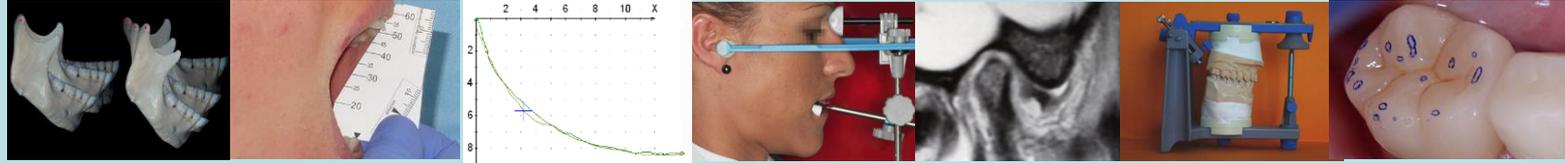


Dates et horaires sont susceptibles de modifications - Version 28/08/2019

**Enseignement entièrement à distance en direct par Webconférence**

Formation diplômante, documentation téléchargeable en ligne, accès à la Bibliothèque Universitaire numérique.  
Evaluation à distance : tests en direct par QCM et examen final par QCM et oral.

Acquérir des connaissances spécialisées pour une prise en charge simplifiée des Dysfonctionnements de l'appareil manducateur, des douleurs oro-faciales.  
Améliorer sa pratique quotidienne des aspects occlusaux des prises en charge prothétique ou orthodontique,  
Mieux comprendre les interrelations globales dans une approche clinique plus fondée, plus médicalisée, plus pluridisciplinaire,  
Le tout dans un contexte universitaire structuré, dans une ambiance de simplicité résultant de véritables échanges avec une large équipe d'enseignants d'horizons divers.  
Le CESU-Occlusodontie existe depuis 2007; depuis 2010, sous forme d'enseignement à distance en direct, il a été plébiscité par 90% des participants.  
(il est conseillé de suivre la formation CESU-PF avant la formation CESU-Occlusodontie, les deux sont des prérequis pour le DESU d'Occlusodontie »



**CO-S1 : Dysfonctionnements TemporoMandibulaires (DTM)  
Jeudi 23/01/20**

13h : Introduction, JD.ORTHLIEB  
13h10 : QCM - test « 0 » en ligne JD.ORTHLIEB  
13h30 : Généralités DTM, définitions JD.ORTHLIEB  
14h : Ventilation, déglutition, posture linguale J.BOCHAR  
15h : Anatomie : points forts – points faibles E.EHRMANN  
16h : Pause, correction du QCM « 0 »  
16h30 : DTM Epidémiologie, classification globale JD.ORTHLIEB  
17h30-19h : Classification des troubles ATM A.GIRAUDEAU

**Vendredi 24/01/20**

9h : Etiopathogénie « 3D » des DTM JD.ORTHLIEB  
10h15 : Pause  
10h30 : (Mal)Occlusion et DTM ? JD.ORTHLIEB  
12h : Pause  
13h : Diagnostic des DTM : recommandations JD.ORTHLIEB  
14h30-16h30 : Démarche diagnostique des DTM JD.ORTHLIEB

**CO-S2 : Environnement de l'Appareil manducateur  
Jeudi 27/02/20**

13h : Cervicalgies J.BOCHAR  
14h : Posture et occlusion J.BOCHAR  
15h : Dc différentiel : Algies faciales nonDTM JD.ORTHLIEB  
16h : test 1 Pause  
16h30 : Principe de la condylographie JP RÉ  
17h30 Réaliser une condylographie (direct vidéo) JD.ORTHLIEB-JP RÉ  
19h

**Vendredi 28/02/20**

9h : Douleurs : mécanismes, évaluation, pharmacologie A.CAMOIN  
10h : Neuropathie, syndrome chronique A.DOUSSET  
11h : Pause  
11h15 : Parafonctions, bruxisme I, étiopathogénie JD.ORTHLIEB  
12h15 : Pause  
13h : Rééducation Dysfct labio-linguales N.ARNAUD-PELLET  
14h : Bruxisme II : prise en charge (cadre) JD.ORTHLIEB  
15h30 : pause Corrigé test 1  
16h-17h : La langue au cœur de la bouche JJ.SARLIN

