GLOSSAIRE PROTHÉTIQUE



COLLÈGE NATIONAL DES ENSEIGNANTS EN PROTHÈSE ET RÉHABILITATION ORO-FACIALES

A

- **Agent de couplage**

Agent chimique renforçant la liaison covalente de surfaces entre les composants organiques (ex : matrice résineuse) et inorganiques (ex : silice). Le silane est l'agent de couplage principalement utilisé en odontologie.

- **Ailette [*EN: Winglet*]**

Aile de petite dimension.

1. Elément prothétique d'appui d'un bridge collé, d'une attelle collée.
2. Terme spécifique aux techniciens de laboratoire : extension proximale d'une chape destinée à soutenir la céramique.

- **Alésoir**

Outil de coupe rotatif utilisé pour mettre en forme et calibrer un canal radiculaire, après un perçage initial (réalisé avec un foret)

- **All on-X**

Mot anglais désignant une prothèse implanto-portée complète sur X implants ou piliers implantaires

- **Allotropie [*EN : Allotropy*]**

Caractère de certains corps de pouvoir prendre plusieurs états correspondant à des propriétés différentes. Polymorphisme.

- **Amovo-inamovible [*EN : Semi-fixed bridge*]**

Terme historique désignant un bridge démontable uniquement par le praticien, comportant des moyens d'ancrage doubles, solidarisés par des vis, des verrous, des clavettes.

- **Ancrage radiculaire [*EN : Radicular anchorage*]**

Élément mécanique rétentif faisant partie d'une prothèse fixée, scellé ou collé dans le canal radiculaire d'une dent support.

- **Angle cuspidien (*Synonyme : pente cuspidienne*) [*EN : Cusp angle*]**

Synonyme de pente cuspidienne. Inclinaison de la tangente à la crête cuspidienne par rapport au plan de référence.

- **Attachement [*EN : Precision attachment, precision retainer*]**

Dispositif mécanique pour la fixation, la rétention et la stabilisation d'une prothèse.

- **Axiographie**

Examen fonctionnel permettant d'enregistrer les déplacements condyliens dans les trois sens de l'espace.

B

- **Barre contre-barre**

Restauration implanto-prothétique de l'édenté complet : une barre est vissée sur les implants (via l'intermédiaire de piliers à rattrapage d'axe) et la contre-barre se situe dans la prothèse amovible complète.

- **Base souple**

- **Biscuit [*EN : Biscuit bake*]**

Céramique partiellement cuite mais non polie ni glacée. Il se destine a être essayé.

- **Bourrelet d'occlusion [*EN : Record rim, occlusion rim*]**

Partie de la maquette d'occlusion qui vise à préfigurer la disposition approchée de la future arcade dentaire. Il peut aussi être un support d'enregistrement du RMM.

- **Bras [*EN : Arm, clasp bar*]**

Élément constitutif d'un crochet en prothèse amovible partielle. renvoi vers crochet.

- **Brasage [*EN : Brazing to hard-solder*]**

Solidarisation de deux éléments métalliques par apport à chaud d'un alliage dont le point de fusion est inférieur à celui de l'alliage parent

- **Bridge**

Mot anglais. Prothèse fixée plurale, dont tous les éléments sont solidaires, destinée à remplacer l'absence d'une ou plusieurs dents, assemblée sur des dents naturelles ou des piliers implantaires.

- **Bridge Maryland**

Terme historique. Bridge collé qui était destiné à remplacer une dent postérieure comportant une ailette vestibulaire, une ailette linguale, un appui occlusal et un intermédiaire.

- **Bridge cantilever**

Bridge avec intermédiaire(s) en extension de la (ou des) dents supports.

Bridge complet sur implants [*EN : Full arch*]

Prothèse fixée supra-implantaire (sur au moins 4 implants) réhabilitant toute une arcade.

Bridge sur pilotis

Terme historique. Bridge implantaire complet ménageant un large accès à l'hygiène entre la barre et la gencive.

- **Bruxisme [*EN : Bruxism*]**

Comportement d'origine centrale, caractérisé par une activité motrice involontaire des muscles manducateurs, continue, rythmique ou spasmodique, conduisant à des contacts occlusaux de serrage (clenching) ou de grincement d'intensité et d'amplitude variables, différents de ceux observés pendant la mastication et pouvant participer au trauma occlusal.

- **Brycomanie**

Manie de grincer des dents, souvent involontaire, parfois nocturne.

C

- **CFAO [*EN : CAD-CAM*]**

Conception et Fabrication de dispositifs prothétiques ou pro-prothétiques Assistés par Ordinateur.

- **Camper**

Plan horizontal de référence formé par les points supérieurs du méat acoustique et l'épine nasale antérieure

- **Caméra**

Renvoi à Scanner intra-oral.

- **Canthus (*Synonyme : commissure palpébrale*) [*EN : Canthus*]**

Angle formé par l'intersection des paupières supérieures et inférieures.

- **Ciment de scellement [*EN : Lutting cement*]**

Matériau friable, obtenu par une réaction acide-base entre ses différents composants, visant à assembler une prothèse fixée sur un pilier.

- **Cire d'occlusion [*EN : Check bite in occlusion*]**

Enregistrement d'une RMM par interposition d'une feuille de cire entre les deux arcades

- **Cire de diagnostic**

Renvoi à céroplastie.

