

MASTER DE SPECIALISATION EN MÉDECINE DENTAIRE OPTION : DENTISTERIE PÉDIATRIQUE

Langue principale d'enseignement :

Français Anglais Arabe

Campus où le programme est proposé : CSM

OBJECTIFS

Les objectifs du Master en odontologie pédiatrique incluent l'acquisition de compétences avancées dans le diagnostic, le traitement et la prévention des pathologies de la sphère oro-faciale chez les enfants, comme la carie, l'érosion et les dysplasies dentaires, le bruxisme, les dysharmonies dento-maxillaires, les pathologies parodontales, la respiration orale et l'apnée du sommeil. Les étudiants se forment à la gestion des soins dentaires spécifiques aux enfants, à la communication avec les jeunes patients et à la collaboration avec d'autres professionnels de la santé. De même les étudiants sont initiés à la prise en charge des personnes à besoins spécifiques. D'autre part un des objectifs est d'engager les étudiants dans le travail communautaire en participant à la promotion de la santé bucco-dentaire des différentes communautés de la population, pour l'amélioration de la santé orale publique. À côté de la formation clinique, l'objectif de ce master est de sensibiliser les étudiants à la recherche et à la rédaction scientifique. L'objectif global est de former des dentistes spécialisés capables de fournir des soins dentaires adaptés aux besoins des enfants et des adolescents.

COMPÉTENCES

- Compétence III : prendre en charge les soins dentaires complexes, préventifs et curatifs adaptés aux besoins et particularités du patient
- Compétence II : planifier un traitement bucco-dentaire basé sur le diagnostic et le pronostic et les particularités de la dentisterie pédiatrique
- Compétence I : mobiliser les acquis des sciences fondamentales médicales et technologiques à des fins d'application en dentisterie pédiatrique
- Compétence IV : communiquer avec un haut degré de professionnalisme avec toutes les parties prenantes en relation avec les besoins de la dentisterie pédiatrique
- Compétence V : autogérer son développement professionnel en tant que médecin dentiste spécialiste en dentisterie pédiatrique
- Compétence VI : développer les capacités de recherche disciplinaires et interdisciplinaires.

CONDITIONS D'ADMISSION

Docteur en chirurgie dentaire

Les candidats sont sélectionnés suite à :

- Un entretien oral
- Un examen théorique
- Un examen pratique
- Une étude du dossier fourni par l'étudiant ayant déjà un diplôme de docteur en chirurgie dentaire.

UE/CRÉDITS ATTRIBUÉS PAR ÉQUIVALENCE

6 acquis antérieurs

Les crédits de l'acquis antérieur qui ont été suivis et réussis en formation de Doctorat d'exercice, Diplôme universitaire en dentisterie pédiatrique, Formation de sciences de base TC1, Formation de sciences de base en TC2 – Biomatériaux et les crédits identiques en contenu peuvent être validés pour l'obtention du Master de spécialisation en médecine dentaire-option dentisterie pédiatrique.

EXIGENCES DU PROGRAMME

UE obligatoires (114 crédits)

