

Année : O2 - S3

Unité d'enseignement : UE 201

Éléments constituant : UC 2014

Titre de la matière : BIOCHIMIE

Référent : Pr Imad ABOUT

e-mail : imad.about@univ-amu.fr

Objectifs de l'enseignement :

A l'issue de cet enseignement, l'étudiant devra :

Connaitre la composition de la salive et de la plaque bactérienne dentaire et prendre conscience de leur richesse en microorganismes, nombres et espèces.

La connaissance des variations de la composition en fonction des rythmes physiologiques, carence/excès alimentaires, des phénomènes de bio minéralisation et de l'apport/métabolisme du fluor permettent une meilleure prise en considération des mesures d'hygiène et de prévention contre la carie.

Nombre d'heures (total par étudiant) : 8h

Salle : 107

Format de l'enseignement :

Cours Magistral

Mode d'évaluation :

➤ Examen final

Documents pédagogiques mis à disposition des étudiants : (à renseigner par le référent)

Liste et coordonnées des enseignants participants

Pr Imad ABOUT – imad.about@univ-amu.fr

Dr Christophe BUFFAT – christophe.buffat@univ-amu.fr

Thomas Giraud – thomas.giraud@univ-amu.fr

Programme couvert par cet enseignement (champ des évaluations) (à renseigner par le référent)

Notes et commentaires

Agenda des cours

N° de séance	Dates	Horaires	Items	Intervenants
1	Mercredi 11/09/2019	8h - 10h	Biochimie du milieu buccal : des salives, du fluide gingival	Pr Imad ABOUT
2	Mercredi 18/09/2019	8h - 10h	Facteurs de croissance, hormones, cytokines	Dr Christophe BUFFAT
3	Mercredi 25/09/2019	8h - 10h	Biochimie des bio-films et de la plaque	Pr Imad ABOUT
4	Mercredi 02/10/2019	8h - 10h	Apatites biologiques, bio-minéralisation	Dr Thomas GIRAUD