



PR JEAN-FRANÇOIS LASSERRE

FACETTES DE CÉRAMIQUE : PRÉPARATION ET COLLAGE

INFOS GÉNÉRALES

PRIX : 750 € TTC frais professionnel
(non assujetti à la TVA).
Formation vidéos 100% e-learning
DURÉE : 7h

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Formation expositive et asynchrone, 36 vidéos.

MODALITÉS D'ACCÈS

- › **PUBLIC CONCERNÉ** : Omnipraticiens, praticiens spécialistes ou ayant un exercice spécifique.
- › **MODALITÉS D'ACCÈS** : Par commande. Toute commande passée sur le site implique obligatoirement l'acceptation sans réserve des présentes CGV et renonciation aux éventuelles conditions générales d'achat du client.
- › **DÉLAIS** : De 3 minutes (sans demande de prise en charge à un organisme financeur) à 4 semaines (en fonction des délais de votre organisme financeur).
- › **ACCESSIBILITÉ** : Nous sommes particulièrement sensibles à l'intégration des personnes en situation de handicap. Contactez-nous afin d'étudier les possibilités de compensation disponibles.
- › **BESOINS MATÉRIELS** : Ordinateur, tablette ou téléphone.

PRÉSENTATION

La plupart des praticiens souhaitent se former dans le domaine des facettes dont le champ d'indications s'élargit. L'apparition du disilicate de lithium a rendu plus résistantes les restaurations adhésives permettant de faire des formes de préparation plus complexes : facettes « 3 faces », chips, couronnes minimalement invasives ou facettes 360. L'observation de la nature est la clé de toute créativité en dentisterie restauratrice, que ce soit pour la reproduction des caractérisations, des états de surface ou celle de l'anatomie fonctionnelle. La restauration de la coque amélaire à l'aide de facettes céramiques collées répond parfaitement à ce concept biomimétique et nous permet de restaurer en céramique la fonction et esthétique de la dent dans le strict respect du gradient thérapeutique et de manière durable.



PR JEAN-FRANÇOIS LASSERRE

FACETTES DE CÉRAMIQUE : PRÉPARATION ET COLLAGE

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

> Préparation pour facettes :

Objectif 1 : Améliorer la longévité de vos facettes par des préparations raisonnées.

Objectif 2 : Améliorer l'esthétique de vos facettes par une meilleure préparation des tissus de support et le respect de l'email.

Objectif 3 : Améliorer la communication avec le prothésiste par des formes de préparation mieux calibrées et plus lisibles.

> Collage de facettes :

Objectif 4 : Apprendre les pré-traitements de surface des céramiques en fonction de leurs natures cristallines.

Objectif 5 : Connaître l'évolution des adhésifs amélo-dentaires et maîtriser les protocoles des nouveaux adhésifs universels.

Objectif 6 : Savoir mettre en oeuvre le champs opératoire pour une optimisation du collage.

Objectif 7 : Bien choisir le composite d'assemblage et maîtriser son mode de polymérisation.

DÉROULÉ DU PROGRAMME

Partie 1 – MAÎTRISE ET INNOVATION EN DENTISTERIE ADHÉSIVE : INTRODUCTION AUX FACETTES DE CÉRAMIQUE – 30 MIN

En introduction des principes généraux sont évoqués : quel matériau peut on coller? comment la transparence est-elle devenue le point le plus important dans le choix de la couleur? quelle philosophie de l'esthétique adopter? Les échecs et l'observation du vieillissement sont riches d'enseignements. Illustrés et commentés par JF Lasserre, ils vous donneront de nombreuses clefs pour réussir et maîtriser les préparations et le collage céramique.