- **Cire perdue**

Procédé de moulage de précision pour obtenir une prothèse à partir d'un modèle en cire calcinable. Elle sera ensuite éliminée par chauffage pendant l'opération.

- **Cobalt-Chrome [*EN : Cobalt-chrome*]**

Alliage utilisé principalement pour ses qualités de rigidité et de pérennité dans la réalisation des armatures prothétiques

- **Col Implantaire [*EN : Implant neck*]**

Partie d'un implant comprise entre sa plateforme prothétique et sa première spire.

- **Collage [*EN : Bonding*]**

Liaison d'un matériau sur un autre à l'aide d'une substance intermédiaire non friable, constituée de polymères.

Colle [*EN : Glue*]

Matériau disposé à la surface d'un corps pour le faire adhérer à un autre.

- **Concept occlusal [*EN : Occlusal concept*]**

Caractérise les rapports dento-dentaires et dento-prothétiques statiques et dynamiques bouche fermée et lors des déplacements mandibulaires.

- **Connexion implantaire**

Liaison entre la plateforme implantaire et l'accastillage implantaire. Elle peut être interne ou externe.

- **Contre-plaque [*EN : Backing, flatback*]**

Élément d'une prothèse amovible partielle destiné à remplacer une dent manquante quand la hauteur inter-arcade disponible est trop réduite. La face linguale métallique est

solidaire de l'armature, tandis que la face vestibulaire est constituée d'un matériau cosmétique rapporté.

- **Coping**

Mot anglais. Chape supra-radiculaire, hors de tout objectif morphologique.

- **Coquille (technique de la)**

Technique de réalisation indirecte d'une couronne provisoire

- **Corono-périphérique**

Préparation de toute les faces d'une dent en vue de la réalisation d'une prothèse fixée

- **Couleur [*EN : Color*]**

Paramètre habituellement déterminé visuellement par la mesure de la teinte, de la saturation et de la luminosité.

- **Couple de serrage [*EN : Torque*]**

En prothèse implantaire, paramètre de serrage (exprimé en N.cm) entre deux éléments (ou torque).

- **Courbe de Spee [*EN : Curve of Spee*]**

Courbe sagittale à concavité supérieure issue de la cuspide de la canine mandibulaire et qui suit l'alignement des pointes cuspidiennes vestibulaires des prémolaires et molaires mandibulaires.

- **Courbe de Wilson**

Ensemble des courbes dans le plan frontal passant par les pointes cuspidiennes prémolo-molaires maxillaires

- **Couronne Richmond [*EN : Richmond's crown*]**

Terme historique désignant une restauration corono-périphérique dont le tenon radiculaire est solidaire de l'élément coronaire.

- **Couronne céramique monolithique**

Restauration corono-périphérique composée d'un seul élément céramique.

- **Couronne céramo-céramique**

Restauration corono-périphérique à infrastructure céramique recouverte de céramique cosmétique (ou couronne céramique stratifiée)

- **Couronne métallo-céramique [*EN : Metallo-ceramic crown*]**

Renvoi à céramo-métallique.

- **Couronne prothétique [*EN : Prosthetic crown*]**

Restauration prothétique restaurant l'ensemble du volume coronaire (sur dent ou sur implant).

- **Crochet [*EN : Clasp*]**

Système de rétention de stabilisation et de guidage des prothèses amovibles partielles.

- **Crochet Aker(s) ou Kennedy**

Crochet composé de deux bras et d'un appui ou taquet occlusal. Le bras vestibulaire comporte deux parties : une au-dessus de la ligne guide qui assure la stabilisation, l'autre, élastique, sous la ligne guide, qui assure la rétention. Le bras lingual est au-dessus de la ligne guide et assure le guidage, la réciprocité à l'action de l'extrémité rétentive du bras vestibulaire lors du passage de la ligne guide, et la stabilisation. Le taquet occlusal se situe du côté de l'édentement et assure la sustentation. La potence située du côté de l'édentement, courte et rigide, joint le taquet occlusal à la selle. Indication : selles encastrées, principalement dans les classes III. Son aspect inesthétique limite son indication lorsque la dent support est antérieure.

- **Crochet RPC ou RPA**

Crochet qui comporte trois parties indépendantes. Un bras vestibulaire rétentif est issu de la partie haute de la plaque proximale. Sa partie supérieure est sur la ligne guide depuis la plaque proximale jusqu'au milieu de la face vestibulaire. Ce bras passe ensuite sous la ligne guide pour obtenir la rétention. Indication : édentement postérieur en extension.

- **Crochet anneau ou circonférentiel [EN : Ring]**

Crochet comportant un seul bras qui entoure la totalité de la couronne : c'est un anneau ouvert dont l'extrémité est rétentive dans l'angle mésio-vestibulaire. Il comporte deux taquets occlusaux : un mésial et un distal. Indication : molaire isolée en mésioversion. Il présente une bonne rigidité.

- **Crochet de Bonwill**

Crochet franchissant l'arcade, comprenant deux chefs vestibulaires assurant chacun la rétention par leur extrémité flexible, un chef lingual assurant le guidage, la stabilisation et la réciprocité d'action, deux taquets occlusaux assurant la stabilisation, une potence courte et rigide joignant le chef lingual à l'armature. Indication : classes IV, III et II du côté denté.

- **Cycle de mastication [*EN : Mastication cycle*]**

Mouvement mandibulaire cyclique produit pendant la mastication d'aliments. Les cycles de mastication, variables en fonction des aliments mastiqués ou des perturbations occlusales, peuvent être enregistrés dans le cadre de l'évaluation fonctionnelle de l'appareil manducateur.

