

K A R M A .
dental philosophy

CLINICAL CASE

 solventum



3M Santé est
désormais Solventum

Restaurer la forme et la fonction de la dent
dans les cas de caries radiculaires étendues avec
Solventum™ Filtek™ Easy Match Flowable Restorative



Cas Clinique

Dr Chris O'Connor

À propos du cas

Patient de 38 ans, ancien chef cuisinier, avec une consommation importante de boissons énergétiques. Des caries radiculaires étendues sont observées. Le patient a été orienté pour une prise en charge globale visant à améliorer l'esthétique et à préserver autant de dents que possible.

Enjeu clinique

Restaurer la forme et la fonction, recréer une surface facile à nettoyer et réduire les facteurs de risque constituent les objectifs principaux du cas. Les caries radiculaires représentent un défi particulier, étant difficiles à isoler et à traiter : elles tendent à s'étendre autour du contour cervical des dents et se révèlent souvent plus étendues qu'initialement estimé.

Résultat

L'ensemble du traitement a été réalisé avec la teinte Bright* des composites pâte et fluide, 3M™ Filtek™ Easy Match Universal Restorative et Solventum™ Filtek™ Easy Match Flowable Restorative. La mise en place des matrices a été difficile par endroits, mais la polyvalence et la simplicité des composites utilisés ont clairement contribué à obtenir le résultat final. Je suis particulièrement satisfait de l'esthétique et de la brillance obtenues avec une approche restauratrice monotainte.



À propos du Dr Chris O'Connor

Le Dr O'Connor a été diplômé de l'Université de Newcastle en 2008. Il a travaillé 6 ans en tant qu'enseignant-clinicien dans la même université (2014-2020). Le Dr O'Connor est actuellement dentiste associé à Newcastle Upon Tyne, avec un intérêt particulier pour la dentisterie restauratrice. Il est également directeur général d'Incidental Ltd et PDG d'Incidental Training, où il organise des ateliers pratiques au Royaume-Uni.

Aperçu du cas clinique Se référer aux instructions d'utilisation (IFU) pour obtenir l'ensemble des informations relatives au produit

Situation initiale



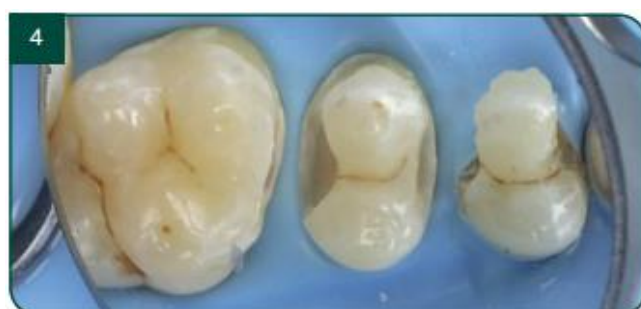
Des caries radiculaires étendues sont présentes sur quasiment toutes les dents. Il est clairement essentiel pour le patient d'améliorer son hygiène bucco-dentaire (ainsi que son alimentation), mais pour cela, nous devons lui recréer des surfaces faciles à nettoyer et lui redonner confiance et fierté envers sa dentition.



Les restaurations antérieures ont été réalisées lors d'un rendez-vous précédent. Même avec une seule teinte, grâce au composite 3M™ Filtek™ Easy Match Universal Restorative (teinte Bright*), un résultat esthétique et naturel a pu être obtenu.



Détail des quadrants droits. Les caries radiculaires de ce type sont particulièrement difficiles à traiter car elles ont tendance à se propager autour de la circonférence des dents et sont souvent plus étendues que prévu.



Préparations dans le quadrant supérieur droit.



Préparations dans le quadrant supérieur droit. Détails supplémentaires concernant l'extension cavitaire de la face distale de la deuxième prémolaire supérieure droite.