Clinique dentisterie pédiatrique (2 Cr.). Dentisterie pédiatrique (2 Cr.). Préclinique dentisterie pédiatrique (2Cr.). Méthodologie de la recherche 1 (T.C1) (2 Cr.). Méthodologie de la recherche 2 (T.C1) (2 Cr.). Sciences fondamentales (T.C1) (2 Cr.). Soins dentaires sous anesthésie générale (1Cr.) Soins dentaires sous protoxyde d'azote (4 Cr.). TP dentisterie communautaire 1 (2 Cr.). Travail de synthèse Pédo (2 Cr.). Biostatistique biomédicale et épidémiologie (T.C1) (2 Cr.). Clinique dentisterie pédiatrique (4 Cr.). Dentisterie pédiatrique (1Cr.) Soins dentaires sous anesthésie générale (1Cr.). Soins dentaires sous protoxyde d'azote (4 Cr.). Sciences dentaires (T.C1) (2 Cr.). Stage de laboratoire (T.C1) (2 Cr.). T.P. dentisterie communautaire 2 (2 Cr.). Travail de synthèse (3 Cr.). Clinique dentisterie pédiatrique (4 Cr.). Dentisterie pédiatrique (2 Cr.). Projet de mémoire (2 Cr.). Sciences de matériaux (3 Cr.). Méthodes d'évaluation et techniques de laboratoire (3 Cr.). Soins dentaires sous anesthésie générale (1Cr.) Soins dentaires sous protoxyde d'azote (3 Cr.). TP dentisterie communautaire 3 (2 Cr.). Travail de synthèse (1Cr.) Biomatériaux dentaires. Biomatériaux à insertion en phase plastique et solide (TC2 Biom) (3 Cr.). Clinique dentisterie pédiatrique (4 Cr.). Dentisterie pédiatrique (1Cr.) Ingénierie tissulaire et Nanotechnologie et Biocompatibilité (3 Cr.). Soins dentaires sous anesthésie générale 3 (2 Cr.). Soins dentaires sous protoxyde d'azote (4 Cr.). TP dentisterie communautaire 4 (2 Cr.). Travail de synthèse (2 Cr.). Clinique dentisterie pédiatrique (4 Cr.). Projet de mémoire (3 Cr.). Soins dentaires sous anesthésie générale (2 Cr.). Soins dentaires sous protoxyde d'azote (4 Cr.). Travail de synthèse (2 Cr.). Clinique dentisterie pédiatrique (2 Cr.). Mémoire (10 Cr.). Soins dentaires sous anesthésie générale (1Cr.). Soins dentaires sous protoxyde d'azote (2 Cr.).

UE acquis antérieurs (6 crédits)

Clinique de dentisterie pédiatrique (2 Cr.). Clinique de dentisterie pédiatrique (2 Cr.). Odontologie pédiatrique (1 Cr.). Odontologie pédiatrique (1 Cr.).

PLAN D'ÉTUDES PROPOSÉ

Semestre 1

Code	Intitulé de l'UE	Crédits
003CP18P1	Clinique dentisterie pédiatrique	2
003DTP1P1	Dentisterie pédiatrique	2
003PC18P1	Préclinique dentisterie pédiatrique	2
003RCH1P1	Méthodologie de la recherche 1 (T.C1)	2
003RCH2P1	Méthodologie de la recherche 2 (T.C1)	2
003FONDP1	Sciences fondamentales (T.C1)	2
003SD18P1	Soins dentaires sous anesthésie générale	1
003PA18P1	Soins dentaires sous protoxyde d'azote	4
003TPS1P1	TP dentisterie communautaire 1	2
003TSPEP1	Travail de synthèse Pédo	2
	Total	21

Semestre 2

Code	Intitulé de l'UE	Crédits
003BBEPP2	Biostatistique biomédicale et épidémiologie (T.C1)	2
003CP18P2	Clinique dentisterie pédiatrique	4
003DP18P2	Dentisterie pédiatrique	1

003AG18P2	Soins dentaires sous anesthésie générale	1
003PA18P2	Soins dentaires sous protoxyde d'azote	4
003DENTP2	Sciences dentaires (TC1)	2
003STLBP2	Stage de laboratoire (TC1)	2
003TPS2P2	TP dentisterie communautaire 2	2
003TS18P2	Travail de synthèse	3
	Total	21

Semestre 3

Code	Intitulé de l'UE	Crédits
003CP18P3	Clinique dentisterie pédiatrique	4
003DTP2P3	Dentisterie pédiatrique	2
003PR18P3	Projet de mémoire	2
003SM18P2	Sciences de matériaux	3
003ML18P2	Méthodes d'évaluation et techniques de laboratoire	3
003AN18P3	Soins dentaires sous anesthésie générale	1
003SP18P3	Soins dentaires sous protoxyde d'azote	3
003TPDPP3	TP dentisterie communautaire 3	2
003TR18P3	Travail de synthèse	1
	Total	21