**CO-S3 : Occlusion  
Jeudi 26/03/20**

13h30 : Cinématique mandibulaire et occlusale C.PEREZ  
14h30 : Erosion, lésions cervicales non carieuses H.DE BELENET  
15h30 : Test 2 Pause  
16h : Occlusion et implants : comprendre JP. RÉ  
17h : Examen clinique de l'occlusion A.GIRAUDEAU  
18h-19h : Analyse occlusale sur articulateur A.GIRAUDEAU

**Vendredi 27/03/20**

8h30 : Articulateur et programmation P.SANTONI (1h30)  
10h : articulateur : fiabiliser montage et programmation JD.ORTHLIEB  
11h : Occlusion et parodontite F.VIDOT  
12h : Pause  
13h : Correction test 2  
13h15 : Pathogénie des dysfonctions occlusales JD.ORTHLIEB  
14h45 : pause  
15h-16h : Occlusion et gouttière numérique G.MAILLE

**CO-S4 : Evaluation de l'Appareil manducateur  
Jeudi 09/04/20**

13h : Anamnèse, historique, terrain, panoramique JD.ORTHLIEB  
14h : Examen clinique de l'Appareil manducateur JD.ORTHLIEB  
15h30 : test 3 Pause  
16h : Examens complémentaires : condylographie A.GIRAUDEAU  
16h30 : Examens complémentaires : imagerie A.GIRAUDEAU  
17h45-19h : Exercices de diagnostic différentiel A.GIRAUDEAU

**Vendredi 10/04/20**

9h : Contention : indications et techniques A.GESLIN  
10h : Test 3 correction JD.ORTHLIEB  
10h30 : Cas cliniques - exercices diagnostiques JD.ORTHLIEB  
12h : Pause  
13h : Troubles généraux et Appareil manducateur (fibromyalgie, arthrite..) L.GUYOT  
14h : Cadre thérapeutique des DTM JD.ORTHLIEB  
15h30 : Critères occlusaux de finition en prothèse fixée JD.ORTHLIEB

**CO-S5 : Prise en charge des DTM  
Jeudi 28/05/20**

13h : Gymnothérapie, physiothérapie, kinésie.. C.PEREZ  
14h : Gouttières de reconditionnement C.PEREZ  
15h : test 4 Pause JD.ORTHLIEB  
15h30 : Les injections intramusculaires (Lexington USA) I.MORENO –HAY  
16h30-18h30 : Gouttière d'antéposition et Arbre de décision JP. RÉ

**Vendredi 29/05/20**

9h : La rééducation cognitivo-comportementale (PECC) JD.ORTHLIEB  
10h30 : Pause  
10h45 Patients difficiles : douleurs, phobies JD.ORTHLIEB  
11h15 : Correction test 4 JD.ORTHLIEB  
11h30 : Exercices de décision thérapeutique JD.ORTHLIEB  
13h : Pause  
14h : Orthodontie et DTM A.MANIERE  
15h : Critères occlusaux de finition en ODF A.MANIERE  
16h-17h : Finition orthodontique DTM et non DTM P.SAULUE

**CO-S6 : Reconstruction prothétique/orthodontique et DTM  
Jeudi 25/06/20**

13h15 : Test 5 JD.ORTHLIEB  
13h40 : Le traitement de l'urgence G.GOSSIN  
14h50 : Equilibrations additives par collage JP. RÉ  
15h50 : Pause  
16h10 : correction test 5 JD.ORTHLIEB  
16h25 : Equilibration occlusale A.GIRAUDEAU  
17h30-18h30 : Traitement prothétique et DTM; cas cliniques A.GIRAUDEAU