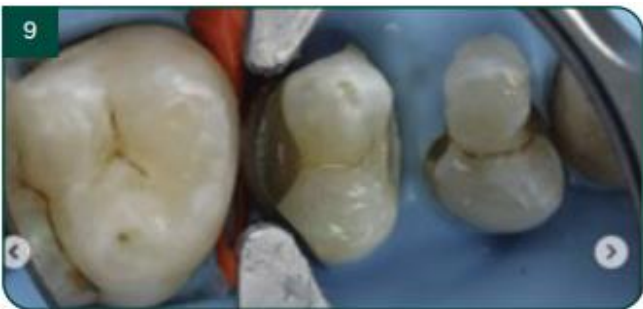
Crampon dentaire et coin interdentaire Diamond Wedge Bioclear™ utilisés pour isoler. Le coin interdentaire permet d'améliorer la visibilité et d'obtenir un meilleur accès pour la restauration cavitaire.



Le composite fluide Solventum™ Filtek™ Easy Match Flowable Restorative en teinte Bright* a été utilisé seul pour restaurer les petites cavités. Sa viscosité est idéale pour contrôler les excès dans les petites cavités de la face mésiale de la première molaire supérieure droite et de la face mésiale de la deuxième prémolaire supérieure droite.



Restauration terminée sur la première molaire supérieure droite (mésiale). Observez le poli et la forme parfaite obtenus avec un composite fluide de restauration.



Matrice sectorielle et anneau Incidental Ltd. pour restaurer la préparation distale de la deuxième prémolaire. Après la procédure adhésive réalisée avec l'adhésif 3M™ Scotchbond™ Universal Plus, les composites Solventum™ Filtek™ Easy Match Flowable Restorative et 3M™ Filtek™ Easy Match Universal Restorative sont utilisés en teinte Bright*.



Bande en U pour les préparations vestibulaire et mésiale de la deuxième prémolaire. Dans ce cas, le composite sera inévitablement volumineux au niveau mésial, mais il suffira ensuite de l'ajuster.



Crampon dentaire pour isoler la zone vestibulaire sous-gingivale. La première prémolaire présente une cavité particulièrement difficile d'accès. Observez comment l'anneau Incidental Ltd. peut fonctionner autour du crampon tout en permettant d'obtenir un profil de contact satisfaisant.



Détail de l'anneau Incidental Ltd.



Point de contact distal de la première prémolaire.



Bord mésial concave. Une matrice Mylar personnalisée et un coin interdentaire Diamond Wedge Bioclear™ ont été utilisés. L'anneau Incidental Ltd. démontre ici toute sa polyvalence.



Nettoyage rapide puis restauration de la cavité buccale pour finaliser.



Résultat post-opératoire immédiat. Vue vestibulaire.



Résultat post-opératoire immédiat. Vue occlusal.



Solventum Dental Solutions
Belgique
E: infodental.be@solventum.com
Web: go.solventum.com/belgique

En savoir plus sur solventum.com

Solventum™ Filtek™ Easy Match Flowable Restorative, 3M™ Filtek™ Easy Match Universal Restorative et 3M™ Scotchbond™ Universal Plus sont des dispositifs médicaux de classe IIa. Marquage CE0123. Solventum Deutschland GmbH, Allemagne. Lire attentivement les informations figurant sur la notice ou l'emballage avant toute utilisation. © Solventum 2026. Solventum, le logo "S" et Filtek sont des marques déposées de Solventum ou de ses affiliés. 3M, le logo 3M et Scotchbond sont des marques déposées de 3M. Tous droits réservés. Avril 2026. Solventum 1731. OMG2263226.

Produits recommandés:

BD No. d'art.	REF	Nom de l'article
274731	6225B	Filtek™ Easy Match Flowable composite seringue recharge – Bright
274733	6225N	Filtek™ Easy Match Flowable composite seringue recharge – Natural
274734	6225W	Filtek™ Easy Match Flowable composite seringue recharge – Warm
274735	6225K	Filtek™ Easy Match Flowable composite intro kit – seringues
276858	41295	Scotchbond™ Universal Plus adhésif – value pack