Semestre 4

Code	Intitulé de l'UE	Crédits
003MADEM2	Biomatériaux dentaires, biomatériaux à insertion en phase plastique et solide (TC2 Biom)	3
003CP18P4	Clinique dentisterie pédiatrique	4
003DP18P4	Dentisterie pédiatrique	1
003IT18P2	Ingénierie tissulaire et Nanotechnologie et biocompatibilité	3
003STAHP4	Soins dentaires sous anesthésie générale 3	2
003PA18P4	Soins dentaires sous protoxyde d'azote	4
003TPDPP4	TP dentisterie communautaire 4	2
003TV18P4	Travail de synthèse	2
	Total	21

Semestre 5

Code	Intitulé de l'UE	Crédits
003CP18P5	Clinique dentisterie pédiatrique	4
003PR18P5	Projet de mémoire	3
003SD18P5	Soins dentaires sous anesthésie générale	2

003PA18P5	Soins dentaires sous protoxyde d'azote	4
003TV18P5	Travail de synthèse	2
	Total	15

Semestre 6

Code	Intitulé de l'UE	Crédits
003CP18P6	Clinique dentisterie pédiatrique	2
003MM18P6	Mémoire	10
003SD18P6	Soins dentaires sous anesthésie générale	1
003PA18P6	Soins dentaires sous protoxyde d'azote	2
003CDP1S3	Clinique de dentisterie pédiatrique	2
003CDP2S4	Clinique de dentisterie pédiatrique	2
003ODOPS1	Odontologie pédiatrique	1
003ODOPS2	Odontologie pédiatrique	1
	Total	21

DESCRIPTIFS DES UE

003MADEM2	Biomatériaux dentaires, biomatériaux à insertion en phase plastique et solide (TC2 Biom)	3 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

Ce cours portera particulièrement sur l'explication du comportement des biomatériaux en relation directe avec leur composition et leur structure, afin d'orienter le choix thérapeutique.

À la fin de ce parcours l'étudiant du master aura à sa portée tous les renseignements, les connaissances utiles, importantes, et toutes les compétences lui permettant de justifier les critères de sélection, et de manipulation des différentes catégories de biomatériaux en rapport avec la pratique de la dentisterie.

Cette partie abordera les biomatériaux dentaires : biomatériaux à insertion en phase plastique et solide ainsi que les développements en cours (recherche). Elle est notamment illustrée via des exposés d'intervenants du monde industriel et ou de la recherche.

003BBEPP2	Biostatistique biomédicale et épidémiologie (T.C1)	2 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

- Biostatistique biomédicale
- Biostatistique biomédicale (TD)
- Épidémiologie.

003CDP1S3	Clinique de dentisterie pédiatrique	2 Cr.
------------------	--	--------------

UE obligatoire dispensée en 5^e année de docteur en chirurgie dentaire, semestre S3.

Objectif

Stages cliniques

Contenu

Clinique dentisterie pédiatrique 1 – 2

003CDP2S4	Clinique de dentisterie pédiatrique	2 Cr.
------------------	--	--------------

UE obligatoire dispensée en 5^e année de docteur en chirurgie dentaire, semestre S4.

Contenu

Clinique dentisterie pédiatrique 1 – 2

003CP18P1	Clinique dentisterie pédiatrique	2 Cr.
-----------	----------------------------------	-------

Objectif

Travaux cliniques sur patient pédiatrique ou à besoins spécifiques à l'état vigile au fauteuil dentaire

003CP18P2	Clinique dentisterie pédiatrique	4 Cr.
-----------	----------------------------------	-------

Objectif

Travaux cliniques

003CP18P3	Clinique dentisterie pédiatrique	4 Cr.
-----------	----------------------------------	-------

Objectif

Travaux cliniques sur patient pédiatrique ou à besoins spécifiques à l'état vigile au fauteuil dentaire

003CP18P4	Clinique dentisterie pédiatrique	4 Cr.
-----------	----------------------------------	-------

Objectif

Travaux cliniques

003CP18P5	Clinique dentisterie pédiatrique	4 Cr.
-----------	----------------------------------	-------

Objectif

Travaux cliniques sur patient pédiatrique ou à besoins spécifiques à l'état vigile au fauteuil dentaire

003CP18P6	Clinique dentisterie pédiatrique	2 Cr.
-----------	----------------------------------	-------

Objectif

Travaux cliniques sur patient pédiatrique ou à besoins spécifiques à l'état vigile au fauteuil dentaire

003DP18P4	Dentisterie pédiatrique	1 Cr.
-----------	-------------------------	-------

Objectif

À la fin de ce cours, l'étudiant sera capable de reconnaître spécifiquement les problèmes oro-faciaux des enfants et de décrire la manière de les traiter suivant des protocoles préétablis.