**Vendredi 26/06/20**

9h : Stabilisation prothétique en antéposition M.LAURENT  
10h : Position thérapeutique : exercices de décision JD.ORTHLIEB  
11h : Traitement prothétique et bruxisme JD.ORTHLIEB  
12h : Pause  
13h : Prise en charge DTM - Cas clinique complet JD.ORTHLIEB  
14h30-17h : Anomalies de croissance, A.T.M, Otologie, CMF et ATM F.CHEYNET

**Examen final en ligne : VENDREDI 17 Juillet 2020  
9h-10h : QCM; oral à partir de 10h15...18h.**

# Département de formation continue

## FICHE PEDAGOGIQUE

### 2020



Code Apogée :

**Certificat d'Études Supérieures Universitaires - CESU.O 2020 : Pratique de l'Occlusodontie**

Renseignements : tél 33 (0)4 86 13 68 51 53 [juliette.castronovo@univ-amu.fr](mailto:juliette.castronovo@univ-amu.fr)

Référent : Jean-Daniel ORTHLIEB - : [jean-daniel.orthlieb@univ-amu.fr](mailto:jean-daniel.orthlieb@univ-amu.fr)

Avec la collaboration de : Anne GIRAUDEAU, Jean-Philippe RÉ

#### Format de l'enseignement :

Formation diplômante, documentation téléchargeable en ligne, accès à la Bibliothèque Universitaire numérique. Enseignement entièrement à distance en direct par Webconférence

6 séminaires de deux jours, jeudi de 13h à 19h, vendredi de 9h-16h30

Inscription à l'année :

environ 2000 €- Renseignements : tél 33 (0)4 86 13 68 53 [juliette.castronovo@univ-amu.fr](mailto:juliette.castronovo@univ-amu.fr)

#### Objectifs de la formation :

- Acquérir des connaissances spécialisées pour une prise en charge simplifiée des Dysfonctionnements de l'appareil manducateur, des douleurs oro-faciales.

- Améliorer sa pratique quotidienne des aspects occlusaux des prises en charge prothétique ou orthodontique,

- Mieux comprendre les interrelations globales dans une approche clinique scientifiquement fondée plus médicalisée, plus pluridisciplinaire,

Le tout dans un contexte universitaire structuré, dans une ambiance de simplicité résultant de véritables échanges avec une large équipe d'enseignants d'horizons divers.

Nombre d'heures (total par étudiant) : 72 h + travail personnel

*Le CESU-Occlusodontie existe depuis 2007; depuis 2010, sous forme d'enseignement à distance en direct, il a été plébiscité par 90% des participants.*

**Mode d'évaluation :** évaluation = renforcement des savoirs. Evaluation entièrement à distance

- Evaluation continue par tests à chaque séminaire en direct par QCM en ligne (10 questions, 15 minutes, coef 1)

- Examen final par QCM (30 questions, 45 minutes, coef 8) et oral en vidéoconférence (15 minutes / validé-non validé)

**Documents pédagogiques mis à disposition des étudiants :** (ENT AMU accessible avec vos codes « étudiant »)

- Les documents de références de la majorité des cours sont déposés sur Ametice
- des lectures conseillées et des illustrations de problématique sont également déposées

#### Equipe enseignante :

*N.Arnaud-Pellet. : Orthophoniste libérale – Marseille -*

*J.Bohar : MCU-PH Faculté d'Odontologie de Marseille – Orthodontie -*

*A.Camoin : MCU Faculté d'Odontologie de Marseille, Odontologie pédiatrique -*

*F.Cheyret : Chirurgien Maxillo-Facial – Hôpital de la Conception – Marseille –*

*H.De Belenet : assistant à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Dentisterie restauratrice -*

*A.Dousset : Médecin Algologue – centre traitement de la douleur Hôpital St-Joseph Marseille -*