Partie 2 – PRÉPARATION POUR FACETTES – 2H

2.1 Théorie préparation facettes – 1H

Cette première partie présentera 7 principes de préparation permettant de respecter tous les objectifs d'une préparation minimalement invasive pour facette. Le respect de l'email est par exemple un de ces principes incontournables. La calibration fait appel à des clés de contrôle des épaisseurs en silicone et au principe de la pénétration contrôlée dans le masque. La lecture des limites doit être facilitée pour le prothésiste et pour cela, l'utilisation des micro-fraises de la dentisterie minimalement invasive est indispensable. Une illustration par six exemples cliniques détaillés du Dr Lasserre permettra de comprendre l'application de ces principes.

2.2 Vidéos cliniques de préparation facettes – 1H



PR JEAN-FRANÇOIS LASSERRE

FAÇETTES DE CÉRAMIQUE : PRÉPARATION ET COLLAGE

Présentation video de plusieurs cas cliniques regroupant les différentes typologies de préparations étapes par étapes.

Partie 3 – COLLAGE DE FACETTES – 2H

3.1 Théorie collage des facettes – 1H20

Pour le collage, la nouveauté dans notre exercice clinique est du domaine de la «Bionique», la science qui copie les organisations fonctionnelles et structurelles que propose la nature pour des applications à l'humain. C'est le cas en particulier du collage de la céramique qui dépasse l'effet biomimétique pour reproduire aussi la structure de la dent naturelle. Les vitrocéramiques peuvent être collées aussi fort que la jonction naturelle amélo-dentinaire, renforçant ainsi à la fois les structures dentaires résiduelles et la céramique elle-même. Cependant, l'obtention de cet effet biomimétique reste conditionné par le respect absolu de principes précis de préparation a minima et d'un protocole d'assemblage adhésif rigoureux. Dans les techniques de collage on assiste à une simplification des procédures en particulier avec la volonté de supprimer l'usage de l'acide fluorhydrique trop dangereux à manipuler au cabinet dentaire. D'un autre coté, même si ce protocole classique et valide est toujours utilisable, on évolue aussi vers une simplification des traitements de surface amélo-dentaires avec la généralisation d'adhésifs dits «Universels» qui sont aptes à remplacer les adhésifs de 4ème génération, jusqu'alors considérés comme le gold standard. Lors de cette formation, toutes ces évolutions seront abordées au travers d'une illustration par huit exemples cliniques détaillés du Dr Lasserre qui vous permettra de comprendre l'application de ces principes de collage mais aussi la maîtrise du rose et du blanc.

3.2 Vidéos cliniques du collage de facettes – 55MIN

Présentation de vidéos de cas cliniques de collage de facettes avec leurs finitions : plusieurs exemples cliniques filmés vous permettront de gérer les différentes situations pour le collage des facettes jusqu'à la finition du joint et le réglage de l'occlusion.

Partie 4 – ECHEC AUTOUR DES FACETTES – 30 MIN

Partie 5 – CAS CLINIQUE – PRÉPARATION- 1H

Partie 6 – CAS CLINIQUE – COLLAGE – 1H

MÉTHODES D'ÉVALUATION

- Des QCM sont proposés tout au long de la formation (validation > 70% de bonnes réponses).
- Une attestation de fin de formation est délivrée à la fin de la formation.

WWW.FRENCHTOOTH.FR

Contact : contactmedmaster@gmail.com – 07 60 91 97 68

FORMATION FACETTE DE CÉRAMIQUE : PRÉPARATION ET COLLAGE – V1 – 28/03/2025

MED MASTER FORMATION | 26 rue Fondaudège – 33000 Bordeaux
Numéro de déclaration d'activité enregistré auprès du Préfet de la région Nouvelle Aquitaine : 75331253333
Siret : 979 632 619 00016 | Code APE : 8559A



PR JEAN-FRANÇOIS LASSERRE

FACETTES DE CÉRAMIQUE : PRÉPARATION ET COLLAGE

BIBLIOGRAPHIE DE RÉFÉRENCE

La bibliothèque de référence permet de donner une liste non exhaustive d'ouvrages, de publications ou d'articles en rapport avec la formation suivie.