- **Céramique**

Matière inorganique non métallique obtenue par cuisson

- **Céramique polycristalline**

Céramique composée uniquement de cristaux

- **Céramique vitreuse**

Céramique contenant du verre

- **Céramo-métallique**

Procédé qui consiste à cuire de la céramique feldspathique cosmétique sur une infrastructure métallique.

- **Céroplastie [*EN : Wax-up*]**

Simulation prospective du projet prothétique qui consiste, sur un modèle de travail, à modifier ou à reconstruire la morphologie des dents. Associée au terme anglais wax-up

- **Côté non-travaillant [*EN : Non working side*]**

Côté opposé à celui où s'effectue la diduction (ou latéralité)

D

- **Dent du commerce**

Dent prothétique fabriquée industriellement.

- **Dent prothétique**

Dispositif médical destiné à remplacer une dent absente.

- **Dentier [*EN : Denture, dental plate*]**

Terme populaire désignant communément une prothèse amovible.

- **Dimension verticale d'occlusion (*Acronyme : DVO*)**

Hauteur de l'étage inférieur de la face mesurée entre deux repères (par ex : point sous nasal et gnathion) lorsque les arcades sont en occlusion d'intercuspidie maximum.

- **Dimension verticale de repos**

Hauteur de l'étage inférieur de la face mesurée entre deux repères (par ex : point sous nasal et gnathion) lorsque la mandibule est en posture de repos.

- **Décontamination [*EN : Decontamination*]**

Terme historique. étape de trempage des dispositifs médicaux avant leur nettoyage, on utilise maintenant le terme de "pré-traitement" de préférence (ou éventuellement "pré-désinfection")

- **Déflection gingivale [*EN : Gingival retraction*]**

Action qui consiste à ouvrir temporairement le sulcus pour permettre l'accès aux limites de préparation et le profil d'émergence radiculaire.

- **Désinfection**

Réduction du nombre de micro-organismes dans ou sur une matrice inanimée, obtenue grâce à l'action irréversible d'un produit sur leur structure ou leur métabolisme, à un niveau jugé approprié en fonction d'un objectif donné (NF EN 14885:2018). La désinfection permet d'obtenir un état dans lequel le nombre de micro-organismes vivants/viables a été réduit à un niveau :

- approprié à la situation pratique, par exemple à un niveau suffisamment faible pour limiter la diffusion de micro-organismes susceptibles d'entraîner la transmission d'une infection ou d'une maladie et/ou de provoquer la détérioration de produits périssables ;
- qui n'est pas nécessairement stérile, c'est-à-dire exempt de tous micro-organismes, y compris de virus.

- **Détersion ou nettoyage**

Consiste à enlever les matières organiques (graisses, sang ou autres produits biologiques) ou inorganiques présentes sur une surface. Elle peut être suivie d'une désinfection.

E

- **Électromyographie**

Enregistrement numérique de l'activité musculaire

- **Empreinte**

Empreinte négative ou image numérique positive représentant l'anatomie intra-orale ; utilisée pour mouler ou imprimer une réplique en 3D de la structure anatomique qui sert de référence permanente ou à la production d'une restauration ou d'une prothèse dentaire.

- **Empreinte double-mélange (*Synonyme : empreinte en un temps, deux viscosités*)**

En prothèse fixée, enregistrement anatomique physico-chimique en un temps associant des matériaux de viscosité différente.

- **Empreinte implantaire fermée [*EN : Twist-lock impression*]**

Enregistrement de la situation des implants en repositionnant le couple transfert-analogue.

- **Empreinte implantaire pick-up (*Synonyme : empreinte à ciel ouvert*) [*EN : Pick-up impression*]**

Enregistrement de la situation des implants en emportant les transferts.

- **Empreinte muco-statique**

Enregistrement anatomique de l'ensemble des éléments anatomiques nécessaires à la réalisation du modèle primaire de travail.

- **Empreinte optique [*EN : Optical impression*]**

Enregistrement numérique d'une surface par un dispositif optique.

- **Empreinte préliminaire ou empreinte d'étude [*EN : Preliminary impression, study impression*]**

Enregistrement anatomique de l'ensemble des éléments anatomiques à l'état de repos permettant d'obtenir un modèle d'étude.

- **Empreinte secondaire dissociée (= empreinte *MacCracken*)**

Moulage des dents, des surfaces d'appui muqueux, de la limite d'action musculaire et du jeu de la musculature périphérique pendant la fonction. Les dents, d'une part, et les structures ostéo-muqueuses, d'autre part, sont enregistrées au cours des deux étapes cliniques différentes, le châssis étant utilisé comme P.E.I. pour enregistrer les surfaces d'appui muqueux et le jeu de la musculature périphérique. Elle est indiquée dans les cas d'édentement postérieur mandibulaire uni ou bilatéral en extension de moyenne étendue.

- **Empreinte deux temps (= *wash-technique*)**

En prothèse fixée, enregistrement anatomique physico-chimique en deux temps faisant appel à deux matériaux de même nature chimique aux de viscosités très différentes.

- **Endocouronne**

Restauration coronaire adhésive ancrée dans la cavité d'accès, indiquée pour la restauration de dents fortement délabrées.