*E.Ehrmann : MCU-PH Faculté d'Odontologie de Nice- Occlusodontologie –*

*A.Geslin : libéral à Aix-P, secrétaire du CNO-PACA*

*A.Giraudeau : MCU-PH Faculté d'Odontologie de Marseille – Occlusodontologie -*

*G.Gossin : – ancien assistant à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Occlusodontologie -*

*L.Guyot : PU-PH Faculté de médecine de Marseille – Chirurgie Maxillo-faciale – Hôpital Nord -*

*M.Laurent : MCU-PH Faculté d'Odontologie de Marseille – Prothèse -*

*A.Manière : PU-PH Faculté d'Odontologie de Nice – Orthodontie -*

*I.Moreno-Hay : Professeure associée – Université de Lexington – Kentucky – USA –*

*JD.Orthlieb : PU-PH Faculté d'Odontologie de Marseille - Occlusodontologie :*

*C.Perez : – ancien assistant à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Occlusodontologie -*

*JP Ré : MCU-PH Faculté d'Odontologie de Marseille – Occlusodontologie -*

*P.Santoni : MCU-PH Faculté d'Odontologie de Marseille – Prothèse -*

*P.Saulue, Orthodontiste, ancien président du CNO, Agen -*

*JJ.Sarlin : ancien assistant à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Occlusodontologie – Toulon -*

*F.Vidot : ancien assistant à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Parodontologie -*

*noelle.arnaudpellet@sfr.fr*

*jacques.bohar@univ-amu.fr*

*ariane.camoin@univ-amu.fr*

*fcheynet@orange.fr*

*huguesdebelenet@hotmail.fr*

*adousset@hopital-saint-joseph.fr*

*elodie.ehrmann@unice.fr*

*ges.ade@orange.fr*

*anne.giraudeau@univ-amu.fr*

*gg\_cherokee@yahoo.fr*

*lguyot@ap-hm.fr*

*michel.laurent.2@univ-amu.fr*

*maniere@unice.fr*

*isabellmorenohay@gmail.com*

*jean-daniel.orthlieb@univ-amu.fr*

*pcrispe@aol.com*

*jean-philippe.re@univ-amu.fr*

*Pisantoni@aol.com*

*paul.saulue@wanadoo.fr*

*jj.sarlin@wanadoo.fr*

*fabien.vidot@hotmail.fr*

**Enseignement entièrement à distance en direct par Webconférence**

Formation **diplômante**, documentation très complète, téléchargeable en ligne, accès à la Bibliothèque Universitaire numérique.

Evaluation entièrement à distance : tests en ligne, en direct, par QCM et examen final par QCM et oral en vidéoconférence (évaluation = renforcement des savoirs)

Objectifs : Mieux penser la Prothèse pour diminuer les échecs ; mieux penser la pédagogie pour majorer les acquis.  
Fiabiliser sa pratique des restaurations ou des reconstructions prothétiques. Optimiser les aspects occlusaux des prises en charge prothétique.  
Mieux comprendre les interrelations globales dans une approche clinique scientifiquement fondée plus médicalisée, plus pluridisciplinaire,

Le tout dans un contexte universitaire structuré, dans une ambiance de simplicité résultant de véritables échanges avec une large équipe d'enseignants d'horizons divers.

Le CESU-PF existe depuis 2001, depuis 2010 sous forme d'enseignement à distance en direct, il a été plébiscité par tous les participants.

(il est conseillé de suivre la formation CESU-PF avant la formation CESU-Occlusodontie, sans que cela ne soit obligatoire; les deux sont des prérequis pour le DESU d'Occlusodontie »)



**CESU.PF-S1 (séminaire 1) : les essentiels**

**Judi 09/01/20**

13h : Introduction, méthode pédagogique, principes JD.ORTHLIEB  
13h20 : test « 0 » (en ligne)  
13h40 : Réduire les échecs en prothèse JD.ORTHLIEB  
14h40 : Eléments anatomo-physiologiques clés E.EHRMANN  
15h40 : pause  
16h : ATM et Relation Centrée JD.ORTHLIEB  
17h : Fonctions occlusales et Prothèse fixée (PF) JD.ORTHLIEB  
18h30 : test « 0 » – correction

