



Dr Olivier Etienne

## « La dentisterie esthétique minimalement invasive au service de l'édentement unitaire antérieur »

### Abstract :

"L'édentement unitaire antérieur est habituellement traité par une thérapeutique implantaire qui constituait et constitue parfois encore la démarche de première intention.

Toutefois, outre les contre-indications d'ordre médical, certaines indications sont aujourd'hui remises en question et peuvent alors bénéficier d'une prise en charge par un bridge collé.

Si les premiers bridges collés en métal présentaient d'excellents résultats en termes de longévité, la translucidité des dents antérieures constituait une réelle limite esthétique.

L'évolution de cette approche initiale a été rendue possible grâce aux nouveaux matériaux de collage et d'armature. Les céramiques comme la zircone ou le disilicate de lithium, de même que l'option cantilever, sont aujourd'hui des options avérées cliniquement et scientifiquement. Les indications de première intention de ces bridges sont liées aux édentements unitaires chez l'enfant, l'adolescent et le jeune adulte. Dans ces situations, la solution implantaire précoce est en effet reconnue comme une contre-indication relative. Chez l'adulte, les contre-indications médicales, ou encore un secteur encastré de dimension réduite, sont aussi susceptibles de constituer des indications cliniques. Plusieurs étapes bien codifiées permettent d'optimiser le choix des matériaux, la préparation du lit receveur, la préparation et le collage de l'aillette à la dent support.

En premier lieu, une analyse clinique initiale doit être réalisée avant la dépose de l'appareillage orthodontique afin de permettre de finaliser le positionnement idéal des dents. La collaboration pluridisciplinaire permet aussi de mieux gérer une chronologie de prise en charge le jour de la dépose afin de minimiser le risque de déplacements dentaires, et d'optimiser le résultat esthétique du sourire à terme. Cette soirée sera l'occasion de partager ensemble une approche clinique et scientifique maintenant éprouvée."

### Biographie :

Le Dr Olivier ETIENNE est Maître de Conférences des Universités et responsable de la section Prothèses à la Faculté d'Odontologie de Strasbourg. Il est Docteur en Sciences Odontologiques (PhD) et consacre sa recherche aux états de surface et à leurs interactions avec les tissus biologiques. Sa pratique clinique est orientée vers les réhabilitations prothétiques complexes et l'esthétique, sur dents naturelles et sur implants. Il est référent pour la prothèse maxillo-faciale et pour le Centre de référence des maladies rares de Strasbourg. Il pratique depuis plus de 25 ans à titre libéral, parallèlement à son activité universitaire.

Il est auteur et co-auteur de plusieurs ouvrages ainsi que de nombreux articles et communications (plus de 200 publications d'articles dans des revues à comité de lecture -dont +30 internationales- et plus de 200 communications orales nationales et internationales) sur le sujet de la dentisterie esthétique et implantaire. Auteur des ouvrages : « *Restaurations tout-céramique sur dents vitales* » (Collection guide clinique, Ed. CdP) , « *Les facettes en céramique* » (Collection memento, 2<sup>ème</sup> édition, Ed. CdP), « *Usure dentaire* » (Ed. Espace ID), « *Fentes labio-palatines* » (Ed. Espace ID), et co-auteur de : « *Les composites antérieurs au quotidien* » (Collection Réussir, Ed. Quint. Int.), « *Les inlays/onlays* » (Ed. Espace ID), « *La temporisation et les empreintes en implantologie* » (Collection Réussir, Ed. Quint. Int.), « *La prothèse supra-implantaire* (Collection JPIO, Ed. CdP) ; « *Le bruxisme : tout simplement* » (Ed. Espace ID), « *Prise de teinte au cabinet dentaire : des techniques conventionnelles aux techniques électroniques* » (Ed. ADF), « *La dentisterie numérique : tout simplement* » (Ed. Espace ID), « *Prothèse fixée* » (Collection JPIO, Ed. CdP). **Auteur de « Restaurations Esthétiques en Céramique Collée » (Collection JPIO, Ed. CdP, 2<sup>nd</sup> éd. Novembre 2023).**

Le Dr Etienne participe aussi activement à différents Diplômes Universitaires nationaux. Responsable du DU d'esthétique du sourire depuis 2018, il co-dirige aussi le DU de réhabilitations des fentes labio-maxillaires et intervient dans l'enseignement du DU d'implantologie orale de Strasbourg.