- **Enregistrement du rapport maxillo-mandibulaire [*EN : Maxillo mandibular record*]**

Action de reproduire la relation maxillo-mandibulaire de référence, dans le but de transférer sur un articulateur les modèles des arcades dentaires

- **Équilibration [*EN : Equilibration*]**

Corrections occlusales qui consistent à rétablir, par soustraction ou addition occlusales, l'équilibre fonctionnel statique et cinétique des arcades dentaires.

- **Espace biologique [*EN : Biological width (ancien terme) terme nouveau Supracrestal tissue attachment (STA*)]**

Constitue la zone superficielle d'adhésion de la gencive sur la dent. L'espace biologique s'étend du fond du sulcus jusqu'au sommet de la crête osseuse et comprend l'attache épithéliale et l'attache conjonctive. Également nommé attache supra-crestale.

- **Espace de Donders**

Espace libre entre le dos de la langue et la voûte palatine bouche fermée

- **Espace libre d'inocclusion (*Synonyme : espace inter-occlusal de repos*.) [*EN : Free way space, interocclusal rest space*]**

Différence de hauteur entre la dimension verticale de repos et la dimension verticale d'occlusion

F

- **Flux numérique**

Chaîne de travail reposant sur l'acquisition, le traitement, la conception et la fabrication assistés par ordinateur

- **Fonction canine**

Prise en charge par une canine maxillaire du seul contact dento-dentaire au cours d'un mouvement de diduction homolatéral

- **Fonction de groupe [*EN : Group function*]**

Prise en charge par plusieurs dents des contacts dento-dentaires au cours d'un mouvement de diduction homolatéral.

- **Foret**

Outil utilisé pour percer des matériaux

- **Frittage**

Procédé de fabrication qui consiste à consolider une poudre (métallique ou céramique) en un matériau solide par chaffage en dessous de son point de fusion, sans la faire fondre totalement

- **Frémitus**

Mouvement de vibration d'une dent perceptible lorsqu'elle est soumise à une force pendant l'occlusion ou la fonction masticatoire. Il est évalué cliniquement en posant la pulpe du doigt sur la face vestibulaire de la dent concernée

G

- **Guide chirurgical**

voir JPD

- **Guide prothétique d'imagerie**

A définir

H

- **Homothétie**

appliquée à la préparation (attention contre-dépouille) et aux armatures, transformation qui fait correspondre à tout point de l'espace un autre point dans un rapport constant avec le premier, par rapport à un point fixe. Elle permet le parallélisme des parois, la

préservation de la morphologie externe, et garantit une rétention, stabilité et insertion optimales de la restauration prothétique.

- **Hydrocolloïde réversible [*EN : Reversible hydrocolloid*]**

gel colloïdal dans lequel la gélification est provoquée par refroidissement. Il revient à l'état de sol si la température est suffisamment élevée.

- **Hyperdivergent**

Voir JPD, ou glossaire d'ortho

- **Hypodivergent**

Voir JPD, ou glossaire d'ortho

I

- **ISO**

Norme définie par l'International Standards Organization.

- **Impression 3D**

Procédure de fabrication additive

- **Inlay**

Mot anglais. Type de RPCI. pièce prothétique intra-coronaire, coulée ou usinée, qui restaure une ou plusieurs faces d'une dent postérieure, sans recouvrement des cuspides

L

- **Limite de préparation**

Zone de jonction entre la dent préparée et la dent non préparée.

- **Luminosité**

M

- **Maquette d'occlusion**

Dispositif amovible permettant d'enregistrer la RMM comportant une plaque base et un matériau d'enregistrement supporté le plus souvent par un bourrelet en cire.

- **Marginage**

Enregistrement du joint périphérique

- **Matériau hybride**

Terme impropre / composite

- **Microfusion Laser Sélective**

Technique de fabrication additive qui permet une mise en forme des structures prothétiques métallique à partir d'une fusion de poudre. Nome ISO 17296.

- **Mock-up ou masque**

1. Matérialisation réversible intra-orale du projet prothétique. Par addition de résine sur les dents. Principalement utilisé en prothèse fixe. Permet la validation du projet

prothétique réalisé souvent par wax-up. 2. Matérialisation virtuelle pour un avatar du patient.

- **Modèle fractionné**

Modèle de travail dont certaines parties sont mobiles.

- **Modèle positif unitaire [*EN : die*]**

Modèle de travail obtenu après détourage et fractionnement pour la réalisation d'élément de prothèse fixée.

- **Montage directeur**

Montage des dents prothétiques sur cire ou simulation virtuelle, sur modèles, à des fins d'évaluation et de planification de traitement, en cas d'édentement. Peut être validé cliniquement.

- **Mouvement de latéralisation**

Mouvement du côté mandibulaire qui s'éloigne du plan sagittal médian lors de la diduction

- **Mouvement de médialisation [*EN : Mediotrusion*]**

Mouvement du côté mandibulaire qui se rapproche du plan sagittal médian lors de la diduction.

- **Mouvement de propulsion [*EN : Protrusion*]**

Mouvement mandibulaire à direction sagittale postéro-antérieure, à partir de l'OIM avec ou sans contacts dento-dentaires.

- **Mouvement de protraction : [*EN : Slide in centric*]**

Mouvement postéro-antérieur de la mandibule, de l'occlusion en relation centrée vers l'O.I.M.

- **Mouvement de rétraction (*Synonyme : rétroaction*) [*EN : Retrusion*]**

Mouvement mandibulaire à direction sagittale antéro-postérieure, de l'OIM vers l'occlusion de relation centrée.

