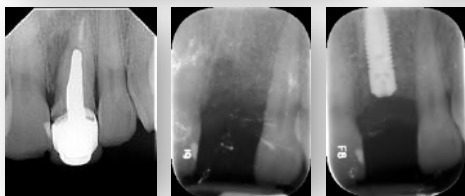




Centre d'implantologie dentaire Bernier et Delisle  
Chirurgie réalisée par Dr Anne Delisle et Dr Jacques Bernier  
Prostodontie réalisée par Dr Serge Tremblay  
Laboratoire utilisé : Apex



Les restaurations sur implant en région antérieure offrent toujours un défi important. Les résultats seront influencés par plusieurs variables dont la quantité osseuse, le choix et la position de l'implant, la gestion des tissus mous, la compétence et le talent du technicien. Je vous présente un cas clinique un an après la mise en bouche finale de la couronne transviscée en région 21.



**1.** Patient âgé de 42 ans référé au Centre pour une édentation unitaire suite à l'extraction de la dent 21 restaurée avec un pivot-couronne et ayant une fracture radulaire. À la consultation, une perte osseuse verticale et horizontale est déjà observée. La chirurgie est réalisée en plaçant un implant Astra Tech (Dentsply Implant) de 4,0 mm de diamètre par 13 mm de longueur. Cet implant possède une connexion conique, des micro-filets à son collet et des pièces prothétiques à décalage (platformswitch). Ces caractéristiques sont essentielles pour atteindre un

résultat esthétique optimal. Un ajout d'os allogène (Allograft, Dentsply), stabilisé à l'aide d'une membrane de collagène (Bio-Gide, Geistlich) nous permettra de corriger le défaut osseux et de développer un complexe mucco-gingival optimal au pourtour de la restauration.





**2.** Après une période de guérison de 2 mois, l'ostéointégration de l'implant est confirmée et la pose de la couronne temporaire est effectuée (Temp Design et résine Radica (Dentsply). À ce rendez-vous, on note un manque d'épaisseur gingival et une greffe de tissu conjonctif sera prévue.



**3.** Après un mois de maturation du complexe mucco-gingival au pourtour de la couronne temporaire transvisée, la greffe de tissu conjonctif est faite. Un mois suivant cet ajout, l'esthétique optimal est atteint et la restauration finale pourra être confectionnée en respectant le profil d'émergence de la couronne temporaire.



**4.** Un an suite à la mise en bouche finale de la couronne céramo-métallique transvisée, on remarque une stabilité du niveau osseux ainsi que du complexe mucco-gingival. Photos comparant le cas clinique avant et après le traitement.



#### IMPLICATION CLINIQUE

Afin d'obtenir des résultats esthétiques prévisibles en implantologie, l'utilisation d'implants à connexion conique et à décalage prothétique ainsi qu'une temporisation permet d'atteindre cet objectif.



CENTRE D'IMPLANTOLOGIE DENTAIRE  
**Dr Jacques Bernier**  
**Dr Anne Delisle**  
D.M.D.