**Vendredi 10/01/20**

9h : Préparations en prothèse fixée A.SETTE  
10h20 Pause  
10h35 : Accès aux limites et empreintes A.SETTE  
12h Pause  
13h : Les clés du montage en articulateur M.JEANY  
14h : Articulateur et modélisation en PF S.BEZZINA  
15h-16h30 : Intérêt de la modélisation (wax-up) S.BEZZINA

**CESU.PF-S2 : architecture occluso-prothétique**

**Judi 06/02/20**

13h : Moulages de travail au laboratoire C.NIBOYET-TRUCHOT  
14h : Analyse céphalométrique et prothèse JD.ORTHLIEB  
15h : test 1 en ligne JD.ORTHLIEB  
15h15 Pause  
15h30 : test 1 – correction JD.ORTHLIEB  
16h-19h : OCTA : critères occluso-architecturaux JD.ORTHLIEB  
des réhabilitations

**Vendredi 07/02/20**

9h : Position thérapeutique et équilibrage pré-prothétique JD.ORTHLIEB  
11h : Dimension Verticale d'Occlusion JD.ORTHLIEB  
12h Pause  
13h : Comprendre les courbes occlusales JD.ORTHLIEB  
14h30 Pause  
14h45-16h30 : CAD/CAM et prothèse fixée G.MAILLE

**CESU.PF-S3 : décision prothétique**

**Judi 19/03/20**

13h : Reconstruire le « plan » d'occlusion JD.ORTHLIEB  
14h : Positionner les dents antéro-mandibulaires JD.ORTHLIEB  
15h : Dépister les situations à risques JD.ORTHLIEB  
16h Pause  
16h20 : Projet et décision thérapeutique JD.ORTHLIEB  
17h40 : Exercices de décision thérapeutiques JD.ORTHLIEB

**Vendredi 20/03/20**

9h : Reconstitution coronaire métallique : aspect clinique A.FERDANI  
10h30 : Choix, enregistrement occlusion JD.ORTHLIEB  
12h : Test 2 – Correction du test 2 JD.ORTHLIEB  
12h30 Pause  
13h30 : Evolution des préparations en PF/restauratrice G.WEISROCK  
15h : pause  
15h15-16h45 Prothèses esthétiques collées, cas cliniques. G.WEISROCK

**CEU.PF-S4 : projet prothétique**

**Judi 02/04/20**

13h15 : Reconstruction prothétique de la courbe de Spee C.PEREZ  
14h15 : Construire le wax-up au laboratoire (Montréal) S.PROVENCHER  
15h30 : test S3 - Pause  
16h : Situations prothétiques, gestion de l'occlusion JP. RÉ  
17h-19h : Endodontie contemporaine: les notions clés F.BUKIET

**Vendredi 03/04/20**

9h : Prothèse fixée sur dents pulpées G.LABORDE ??  
10h : Mise en œuvre des céramiques au laboratoire M.LAURENT  
11h- pause  
11h15 : Equilibration sur articulateur : cas clinique – vidéo en directe. JD.ORTHLIEB  
12h : correction test 3 Pause  
13h15 : Cas clinique de réhabilitation : temps par temps JD.ORTHLIEB  
15h-17h : Optimiser la Prothèse sur implants N.TRINH XUAN

**CESU.PF-S5 : céramique et esthétique**

**Judi 14/05/20**

13h : Conservation Vs extraction, point de vue du parodontiste F.VIDOT  
14h15 : Comment jouer avec la DVO ? JD.ORTHLIEB  
15 h30 : Pause test S4 JD.ORTHLIEB  
16h : correction du test 4 JD.ORTHLIEB  
16h30 : Programmer de l'articulateur ? JP RÉ  
17h30-19h : Orthodontie pré-prothétique en omnipratique JP. RÉ