Contenu

- Maladies parodontales de l'enfant
- Nutrition et santé dentaire de l'enfant
- Désordres cranio-mandibulaires chez l'enfant
- Psychomotricité
- Traumatismes bucco-dentaires : dents lactéales
- Traumatismes bucco-dentaires : dents permanentes
- Orthophonie
- Pharmacologie en dentisterie pédiatrique
- Pharmacologie appliquée
- Contrôle du risque carieux
- Évaluation du risque carieux
- Interprétation radiologique.

003DTP1P1	Dentisterie pédiatrique	2 Cr.
-----------	-------------------------	-------

Objectif

À la fin de ce cours, l'étudiant sera capable de discuter la psychologie de l'enfant, son bilan de santé ainsi que le contrôle pharmacologique de la douleur et du comportement. De plus, l'étudiant sera capable de décrire les procédures couramment utilisées en dentisterie pédiatrique.

Contenu

- Prise en charge des urgences au cabinet dentaire : acte pratique : pouls, tension artérielle, objet avalé
- Protoxyde d'azote
- Prise en charge des soins dentaires sous anesthésie générale de A à Z
- Anesthésie locale chez l'enfant

- Douleur et anxiété de l'enfant
 - Dentisterie restauratrice
 - Dentisterie esthétique
 - Endodontie en denture temporaire : pulpotomie
 - Endodontie en denture temporaire : pulpectomie
 - Carie de la petite enfance
 - Épidémiologie et indices
 - Épidémiologie : application sur le terrain
- Rédaction scientifique
- Recherche en dentisterie pédiatrique
 - Psychologie infantile et dentisterie pédiatrique
 - Examen du patient et plan de traitement (TPC).

003DTP2P3	Dentisterie pédiatrique	2 Cr.
------------------	--------------------------------	--------------

Objectif

À la fin de ce cours, l'étudiant sera capable de reconnaître spécifiquement les problèmes oro-faciaux des enfants et de décrire la manière de les traiter suivant des protocoles préétablis.

Contenu

- Prise en charge des urgences liées à un traumatisme dentaire chez l'enfant
- Endodontie des dents permanentes
- Enfants handicapés et traitement dentaire
- Classification de la carie dentaire (ICDAS)
- Croissance et développement : crânio-faciaux
- Céphalométrie/Bilan de place
- Les anomalies dentaires
- Enfants à problèmes médicaux et traitement dentaire.

003DP18P2	Dentisterie pédiatrique	1 Cr.
------------------	--------------------------------	--------------

Objectif

À la fin de ce cours, l'étudiant sera capable de reconnaître spécifiquement les problèmes oro-faciaux des enfants et de décrire la manière de les traiter suivant des protocoles préétablis.

Contenu

- Prise en charge des urgences liées à un traumatisme dentaire chez l'enfant
- Endodontie des dents permanentes
- Enfants handicapés et traitement dentaire
- Enfants à problèmes médicaux et traitement dentaire
- Classification de la carie dentaire (ICDAS)
- Croissance et développement : crânio-faciaux
- Céphalométrie/Bilan de place
- Les anomalies dentaires.

003IT18P2	Ingénierie tissulaire et Nanotechnologie et biocompatibilité	3 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

L'objectif de cet enseignement est :

- De donner un aperçu des principes généraux de l'ingénierie tissulaire et de la nanotechnologie ainsi que leurs applications et les perspectives d'avenir
- D'aborder les interactions matériaux-organisme vivant : notions de biologie relatives aux interactions hôte-biomatériau actions des matériaux sur l'organisme (biocompatibilité, toxicité) et actions de l'organisme sur les matériaux (dégradabilité).

