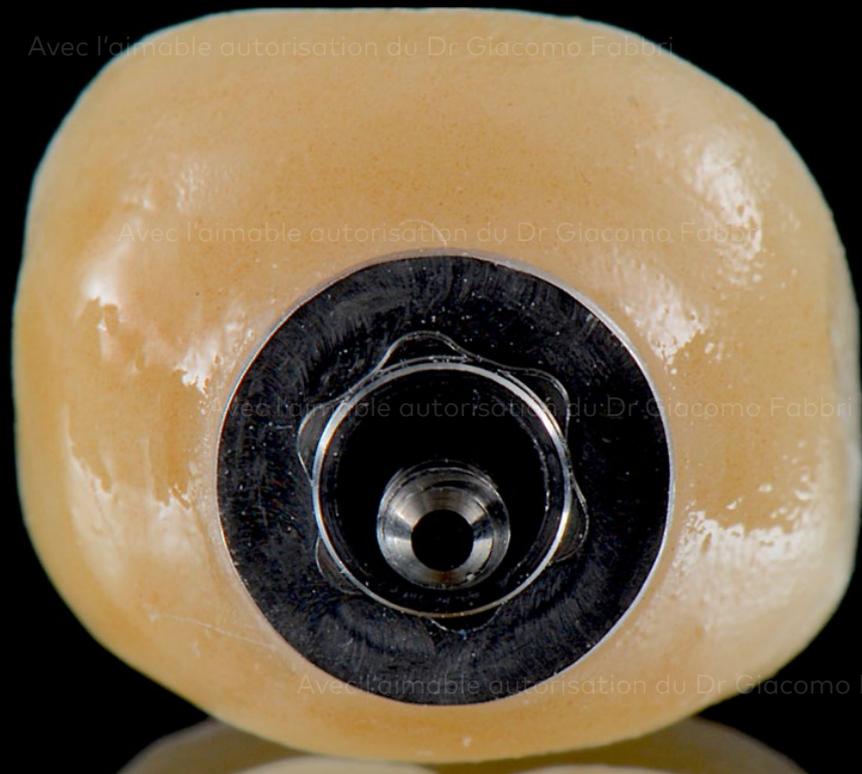
Le pilier universel On1 est excellent pour créer une solution tranversée qui permet l'utilisation de diverses techniques et matériaux pour la couronne d'usage.

Situation clinique initiale

Protocole chirurgical

Protocole prothétique

Résultat



Prothèse d'usage. Couronne monolithique transvissée intégrale en zircone, scellée sur le pilier universel On1.



Prothèse d'usage mise en place sur le modèle.

Situation clinique initiale

Protocole chirurgical

Protocole prothétique

Résultat



Vue endobuccale du résultat prothétique final. Le puits d'accès à la vis a été obturé avec du Téflon et un composite.

Radiographie de contrôle de la prothèse d'usage.

Situation clinique initiale



Radiographie de contrôle après la pose de l'implant.

Protocole chirurgical



Radiographie de contrôle après la pose de la couronne transvissée d'usage.

Protocole prothétique



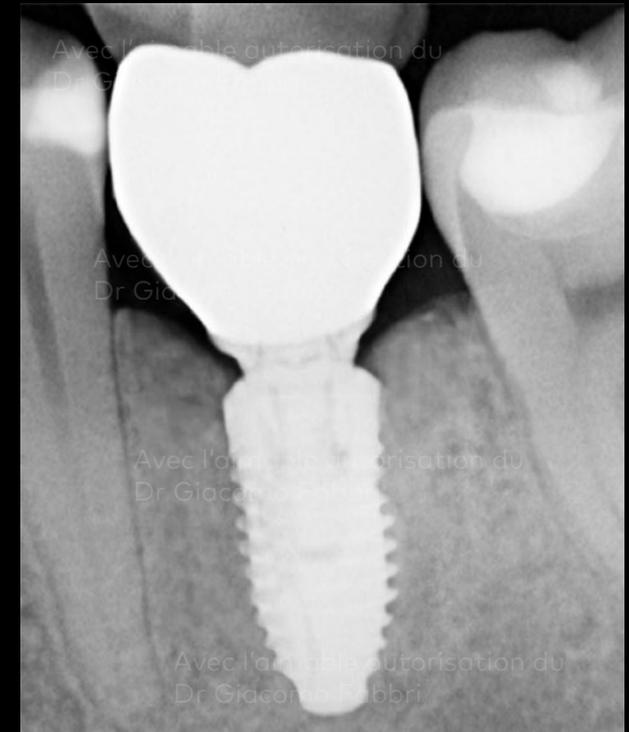
Contrôle radiographique après un mois de mise en fonction.

Situation clinique initiale

Protocole chirurgical

Protocole prothétique

Résultat



Situation endobuccale 2,5 ans après la pose de l'implant.

Radiographie de contrôle 2,5 ans après la pose de l'implant.

Avec l'aimable autorisation du Dr Giacomo Fabbri



GMT 72453 FR 2011 © Nobel Biocare Services AG, 2019. Tous droits réservés. Nobel Biocare, le logo Nobel Biocare et toutes les autres marques sont des marques du groupe Nobel Biocare, si rien d'autre n'est stipulé ou n'est évident dans le contexte d'un cas particulier. Pour plus d'informations, consultez nobelbiocare.com/trademarks. Les images des produits illustrés ne sont pas nécessairement à l'échelle réelle. Déni de responsabilité : il est possible que la vente de certains produits ne soit pas autorisée dans tous les pays. Veuillez contacter le service client local de Nobel Biocare pour obtenir plus d'informations sur la gamme complète de produits et les disponibilités. Uniquement sur ordonnance. Attention : la loi fédérale (des États-Unis) réserve la vente de ce composant sur prescription d'un praticien agréé, d'un professionnel médical ou d'un médecin. Consultez les instructions d'utilisation pour toutes les informations de prescription, notamment les indications, les contre-indications, les avertissements et les mises en garde. Nobel Biocare décline toute responsabilité en cas de blessure ou de dommage causé à toute personne ou tout bien du fait de l'utilisation de ce cas clinique. Ce cas clinique ne vise pas à recommander des mesures, des techniques, des protocoles ou des produits, ni à donner des conseils. En outre, il ne remplace pas une formation médicale ou votre propre jugement clinique en tant que professionnel de santé. Les personnes visionnant ce cas clinique ne doivent jamais négliger le conseil médical d'un professionnel ni retarder le début d'un traitement médical en raison de quelque chose qu'elles ont vu dans ce cas clinique. Le protocole complet n'est pas illustré. Certaines séquences ont été coupées.