- **Mouvement de rétropulsion [*EN : retrusion*]**

Mouvement mandibulaire à direction sagittale postéro-antérieure, vers l'O.I.M., avec ou sans contacts dento-dentaires.

- **Ménisque [*EN : Disk*]**

Terme impropre. Lame fibro cartilagineuse bi-concave qui sépare les deux compartiments synoviaux de l'ATM. Il permet le déplacement de surfaces articulaires entre elles. Terme abandonné au profit de disque.

N

- **Nuancier**

Outil de référence normalisé pour déterminer la couleur d'une dent.

O

- **Obturateur [*EN : Obturator*]**

Dispositif prothétique permettant la réhabilitation d'une perte de substance intéressant le palais dur

- **Occlusion [*EN : Occlusion, Dental occlusion, bite, Maximum intercuspation, Retruded, contact position, Balanced occlusion, Mutually protected occlusion*]**

État de ce qui est fermé.

Occlusion dentaire : rapport inter-arcades, à un moment donné, défini par au moins un contact. Par extension, toute situation de contacts inter-arcades. Occlusion d'intercuspidie maximale (O.I.M) : Position d'occlusion où le rapport d'engrènement dentaire se caractérise par le maximum de contacts inter-arcades. Ce rapport est indépendant de la situation des condyles dans les fosses mandibulaires. Occlusion en relation centrée : contacts dento-dentaires quand la mandibule est en relation centrée.

Occlusion (bilatéralement) équilibrée : en prothèse complète, concept occlusal qui cherche à établir des contacts dento-dentaires dans toutes les positions excentrées, dans le but de stabiliser les prothèses sur les crêtes édentées. Occlusion mutuellement protégée : concept gnathologique selon lequel les dents cuspidées assurent la stabilité de l'occlusion tandis que les dents antérieures prennent seules en charge les contacts de guidage au cours des déplacements mandibulaires fonctionnels.

- **Occlusion dynamique**

implique la notion de force. cinématique : étude du mouvement.

- **Occlusion statique**

- **Onlay [*EN : Onlay*]**

Mot anglais. Type de RPCI. Restauration indirecte partielle impliquant le recouvrement d'au moins une cuspide.

- **Opaque [*EN : Opaque*]**

1. Première couche de céramique cuite sur un alliage métallique, pour masquer la couleur du métal et/ou de réaliser la liaison alliage-céramique.
2. Adjectif décrivant un objet ne laissant pas passer la lumière.

- **Option thérapeutique**

Proposition de traitement parmi plusieurs possibilités présentées au patient.

- **Orthèse d'avancée mandibulaire (*Acronyme: OAM*)**

Acronyme OAM. Dispositif médical inter-occlusal sur-mesure utilisé dans le traitement des apnées et hypopnées du sommeil.

- **Os basal [*EN : Alveolar bone*]**

Tissu osseux de la mandibule et des maxillaires, à l'exclusion des procès alvéolaires.

- **Ostéointégration [*EN : Osseointegration*]**

1. Contact direct du tissu osseux sur un matériau inerte et/ou bioactif. 2. Processus et résultat du contact direct entre les surfaces d'un matériau exogène et le tissu osseux d'un hôte. La présence de tissu fibreux signe l'échec. 3. Interface entre les matériaux et l'os.

- **Overdenture [*EN : Overdenture*]**

Mot anglais. Prothèse amovible partielle ou complète recouvrant des dents, des racines résiduelles et/ou des implants.

- **Overlay [*EN : Overlay*]**

Mot anglais. Type de RPCI. Élément indirect recouvrant toute la face occlusale.

P

- **Prothèse Amovible Complète** (acronyme PAC)
- **Prothèse Amovible Complète transitoire** (abréviation PAC transitoire)
- **Prothèse Amovible Complète** immédiate

Réalisée avant les avulsions

- **Prothèse Amovible Partielle immédiate**
- **Prothèse Amovible Partielle Métallique** (acronyme PAPM ou PPAM, abréviation PAP métallique)
- **Prothèse Amovible Partielle Résine** (acronyme PAPR)
- **Prothèse Amovible Partielle transitoire**
- **PICN [*EN : Polymer Infiltrated Ceramic Network*]**

Matériau constitué d'un réseau poreux de céramique dense, infiltré secondairement par une matrice résineuse. Il se distingue des composites par son double réseau céramique et polymère.

- **Pantographe [*EN : Pantrograph*]**

Dispositif utilisé pour faire une copie à l'échelle souhaitée. Ex: système de fraisage. Dispositif mécanique ou électronique d'enregistrement graphique de la projection des mouvements mandibulaires et fournir des informations pour la programmation d'un articulateur.

- **Parodonte [*EN : Parodontium*]**

Tissu de soutien des dents. Le parodonte est composé du tissu osseux des alvéoles, de la gencive, du desmodonte et du cément.

- **Perlèche (*Synonyme : chéilite angulaire*) [*EN : Perleche, angular cheilitis*]**

Exulcération siégeant au niveau des commissures labiales. 2. Par extension, toute affection inflammatoire de la commissure labiale, d'origine bactérienne, mycosique, carentielle, allergique ou mécanique (perte de D.V.O).

- **Pilier (*Synonyme : Faux moignon implantaire*) [*EN : Abutment*]**

Partie de la structure qui reçoit directement la charge. On donne le nom de pilier aux éléments dentaires, dents ou racines, ou implants qui supportent une prothèse.