- Gurel G. Las facettes en céramique : de la théorie à la pratique. Quintessence International 2005.
- Magne P, Belser U. Restaurations adhésives en céramique sur dents antérieures. Approche biomimétique. Paris : Quintessence International 2003.
- Koubi S. Facettes en ceramique. 20 recettes pour réussir. Paris : Quintessence International 2019.
- Lasserre JF. Fusion. Art et Nature dans les restaurations céramiques. Paris Quintessence International 2020.
- HYPERLINK «<http://europepmc.org/search;jsessionid=cJ7jTO5bNYCQiSA27rDj.0?page=1&query=AUTH:%22Tirlet+G%22>» Tirlet G,
- HYPERLINK «<http://europepmc.org/search;jsessionid=cJ7jTO5bNYCQiSA27rDj.0?page=1&query=AUTH:%22Crescenzo+H%22>» Crescenzo H, - HYPERLINK «<http://europepmc.org/search;jsessionid=cJ7jTO5bNYCQiSA27rDj.0?page=1&query=AUTH:%22Crescenzo+D%22>» Crescenzo D,
- HYPERLINK «<http://europepmc.org/search;jsessionid=cJ7jTO5bNYCQiSA27rDj.0?page=1&query=AUTH:%22Bazos+P%22>» Bazos P. Ceramic adhesive restorations and biomimetic dentistry: tissue preservation and adhesion.
- HYPERLINK «<http://europepmc.org/search;jsessionid=cJ7jTO5bNYCQiSA27rDj.0?page=1&query=JOURNAL:%22Int+J+Esthet+Dent%22>» Int J Esth Dent 2014 9(3):354-69.
- Lasserre JF. Le « No Prep » en céramique : pour quelles indications. Information Dentaire, n° spécial magazine Le Sourire 2015 27/28(96):90-96.
- De Rouffignac M, De Cooman J. Mini collages en céramique. Cah Proth 1991 76 :8-16.
- Kwong S-M, Tay FR, Yip H-K, Kei L-H, Pashley DH. An ultrastructural study of the application of dentine adhesives to acid-conditioned sclerotic dentine. J Dent 2000 28(7):515-28.
- Wood I, Jawad Z, Paisley C, Brunton P. Non-cariou cervical tooth surface loss: A literature review. J Dent 2008 36(10):759-66.
- Perdigao J, Swift EJ, Denehy GE, Wefel JS, Donly KJ. In vitro Bond Strengths and SEM Evaluation of Dentin Bonding Systems to Different Dentin Substrates. J Dent Res 1994 73(1):44-55.
- Sous M, Lepetitcors Y, Lasserre JF, Six N. Ultrasonic sulcus penetration: a new approach for full crown preparations. PDR Quintessence Internationale 2009 (29)3:276-96.
- Sous M. Précision et confort: apport des inserts ultrasonores à la finition des préparations en Prothèse Fixée. Clinic 2008 29(12):1-10. - Lasserre JF, Chevallier JM, Pham Van V. Restaurations céramiques du secteur antérieur : évolution et révolution dans les concepts. Stratégie prothétique 2005 5(4):247-60.
- Lasserre JF, Leriche M. Gros plan : Les Facettes de céramique collée Un pas décisif dans la restauration du sourire de nos patients. Le Fil Dentaire 2007 (23):46-50.
- Lasserre JF, Laborde G, Koubi S, Lafargue H, Couderc G, Maille G, Botti S, Margosian P. Restaurations céramiques antérieures : (2) préparations partielles et adhésion. Réalités Cliniques 2010 21(3):183-95.
- Koubi SA, Margosian P, Weisrok G, Lasserre JF, Faucher A, Brouillet JL, Koubi G, Tassery H. Restaurations adhésives en céramiques : une nouvelle référence dans la réhabilitation du sourire. A propos de la Biomimétique. Info Dent 2009 91(8):363-74.