003MM18P6	Mémoire	10 Cr.
------------------	----------------	---------------

Objectif

Cette UE est obligatoire pour les étudiants inscrits en master de spécialité. Elle permet de développer les capacités de recherche requises d'un titulaire de master.

À l'issue de cette matière, l'étudiant sera capable de s'engager à un travail de recherche propre à sa discipline.

003ML18P1	Méthodes d'évaluation et techniques de laboratoire (TC2 Biom)	3 Cr.
------------------	--	--------------

Objectif

Cours magistral

Enseignement en laboratoire

Le but de cette matière est d'initier les étudiants aux méthodes d'évaluations des biomatériaux dentaires in vivo et in vitro au laboratoire de recherche. Il permet aussi aux étudiants d'acquérir une connaissance fondamentale des différentes techniques de laboratoire.

Ce cours inclura aussi les processus de fabrication appropriés à chaque catégorie de matériau, la finition, l'interaction avec le milieu biologique (toxique ou hasard), l'identification des défauts et leurs causes

003RCH1P1	Méthodologie de la recherche 1 (T.C1)	2 Cr.
------------------	--	--------------

Objectif

Cette UE est commune et obligatoire aux étudiants inscrits en master de spécialité proposé à la Faculté de médecine dentaire. Elle se compose de chapitres à visée dentaire et se donne en première année de spécialité.

Contenu

- Recherche bibliographique
- Analyse critique d'un article scientifique
- Élaboration d'un protocole de recherche.

003RCH2P1	Méthodologie de la recherche 2 (T.C1)	2 Cr.
------------------	--	--------------

Objectif

Cette UE est commune et obligatoire aux étudiants inscrits en master de spécialité proposé à la Faculté de médecine dentaire. Elle se compose de chapitres à visée dentaire et se donne en première année de spécialité.

Contenu

- Biostatistique
- Rédaction scientifique
- Communication scientifique.

003ODOPS1	Odontologie pédiatrique	1 Cr.
------------------	--------------------------------	--------------

Objectif

L'Odontologie pédiatrique (003DOPS1) est une UE obligatoire en 4^e année de docteur en chirurgie dentaire, semestre S1. Elle sera complétée par des travaux pratiques au semestre S6, (003TPOPS2).

Au terme de ces cours l'étudiant devrait être capable d'établir un plan de traitement dentaire pédiatrique, de prendre en charge un enfant et de lui procurer toutes les thérapeutiques dentaires pédiatriques nécessaires.

Contenu

- Diagnostic et radiologie en dentisterie pédiatrique (TPC)
- Examen biologique en dentisterie (TPC)
- Examen biologique en dentisterie
- Contrôle de la douleur chez l'enfant
- Pharmacologie en dentisterie pédiatrique
- Techniques restauratrices en denture lactéale
- Techniques d'extraction dentaire chez l'enfant
- Traumatologie en denture lactéale
- Contrôle du risque carieux
- Cycle vital, morphologique des dents lactéales et séquence d'éruption dentaire 1
- Guidance occlusale en dentisterie pédiatrique

- Traumatologie en denture permanente immature
- Traitement dentaire du patient handicapé ou malade
- Développement émotionnel, développement psychomoteur et croissance
- Méthodes de contrôle du comportement en dentisterie pédiatrique
- Biomatériaux utilisés en dentisterie pédiatrique
- Maladies professionnelles du dentiste (note de lecture)
- Thérapeutiques pulpaires en denture lactéale 1 : pulpotomie (TPC)
- Thérapeutiques pulpaires en denture lactéale 2 : pulpectomie (TPC)
- Pathologie orale en dentisterie pédiatrique 1 (TPC)
- Pathologie orale en dentisterie pédiatrique 2 (TPC)
- L'application du laser en dentisterie pédiatrique
- Pathologie orale en dentisterie pédiatrique 2 (TPC)
- L'hypominéralisation incisive-molaire : diagnostic différentiel et traitement.

