

2024-2025

Syllabus

Diplôme d'Etat de Docteur en chirurgie dentaire

Sommaire

2^e année 6

SEMESTRE 3	7
UE EMBRYOGENESE ET ONTOGENESE CRANIO-FACIALE	8
UE BIOLOGIE 1	9
UE ANATOMIE	11
UE BIOMATERIAUX ET ODONTOLOGIE	14
UE CAVITES SIMPLES	15
UE PROTHESE FIXEE UNITAIRE	16
UE PROTHESE PARTIELLE AMOVIBLE	17
UE ANGLAIS	18
UE STAGE INITIATION AUX SOINS	19
SEMESTRE 4	21
UE BIOLOGIE 2	22
UE APPROCHE SYSTEMIQUE ET ETHIQUE EN MEDECINE BUCCO-DENTAIRE	24
UE CAVITES SIMPLES	25
UE PROTHESE UNITAIRE	26
UE PROTHESE PARTIELLE AMOVIBLE	27
UE CARIOLOGIE	28
UE PHYSIOLOGIES GENERALE ET ORO-FACIALE	29
UE PARODONTOLOGIE	30
UE ANGLAIS	31
UE ENVIRONNEMENT ET SANTE	32
UE FORMATION SOCLE INTERPORFESSIONNEL DE NUMERIQUE EN SANTE (FINS1)	34
UE OPTIONNEL	35
UE COMPLEMENTAIRE LAS/PASSERELLES	36

3^e année 37

SEMESTRE 5	38
UE MEDICO-CHIRURGICAL	39
UE PHARMACOLOGIE GENERALE	41
UE PROTHESE FIXEE	42
UE PROTHESE PARTIELLE AMOVIBLE COULEE	43
UE ENDODONTIE – PATHOLOGIE PULPAIRE	44
UE ODONTOLOGIE CONSERVATRICE	45

UE BIOMATERIAUX 2 – APPLICATION PROTHESE, IMPLANTOLOGIE, ORTHODONTIE	46
UE DEVELOPPEMENT ET EXAMEN GENERAL DE L'ENFANT ANATOMIE CEPHALOMETRIQUE	47
UE IMAGERIE	48
UE ANGLAIS.....	50
SEMESTRE 6	51
UE ODONTOLOGIE PEDIATRIQUE NIVEAU 1, SEMIOLOGIE ORTHODONTIQUE.....	52
UE MEDICO-CHIRURGICALE	53
UE PATIENTS A RISQUES MEDICAUX EN PRATIQUE QUOTIDIENNE.....	55
UE PROTHESE PARTIELLE AMOVIBLE COULEE.....	56
UE PROTHESE FIXEE	57
UE ENDODONTIE	58
UE ODONTOLOGIE CONSERVATRICE	59
UE PHYSIOLOGIE DE L'OCCLUSION	60
UE INTERPRETATION RADIOLOGIQUE.....	61
UE ANGLAIS.....	62
UE ANTHROPOLOGIE.....	63
UE STAGE MAITRISE CLINIQUE.....	64
UE OPTIONNEL.....	65

4^e année 66

SEMESTRE 7	67
UE ODONTOLOGIE PEDIATRIQUE NIVEAU 2	68
UE SERVICE SANITAIRE.....	69
UE SANTE PUBLIQUE ET COMPORTEMENT PROFESSIONNEL	70
UE MEDECINE ORALE 2 – PATHOLOGIE DE LA MUQUEUSE BUCCALE	72
UE THERAPEUTIQUE ET PRESCRIPTION.....	73
UE PROTHESE FIXEE	74
UE ENDODONTIE NIVEAU 2	75
UE PROTHESE COMPLETE CLINIQUE.....	76
UE REEDUCATION FONCTIONNELLE DE L'APPAREIL MANDUCATEUR ET READAPTATION	77
UE INLAYS 1	78
UE ANGLAIS.....	79
UE ENGAGEMENT REFLEXION ETHIQUE ETUDIANTS EN SANTE	80
UE STAGE HOSPITALIER	81
SEMESTRE 8	82
UE DIAGNOSTIC ODF ET TRAITEMENTS PRECOCES.....	83
UE INITIATION A LA RECHERCHE – APPROCHE SYSTEMIQUE ET ETHIQUE EN MEDECINE BUCCO-DENTAIRE	84
UE SERVICE SANITAIRE.....	85
UE CHIRURGIE ORALE 2 ET PARODONTOLOGIE	86
UE MEDECINE ORALE	87
UE PROTHESE FIXEE 2 – REHABILITATION ESTHETIQUES.....	88
UE INLAYS 2	89
UE ENDODONTIE	90
UE PROTHESE COMPLETE CLINIQUE.....	91
UE IMPLANTOLOGIE.....	92

UE FORMATION A LA SEDATION CONSCIENTE INHALEE.....	93
UE ANGLAIS.....	94
UE STAGE HOSPITALIER.....	95
UE OPTIONNEL.....	96