- **Pilier UCLA [*EN : UCLA abutment*]**

Pilier anatomique implantaire transvissé, obtenu à partir d'un composant à base métallique usinée en or, surmontée d'un cylindre en matière plastique modifiable par soustraction ou adjonction, puis surcoulé. (UCLA = University of California, Los Angeles)

- **Pilier anatomique [*EN : Anatomic abutment*]**

1. Pilier implantaire réalisé par CFAO à partir d'une maquette numérique ou en cire. 2. Pilier UCLA.

- **Pilier angulé [*EN : Angulated abutment*]**

Pilier implantaire usiné dont l'axe présente un angle normalisé avec l'implant qui le supporte

- **Pilier céramique [*EN : Porcelain abutment*]**

Pilier implantaire usiné en céramique (AL2O3 ou ZrO2), comportant ou non une connexion métallique.

- **Pilier céramisé [*EN : Ceramic lined abutment*]**

Pilier implantaire dont la partie cervicale en contact avec les tissus mous gingivaux est recouvert de céramique.

- **Pilier de cicatrisation [*EN : Healing abutment*]**

Pièce implantaire fixée au sommet de l'implant pour guider la cicatrisation muqueuse péri-implantaire.

- **Pilier droit**

Pilier implantaire usiné dont la forme est dans l'axe de l'implant qui le supporte.

- **Pilier implantaire [*EN : Implant abutment*]**

Élément prothétique habituellement utilisé pour relier l'implant à la suprastructure prothétique.

- **Pilier implantaire personnalisé [*EN : Personalized abutment*]**

Pilier implantaire dont la forme est obtenue par fraisage d'un pilier usiné.

- **Pilier plein**

- **Pilier à rattrapage d'axe**

composant intermédiaire vissé sur un implant dont l'objectif est de corriger l'axe d'émergence de la future prothèse, lorsque l'implant a été posé avec une inclinaison défavorable par rapport à l'axe prothétique idéal

- **Planification implantaire**

Projection de la situation implantaire en adéquation avec le projet prothétique, en fonction de l'architecture osseuse sous-jacente et des éléments anatomiques.

- **Porte-empreinte [*EN : Tray*]**

Dispositif de forme et de dimension adaptées à l'arcade, destiné à contenir le matériau d'enregistrement les surfaces dentaires et / ou muqueuses. Il peut être sectoriel ou recouvrir la totalité de l'arcade. Standard ou individuel. Plein ou perforé. Fenestré ou à étage en implantologie.

- **Porte-empreinte fenestré [*EN : Open face tray, fenestrated tray*]**

Utilisé en implantologie dans la technique d'empreinte à ciel ouvert.

- **Post-traitement (étape de)**

Terme utilisé dans le flux numérique, le plus souvent pour l'impression 3D.

- **Pressée**

1. Technique de mise en forme de la résine par mise en moufle.
2. Technique visant à produire une forme désirée par l'injection d'un matériau céramique homogène en fusion dans un moule.

- **Profil d'émergence**

Profil d'émergence anatomique : contour externe d'une dent ou d'une restauration (couronne, pilier implantaire), tel qu'il apparaît à la sortie des tissus mous qui l'entourent.

Profil d'émergence radiculaire : sur une dent naturelle, portion non préparée de la racine ou de la partie coronaire située apicalement à la limite de préparation

Profil d'émergence prothétique : configuration (forme et contour) de la restauration prothétique dès son point de départ cervical (ligne de finition de la préparation sur dent, ou col implantaire), et dans sa progression vers la cavité buccale.

- Sur dent naturelle préparée → contour de la couronne au niveau cervical, influençant l'adaptation marginale, l'esthétique et la santé gingivale.
- Sur implant → partie prothétique traversant l'espace transgingival (piliers, provisoires, couronne), guidant le profil des tissus mous.

Profil d'émergence supra implantaire : espace transgingival supra-implantaire, c'est-à-dire le volume et le contour formés par la prothèse (ou le pilier) lorsqu'elle traverse les tissus mous de l'implant vers la cavité buccale.

- **Projet prothétique**

Visualisation prospective de la réhabilitation prothétique future. Issu de la synthèse des éléments de l'examen clinique et des examens complémentaires, en adéquation avec la demande du patient.

- **Prothèse combinée** (terme historique : prothèse composite / prothèse mixte)

Réhabilitation associant prothèse fixée et prothèse amovible partielle métallique sur la même arcade.

- **Prothèse immédiate**

Prothèse amovible insérée après une étape chirurgicale pour assurer l'esthétique, fonction et / ou guider la cicatrisation. Cette prothèse peut être provisoire ou d'usage en fonction du plan de traitement.

- **Prothèse permanente ou prothèse d'usage [*EN : Permanent prosthesis*]**

- **Prothèse sur pilotis / bridge sur pilotis**

Conception prothétique fixe transvissée supra-implantaire, utilisée dans le traitement de l'édentement total. Un espace est ménagé sous la prothèse pour faciliter l'hygiène. Proposition initiale par Bränemark.

- **Prothèse temporaire ou prothèse provisoire (*Synonyme : Prothèse provisoire*) [*EN : Temporary or provisionnal prosthesis*]**

Prothèse fixe ou amovible, à visée esthétique, diagnostique et / ou thérapeutique, utilisée dans l'attente de la prothèse d'usage ou pour valider un plan de traitement.