003ODOPS2	Odontologie pédiatrique	1 Cr.
------------------	--------------------------------	--------------

Objectif

Travaux précliniques

L'Odontologie pédiatrique 003TPOPS2 est une UE obligatoire en 4^e année de docteur en chirurgie dentaire, semestre S2.

À l'issue de cette matière, l'étudiant devrait être capable de prendre en charge un enfant et de lui procurer toutes les thérapeutiques dentaires pédiatriques nécessaires.

003PC18P1	Préclinique dentisterie pédiatrique temps présentiel 50 h, charge de travail étudiant 50 h,	2 Cr.
------------------	--	--------------

Objectif

Travaux pratiques

003PR18P3	Projet de mémoire	2 Cr.
------------------	--------------------------	--------------

Objectif

Cette UE est obligatoire pour les étudiants inscrits en master de spécialisation. Elle permet de développer les capacités de recherche requises d'un titulaire de master.

À l'issue de cette matière, l'étudiant sera capable de planifier et gérer un travail de recherche.

003PR18P5	Projet de mémoire	3 Cr.
------------------	--------------------------	--------------

Objectif

Cette UE est obligatoire pour les étudiants inscrits en master de spécialité. Elle permet de développer les capacités de recherche requises d'un titulaire de master. Cette UE constitue la deuxième partie dans le processus de rédaction du projet de mémoire

À l'issue de cette matière, l'étudiant sera capable de planifier et gérer un travail de recherche.

003DENTP2	Sciences dentaires (T.C1)	2 Cr.
------------------	----------------------------------	--------------

Objectif

Cette UE est commune et obligatoire aux étudiants inscrits en master de spécialité proposé à la Faculté de médecine dentaire. Elle se compose de chapitres à visée dentaire et se donne en première année de spécialité.

Contenu

- Odonte
- Mécanismes de la douleur
- Imagerie crânio-faciale
- Photographie appliquée à la recherche.

003SM18P1	Sciences des matériaux (TC2 Biom)	3 Cr.
------------------	--	--------------

Objectif

Ce cours a pour objectif d'assurer aux étudiants les connaissances fondamentales des propriétés mécaniques, physiques et chimiques, la structure au niveau macroscopique et microscopique ; l'aspect du comportement de chaque catégorie de biomatériaux utilisé en odontologie en relation avec leur fonction, leur application et leur service.

003FONDP1	Sciences fondamentales (T.C1)	2 Cr.
------------------	--------------------------------------	--------------

Objectif

Cette UE est commune et obligatoire aux étudiants inscrits en master de spécialité à la Faculté de médecine dentaire. Elle se compose de chapitres en rapport avec les sciences fondamentales et se donne en première année de spécialité.

Contenu

- Immunologie
- Microbiologie spécialisée
- Biologie moléculaire et générale
- Matrice extracellulaire et remaniement osseux.

003SD18P1	Soins dentaires sous anesthésie générale	1 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

À la fin de cet enseignement, l'étudiant sera capable :

- De référer un patient pour soins dentaires sous anesthésie générale en milieu hospitalier
- De demander les examens médicaux nécessaires en cas de soins dentaires sous anesthésie générale
- D'effectuer les soins dentaires sous anesthésie générale en milieu hospitalier
- D'assurer le suivi postopératoire des soins dentaires effectués sous anesthésie générale.

003AG18P2	Soins dentaires sous anesthésie générale	1 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

Diagnostic, prise en charge et suivi des soins dentaires des patients pédiatriques ou à besoins spécifiques sous anesthésie générale en milieu hospitalier.

003AN18P3	Soins dentaires sous anesthésie générale	1 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

À la fin de cet enseignement, l'étudiant sera capable :

- De référer un patient pour soins dentaires sous anesthésie générale en milieu hospitalier
- De demander les examens médicaux nécessaires en cas de soins dentaires sous anesthésie générale
- D'effectuer les soins dentaires sous anesthésie générale en milieu hospitalier
- D'assurer le suivi postopératoire des soins dentaires effectués sous anesthésie générale.

003SD18P5	Soins dentaires sous anesthésie générale	2 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

Diagnostic, prise en charge et suivi des soins dentaires des patients pédiatriques ou à besoins spécifiques sous anesthésie générale en milieu hospitalier.