**Vendredi 15/05/20**

9h : Reconstitution coronaire : choix J.DEJOU  
10h20 : pause  
10h35 : Assemblage des restaurations : ciment ou colle? J.DEJOU  
12h : Pause  
13h : Reconstructions provisoires S.BEZZINA  
14h30-16h30 : Les références du visage nécessaire G.LABORDE  
à une réhabilitation esthétique

**CESU.PF-S6 : finition - Zircone**

**Judi 11/06/20**

13h : Choix des piliers en PF conventionnelle C.NIBOYET  
14h : Fonction de guidage thérapeutique JD.ORTHLIEB  
15h : Equilibration en prothèse fixée JD.ORTHLIEB  
16h : test S5 Pause  
16h30 : Le FGP T.FOURNOL  
17h30 : Occlusion et implant : les principes JP. RÉ

**Vendredi 12/06/20**

9h : Intégration occlusale en restauratrice H.DEBELENET  
10h15 : pause  
10h30 : Prothèses combinées - attachements P.SANTONI  
12h15 Pause  
13h15 : correction du test 5  
13h30 : Photographie orale, prise de teinte B.BALLESTER  
15h : pause  
15h15 : Modélisation prothétique numérique. G.MAILLE  
16h30.

# Département de formation continue

## FICHE PEDAGOGIQUE

### 2020



#### Certificat d'Etudes Supérieures Universitaires - CESU.PF 2020

Titre de la matière : **PROTHESE FIXEE, Occlusion et Pratiques pluridisciplinaires**

Renseignements : tél 33 (0)4 86 13 68 53 - [juliette.castronovo@univ-amu.fr](mailto:juliette.castronovo@univ-amu.fr)

Référent : Pr. Jean-Daniel ORTHLIEB - : [jean-daniel.orthlieb@univ-amu.fr](mailto:jean-daniel.orthlieb@univ-amu.fr)

Avec la collaboration de : Jean-Philippe RÉ, Anne GIRAUDEAU

#### Format de l'enseignement :

Formation diplômante, documentation téléchargeable en ligne, accès à la Bibliothèque Universitaire numérique. Enseignement entièrement à distance en direct par Webconférence

6 séminaires de deux jours, jeudi de 13h à 19h, vendredi de 9h-16h30

Inscription à l'année : environ 2000 €-

#### Objectifs de la formation :

Mieux penser la Prothèse pour diminuer les échecs ; mieux penser la pédagogie pour majorer les acquis.

- Fiabiliser sa pratique des restaurations ou des reconstructions prothétiques. Optimiser les aspects occlusaux des prises en charge prothétique.

- Mieux comprendre les interrelations globales dans une approche clinique scientifiquement fondée, plus médicalisée, plus pluridisciplinaire.

Le tout dans un contexte universitaire structuré, dans une ambiance de simplicité résultant de véritables échanges avec une large équipe d'enseignants d'horizons divers.

Nombre d'heures (total par étudiant) : 72 h + travail personnel

*Le CESU-PF existe depuis 2001, avec des adaptations progressives. Depuis 2010 sous forme d'enseignement complètement à distance en direct, il a été plébiscité par 90% de l'ensemble des participants.*

#### Mode d'évaluation : évaluation entièrement à distance évaluation = renforcement des savoirs.

- Evaluation continue par tests à chaque séminaire par QCM en ligne (10 questions, 15 minutes, coef 1)
- Examen final par QCM (30 questions, 45 minutes, coef 8) et oral en vidéoconférence (15 minutes / validé-non validé)

#### Documents pédagogiques mis à disposition des étudiants : (ENT AMU accessible avec vos codes « étudiant »)

- Les documents de références de la majorité des cours sont déposés sur Ametice
- des Lectures conseillées et des illustrations de problématique sont également déposées

#### Equipe enseignante :

M.Arnaud : praticien libéral – Embrun -

B.Ballester : assistant à la Faculté d'Odontologie de Marseille – OC, restauratrice