- **Prothèse vissée [*EN : Screw retained prosthesis*]**

Prothèse fixe agrégée aux piliers implantaires ou aux implants par vissage.

- **Pré-prothétique [*EN : Preprosthetic*]**

Ensemble des traitements et moyens mis en œuvre avant réalisation prothétique.

- **Pré-traitement**

Étape de trempage des dispositifs médicaux avant leur nettoyage

- **Puits [*EN : Pit, hole*]**

Historique : Forage calibré destiné à recevoir un tenon comme élément de rétention ou de stabilisation. Macro-puits : cavité destinée à stabiliser les pièces prothétiques. Plus courant : Le puits d'accès aux vis implantaires.

R

- **RMIPP**

Restauration corono-radiculaire réalisée avec un matériau inséré en phase plastique.

- **RPCI**

Restauration partielle collée indirecte.

- **Rainure [*EN : Channel*]**

Encoche allongée de section courbe, triangulaire ou quadrangulaire, préparée à la surface d'une dent pilier ou d'une infrastructure métallique.

- **Rainure [*EN : Raphe*]**

Nom donné à la suture interpalatine. Le raphé palatin médian est un indice négatif en prothèse amovible.

- **Rebasage [*EN : Rebasing*]**

Adjonction de résine sur la base prothétique, destinée à compenser un défaut d'adaptation de l'intrados. Se dit aussi bien pour la prothèse amovible que pour la prothèse fixe transitoire.

- **Recouvrement [*EN : Over bite*]**

En normocclusion, il existe un recouvrement vertical des cuspides vestibulaires maxillaires sur les cuspides vestibulaires mandibulaires. Pour les groupes antérieurs le recouvrement est la projection dans le plan vertical de la distance entre les bords libres des incisives mandibulaires et maxillaires en O.I.M. Il est en moyenne de 2 à 3 mm. Un recouvrement excessif est une supracclusie.

- **Restauration corono-radiculaire**

Reconstruction prothétique d'une dent dépulpée, reposant sur un ancrage radiculaire et une reconstitution coronaire servant de support à une couronne prothétique. La restauration corono-radiculaire peut être métallique, céramique ou composite. Elle est réalisée de manière directe ou indirecte.

- **Résine Composite [*EN : Resin composite*]**

Terme générique donné aux résines composites utilisées en clinique. Se dit d'un matériau ou produit formé de plusieurs composants distincts, dont l'association confère à l'ensemble des propriétés qu'aucun d'eux, pris séparément, ne possède.

- **Résine composite de laboratoire**

Résine composite mise en œuvre au laboratoire ayant pour intérêt d'obtenir un taux de conversion plus important que pour les résines composites cliniques.

- **Résine plastique à prise retardée [*EN : Soft resin*]**

Résine à base de méthacrylate de méthyle contenant un élément plastifiant qui conserve, après polymérisation, une élasticité à court ou moyen terme.

S

- **Saturation [*EN : Saturation*]**

Composition de la couleur représentant l'intensité ou la concentration de pigment.

- **Scan facial**

Procédé d'acquisition numérique tri dimensionnel de la morphologie externe du visage.

- **Scanbody**

transfert numérique de la position implantaire lors de l'empreinte.

- **Scanpost**

Transfert numérique de la position tridimensionnelle d'un ancrage radiculaire.

- **Scanner [*EN : 1. Scanner 2. to scan*]**

Appareil numérique utilisé pour l'imagerie médicale pour reconstituer des surfaces ou des volumes. renvoi vers tomodensitométrie

- **Scanner-Intra-Oral (*Acronyme: SIO*)**

Dispositif d'acquisition numérique optique tri-dimensionnel de la cavité buccale ayant pour objectif principal la réalisation d'empreinte.

- **Screw-post [*EN : Screw post*]**

Terme anglais. Tenon métallique à tête cubique dont l'autre extrémité est filetée. Ce moyen d'ancrage ne devrait plus être utilisé.

- **Segmentation [*EN : Segmentation*]**

Segmentation numérique : Processus d'analyse d'image consistant à isoler ou délimiter une structure spécifique au sein d'une image médicale.

- **Selle [*EN : Base, saddle*]**

En P.A.P., la selle prothétique en appui sur la crête est munie des dents artificielles.

- **Set-up**

Mot anglais. Simulation du résultat du traitement d'orthopédie dento-faciale, où chaque dent du patient est positionnée de manière idéale dans les 3 plans de l'espace. Il peut être physique ou numérique.

- **Silane**

agent de couplage chimique utilisé pour améliorer l'adhésion entre un matériau inorganique (comme la céramique ou la silice contenue dans certains composites) et une résine organique (comme les composites ou les ciments de collage).

- **Smile design**

approche esthétique, fonctionnelle et individualisée de la réhabilitation du sourire, visant à harmoniser les éléments dentaires, gingivaux et labiaux en fonction du visage et de la personnalité du patient

- **Statique (occlusion)**

NE figure pas dans le glossaire du CNO

- **Surfaçage [*EN : Root planning and scaling*]**

En prothèse, enregistrement des surfaces d'appui ostéo-muqueuses et dentaires après réalisation des joints périphériques, lors de l'empreinte secondaire.

- **Sustentation [*EN : Sustentation, support*]**

Ensemble des forces qui s'opposent à l'enfoncement de la prothèse sur sa surface d'appui.