003SD18P6	Soins dentaires sous anesthésie générale	1 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

Diagnostic, prise en charge et suivi des soins dentaires des patients pédiatriques ou à besoins spécifiques sous anesthésie générale en milieu hospitalier.

003STAHP4	Soins dentaires sous anesthésie générale 3	2 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

Les soins dentaires sous anesthésie générale est une des UE cliniques obligatoires pour les étudiants en Master en dentisterie pédiatrique semestres P2, P3, P4, P5 et P6.

003PA18P1	Soins dentaires sous protoxyde d'azote	4 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

À la fin de cet enseignement, l'étudiant sera capable :

- De référer un patient pour soins dentaires sous sédation pour inhalation de protoxyde d'azote
- De prescrire les prémédications anxiolytiques pouvant être nécessaires pour les soins dentaires sous sédation par inhalation
- D'administrer la sédation par inhalation de protoxyde d'azote
- De comprendre et d'énumérer les contre-indications de la sédation par inhalation du protoxyde d'azote
- D'effectuer le suivi post opératoire des soins dentaires procurés sous sédation par inhalation de protoxyde d'azote.

Cette UE est enseignée durant les semestres de master de spécialité et est évaluée par semestre.

Le niveau de maîtrise évolue en fonction des travaux effectués.

003PA18P2	Soins dentaires sous protoxyde d'azote	4 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

À la fin de cet enseignement, l'étudiant sera capable :

- De référer un patient pour soins dentaires sous sédation pour inhalation de protoxyde d'azote
- De prescrire les prémédications anxiolytiques pouvant être nécessaires pour les soins dentaires sous sédation par inhalation
- D'administrer la sédation par inhalation de protoxyde d'azote
- De comprendre et d'énumérer les contre-indications de la sédation par inhalation du protoxyde d'azote
- D'effectuer le suivi post opératoire des soins dentaires procurés sous sédation par inhalation de protoxyde d'azote.

Cette UE est enseignée durant les semestres de master de spécialité et est évaluée par semestre.

Le niveau de maîtrise évolue en fonction des travaux effectués.

003SP18P3	Soins dentaires sous protoxyde d'azote	3 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

À la fin de cet enseignement, l'étudiant sera capable :

- De référer un patient pour soins dentaires sous sédation pour inhalation de protoxyde d'azote
- De prescrire les prémédications anxiolytiques pouvant être nécessaires pour les soins dentaires sous sédation par inhalation
- D'administrer la sédation par inhalation de protoxyde d'azote
- De comprendre et d'énumérer les contre-indications de la sédation par inhalation du protoxyde d'azote
- D'effectuer le suivi post opératoire des soins dentaires procurés sous sédation par inhalation de protoxyde d'azote.

003PA18P4	Soins dentaires sous protoxyde d'azote	4 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

- Effectuer les soins bucco-dentaires du patient pédiatrique ou à besoins spécifiques sous sédation par inhalation de mélange oxygène - protoxyde d'azote

Cette UE est enseignée durant les semestres de Master de spécialité et est évaluée par semestre.

Le niveau de maîtrise évolue en fonction des travaux effectués.

003PA18P5	Soins dentaires sous protoxyde d'azote	4 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

À la fin de cet enseignement, l'étudiant sera capable :

- De référer un patient pour soins dentaires sous sédation pour inhalation de protoxyde d'azote

- De prescrire les prémédications anxiolytiques pouvant être nécessaires pour les soins dentaires sous sédation par inhalation
- D'administrer la sédation par inhalation de protoxyde d'azote
- De comprendre et d'énumérer les contre-indications de la sédation par inhalation du protoxyde d'azote
- D'effectuer le suivi post opératoire des soins dentaires procurés sous sédation par inhalation de protoxyde d'azote.

Cette UE est enseignée durant les semestres de master de spécialité et est évaluée par semestre.
Le niveau de maîtrise évolue en fonction des travaux effectués.