S. Bezzina : ancien assistant à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Prothèse -

F.Bukiet : PU-PH Faculté d'Odontologie de Marseille – Endodontie -

H.De Belenet : assistant à la Faculté d'Odontologie de Marseille – OC, restauratrice

J.Dejou : PU-PH Faculté d'Odontologie de Marseille –

E.Ehrmann : MCU-PH Faculté d'Odontologie de Nice- Occlusodontologie –

R.Fouquier : Prothésiste – var –

T.Fournol : praticien libéral – Sète –

M.Jeany : assistante à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Fonctions/dysfonctions-

J.Jullien : ancien assistant à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Prothèse –

G.Laborde : MCU-PH Faculté d'Odontologie de Marseille – Prothèse -

G.Maille : MCU-PH Faculté d'Odontologie de Marseille – Prothèse -

A.Ferdani : Ancienne Assistante à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Prothèse - Bouc-Bel-Air

C.Niboyet : Ancienne Assistante à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Prothèse – Marseille

JD.Orthlieb : PU-PH Faculté d'Odontologie de Marseille - Occlusodontologie :

C.Perez : ancien assistant à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Occlusodontologie -

S.Provencher : responsable formation prothésiste, Montreal, Canada

JP Ré : MCU-PH Faculté d'Odontologie de Marseille – Occlusodontologie -

P.Santoni : MCU-PH Faculté d'Odontologie de Marseille – Prothèse -

A.Sette : assistant à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Prothèse-

N.Trinh Xuan : praticien libéral – Gap -

F.Vidot : ancien assistant à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Parodontologie -

G.Weisrock : ancien assistant à la Faculté d'Odontologie de Marseille – Odontologie restauratrice -

[docteurarnaud@wanadoo.fr](mailto:docteurarnaud@wanadoo.fr)

[ballester.benoit.1@univ-amu.fr](mailto:ballester.benoit.1@univ-amu.fr)

[bezzina.sergecharles2@orange.fr](mailto:bezzina.sergecharles2@orange.fr)

[frederic.bukiet@univ-amu.fr](mailto:frederic.bukiet@univ-amu.fr)

[hugues.de-belenet@univ-amu.fr](mailto:hugues.de-belenet@univ-amu.fr)

[jacques.dejou@univ-amu.fr](mailto:jacques.dejou@univ-amu.fr)

[elodie.ehrmann@unice.fr](mailto:elodie.ehrmann@unice.fr)

[rvf.lab@wanadoo.fr](mailto:rvf.lab@wanadoo.fr)

[tomasfournol@wanadoo.fr](mailto:tomasfournol@wanadoo.fr)

[marion.jeany@univ-amu.fr](mailto:marion.jeany@univ-amu.fr)

[jeanb.jullien@gmail.com](mailto:jeanb.jullien@gmail.com)

[gilles.laborde@univ-amu.fr](mailto:gilles.laborde@univ-amu.fr)

[gerald.maille@univ-amu.fr](mailto:gerald.maille@univ-amu.fr)

[aliceferdani@gmail.com](mailto:aliceferdani@gmail.com)

[cn.truchot@gmail.com](mailto:cn.truchot@gmail.com)

[jean-daniel.orthlieb@univ-amu.fr](mailto:jean-daniel.orthlieb@univ-amu.fr)

[pcrispe@aol.com](mailto:pcrispe@aol.com)

[sprovencher18@gmail.com](mailto:sprovencher18@gmail.com)

[jean-philippe.re@univ-amu.fr](mailto:jean-philippe.re@univ-amu.fr)

[Pisantoni@aol.com](mailto:Pisantoni@aol.com)

[adrien.sette@univ-amu.fr](mailto:adrien.sette@univ-amu.fr)

[namtxuan@gmail.com](mailto:namtxuan@gmail.com)

[fabien.vidot@hotmail.fr](mailto:fabien.vidot@hotmail.fr)

[gauthier.weisrock@gmail.com](mailto:gauthier.weisrock@gmail.com)