T

- **Teinte**

Attribut de la sensation visuelle pouvant être décrit par des qualificatifs tels que rouge, jaune, vert... La teinte traduit la perception par l'œil du mélange et des proportions des différentes couleurs. Prendre la teinte d'une dent revient à déterminer sa tonalité chromatique, c'est-à-dire, la famille de couleur dans laquelle elle se situe.

- **Teintier [*EN : Game of tinges, shade guide*]**

Terme impropre. Préférer le terme de nuancier.

- **Tench (articulé de) [*EN : Tench's occlusal registration*]**

Acte prothétique qui consiste à faire, lors d'une séance clinique, un nouvel enregistrement du RMM., sans contact dento-dentaire, en disposant un matériau thermoplastique sur les surfaces occlusales des dents prothétiques. L'articulé de Tench nécessite une nouvelle mise en articulateur du modèle mandibulaire et un remontage des dents.

- **Test de Krogh Poulsen**

test de déprogrammation musculaire par suppression des contacts dentaires, qui vise à révéler une éventuelle discordance entre occlusion dentaire et équilibre musculaire

- **Test de Sheffield [*EN : Sheffield test*]**

Test de passivité de l'armature des prothèses implantaires vissées plurales. Il consiste à serrer alternativement les vis de chaque implant.

- **Thermo-polymérisation [*EN : Thermal curing*]**

Procédé de polymérisation à activation thermique. Thermo-polymérisation des bases prothétiques amovibles.

- **Tige de coulée**

1. Conduit en cire ou en résine mis en place sur la maquette de la pièce prothétique pour acheminer le métal ou la céramique en fusion.

2. Partie du produit qui s'est solidifié dans le conduit de coulée (iso).

- **Tirage**

Défaut d'enregistrement lors d'une empreinte physico-chimique, résultant d'un mauvais étalement sur les tissus.

- **Trace [*EN : Feather edge*]**

Ligne de finition des préparations des dents supports de prothèses fixées, obtenue par le passage tangentiel périphérique d'une fraise conique ou cylindrique. Une préparation à la trace conduit à une limite de finition peu visible.

- **Tracé prospectif [*EN : Prospective design*]**

En prothèse amovible partielle, dessin réalisé par le praticien sur le modèle d'étude. Il représente la future configuration du châssis métallique.

- **Tragus [*EN : Tragus*]**

Point de référence située à l'éminence cartilagineuse triangulaire, située en avant du conduit auditif externe sous la racine de l'hélix.

- **Transfert [*EN : Transfer coping*]**

Composant prothétique permettant d'enregistrer la position d'un implant au moment de l'empreinte. Il peut être clipsé ou vissé. Le choix est réalisé selon la technique d'empreinte choisie (ciel ouvert : pick up, ciel fermé : twist lock). En empreinte optique, également nommé scanbody

- **Transvissé**

Se dit d'une prothèse ou d'un composant assemblé à l'implant par une vis qui le traverse.

- **Travaillant (côté) [*EN : Working side or chewing side*]**

Également nommé coté mastiquant. Côté vers lequel se déplace la mandibule. Le côté controlatéral est dit "côté non travaillant".

- **Travée [*EN : Truss*]**

Partie d'un bridge reliant deux piliers prothétiques

- **Traçabilité [*EN : Traceability, retracing*]**

Obligation réglementaire d'identification des matériaux et des dispositifs médicaux.

- **Traînage**

Forces de résistance à la désinsertion d'une empreinte, induites par les dents non préparées.

U

- **Usineuse**

Machine-outil automatisée destinée à usiner des prothèses à partir de blocs de matériaux

- **Usure dentaire [*EN : Dental wear*]**

Perte progressive des tissus durs de la dent non liée à un processus carieux ou traumatique. Son origine peut être mécanique, chimique ou fonctionnelle.

V

- **Vernis d'espacement**

Vernis déposé sur les faces axiales et la face occlusale d'un modèle positif unitaire (à l'exception des limites cervicales), pour une adaptation optimale avant la réalisation de la maquette prothétique. Le vernis matérialise aussi l'espace nécessaire pour le matériau d'assemblage. Un équivalent numérique est prévu dans les logiciels de CAO.

- **Verre ionomère [*EN : Glass ionomer*]**

Ciment composé d'un mélange de verre aluminosilicate, présenté sous forme de poudre, et d'un acide profalkénoïde présenté sous forme de liquide. Le mode de durcissement du mélange est du type réaction acide/base.

- **Vis de cicatrisation [*EN : Healing screw*]**

Composant implantaire vissé au sommet de l'implant pour guider la cicatrisation muqueuse péri-implantaire. Également nommé pilier de cicatrisation

- **Vis de couverture [*EN : Cover screw*]**

Composant implantaire enfoui qui obture le col implantaire pendant la période d'ostéointégration.

- **Vitrocéramique [*EN : Glass ceramic*]**

Céramique issue de la nucléation de cristaux à partir d'agents germinateurs. Disilicate de lithium

W

- **Wax-up ou cire de diagnostic**

Mot anglais. Modelage à la cire, et par extension simulation virtuelle, sur modèles de l'anatomie attendue des restaurations, à des fins d'évaluation et de planification de traitement. Il peut être validé en bouche à l'aide d'un masque ou mock-up.

Z

- **Zircone [*EN : Zirconia*]**

oxyde de zirconium (ZrO2) et d'oxyde d'yttrium (Y203) utilisé pour les restaurations prothétiques