003PA18P6	Soins dentaires sous protoxyde d'azote	2 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

À la fin de cet enseignement, l'étudiant sera capable :

- De référer un patient pour soins dentaires sous sédation pour inhalation de protoxyde d'azote
- De prescrire les prémédications anxiolytiques pouvant être nécessaires pour les soins dentaires sous sédation par inhalation
- D'administrer la sédation par inhalation de protoxyde d'azote
- De comprendre et d'énumérer les contre-indications de la sédation par inhalation du protoxyde d'azote
- D'effectuer le suivi post opératoire des soins dentaires procurés sous sédation par inhalation de protoxyde d'azote.

Cette UE est enseignée durant les semestres de master de spécialité et est évaluée par semestre.
Le niveau de maîtrise évolue en fonction des travaux effectués.

003STLBP2	Stage de laboratoire (T.C1)	2 Cr.
------------------	------------------------------------	--------------

Objectif

Cette UE est commune et obligatoire aux étudiants inscrits en master de spécialité à la Faculté de médecine dentaire. Elle est une application directe du cours de génétique et se donne en première année de spécialité.

Contenu

- Axes de recherche du LRFCF
- Stage de laboratoire (TD).

003TPS1P1	TP dentisterie communautaire 1	2 Cr.
------------------	---------------------------------------	--------------

Objectif

Promotion de la santé bucco-dentaire auprès de divers types de populations.

003TPS2P2	T.P. dentisterie communautaire 2	2 Cr.
------------------	---	--------------

Objectif

Promotion de la santé bucco-dentaire auprès de divers types de populations.

Contenu

- Dentisterie communautaire 2 (extramuros)
- Dentisterie communautaire 2 (intramuros).

003TPDPP3	TP dentisterie communautaire 3	2 Cr.
------------------	---------------------------------------	--------------

Objectif

Promotion de la santé bucco-dentaire auprès de divers types de populations.

Contenu

- Extramuros
- Travaux pratiques (visite des écoles).

003TPDPP4	TP dentisterie communautaire 4	2 Cr.
------------------	---------------------------------------	--------------

Objectif

UE obligatoire pour les étudiants de master et dont le but est d'assurer la promotion de la santé bucco-dentaire auprès de divers types de populations.

Contenu

- Extramuros
- Travaux pratiques (visite des écoles).

003TS18P2 **Travail de synthèse** **3 Cr.**

Objectif

Cette UE est enseignée durant les semestres de master de spécialité et est évaluée par semestre. Le niveau de maîtrise évolue en fonction des travaux effectués.

À l'issue de cette UE, l'étudiant sera capable d'analyser des articles se rapportant à sa discipline suivant la méthode IMRAD.

003TR18P3 **Travail de synthèse** **1 Cr.**

Objectif

Cette UE est enseignée durant les semestres de master de spécialité et est évaluée par semestre. Le niveau de maîtrise évolue en fonction des travaux effectués.

À l'issue de cette UE, l'étudiant sera capable d'analyser des articles se rapportant à sa discipline suivant la méthode IMRAD.

003TV18P4 **Travail de synthèse** **2 Cr.**

Objectif

Cette UE est enseignée durant les semestres de master de spécialité et est évaluée par semestre. Le niveau de maîtrise évolue en fonction des travaux effectués.

À l'issue de cette UE, l'étudiant sera capable d'analyser des articles se rapportant à sa discipline suivant la méthode IMRAD.

Contenu

Analyse d'articles recherches

003TV18P5 **Travail de synthèse** **2 Cr.**

Objectif

Cette UE est enseignée durant les semestres de master de spécialité et est évaluée par semestre. Le niveau de maîtrise évolue en fonction des travaux effectués.

À l'issue de cette UE, l'étudiant sera capable d'analyser des articles se rapportant à sa discipline suivant la méthode IMRAD.

003TSPEP1 **Travail de synthèse Péd** **2 Cr.**

Objectif

Cette UE est enseignée durant les semestres de master de spécialité et est évaluée par semestre. Le niveau de maîtrise évolue en fonction des travaux effectués.

À l'issue de cette UE, l'étudiant sera capable d'analyser des articles se rapportant à sa discipline suivant la méthode IMRAD.