5^e année 97

SEMESTRE 9 98

UE THERAPEUTIQUE ORTHODONTIQUE.....	99
UE LECTURE CRITIQUE D'ARTICLE.....	100
UE CANCEROLOGIE MEDECINE INTERNE MEDECINE ORALE.....	101
UE MEDICO-CHIRURGICAL.....	102
UE IMPLANTOLOGIE.....	103
UE BIOCOMPATIBILITE, BIOMATERIAUX, APPLICATION CLINIQUE.....	104
UE ENDODONTIE NIVEAU 3.....	105
UE ODONTOLOGIE PEDIATRIQUE NIVEAU 3.....	106
UE ANGLAIS.....	107
UE ODONTOLOGIE GERIATRIQUE.....	108
UE APPROCHE GLOBALE DU PATIENT.....	109
UE INTELLIGENCE ARTIFICIELLE EN SANTE.....	110
UE REEDUCATION FONCTIONNELLE DE L'APPAREIL MANDUCATEUR ET READAPTATION.....	111
UE STAGE HOSPITALIER.....	112

SEMESTRE 10113

UE PATIENTS A BESOIN SPECIFIQUES - SEDATION ET ANESTHESIE GENERALE.....	114
UE ETHIQUE, DROIT MEDICAL, EDUCATION THERAPEUTIQUE – IDENTIFICATION EXPERTISE.....	115
UE BIO-MEDICO-CHIRURGICAL.....	116
UE REHABILITATION MAXILLO-FACIALE.....	118
UE REEDUCATION FONCTIONNELLE DE L'APPAREIL MANDUCATEUR ET READAPTATION.....	119
UE PROTHESE COMPLETE CLINIQUE.....	120
UE IMPLANTOLOGIE.....	121
UE REHABILITATION COMPLEXE.....	122
UE IMAGERIE APPLIQUEE.....	123
ATTESTATION A LA RADIOPROTECTION.....	124
UE APPROCHE GLOBALE DU PATIENT.....	125
UE ANGLAIS.....	126
UE STAGE HOSPITALIER.....	127
UE GESTES ET SOINS D'URGENCE.....	128
UE STAGE HORS SERVICE ODONTOLOGIQUE.....	129
UE OPTIONNEL.....	130

6^e année 131

SEMESTRE 11132

UE ORTHODONTIE CLINIQUE.....	133
UE INSERTION PROFESSIONNELLE.....	134

UE CHIRURGIE – PARODONTOLOGIE - IMPLANTOLOGIE	136
UE REEDUCATION FONCTIONNELLE DE L'APPAREIL MANDUCATEUR ET READAPTATION	137
UE APPROCHE GLOBALE DU PATIENT	138
UE STAGE HOSPITALIER.....	139
SEMESTRE 12	140
UE STAGE HOSPITALIER.....	141
UE STAGE ACTIF	142

2^e année

SEMESTRE 3

UE Embryogenèse et ontogenèse cranio-faciale

✚ Porteur de l'UE : Maxime ROTENBERG

✚ Equipe pédagogique :

Maxime ROTENBERG
Philippe KEMOUN
Pascal BARON

Chiara CECCHIN-ALBERTONI
Mathieu MINTY
Inessa TIMOFEEVA

✚ Distribution horaire :

CM : 28h
TP : 7H

✚ Descriptif de l'UE :

Avoir **connaissance des mécanismes biologiques** impliqués dans le développement cranio-facial 3,4.

Avoir **connaissance du développement normal des dents - parodonte**, de l'éruption et du développement occlusal de la denture temporaire, de la denture mixte et de la denture adulte jeune 6,7,7.

Avoir **connaissance du développement** et de la croissance cranio-faciale physiologique de la naissance à l'adolescence 6,7,5.

Avoir **connaissance des structures** et ultrastructures des tissus oraux et péri-oraux 3,4/3,5.

✚ Evaluation des compétences :

Evaluation
CC + CT

UE Biologie 1

Microbiologie, Biochimie, Immunologie générale

 Porteur de l'UE : Matthieu MINTY

 Equipe pédagogique :

Matthieu MINTY
Pierre-Pascal POULET
Vincent BLASCO-BAQUE

 Distribution horaire :

CM : 64h
TP : 9h

 Descriptif de l'UE :

- Microbiologie

Connaitre le fonctionnement des défenses de l'organisme.

Identifier toute **anomalie immunitaire** et en connaître les répercussions sur la santé en général et bucco-dentaire en particulier.

- Acquérir les connaissances de base sur les agents microbiens pour les rapporter à l'écosystème buccal,
- Décrire les principes généraux de l'écologie microbienne,
- Expliquer la formation, la composition, les variations de la flore buccale, et analyser son rôle dans l'écosystème buccal.

Avoir **connaissance des effets de l'alimentation** sur l'état bucco-dentaire.

Avoir **connaissance des modalités de communication des cellules** avec leur environnement.

Avoir **connaissance des fluides biologiques buccaux** et de leurs effets sur la santé bucco-dentaire.

- Biochimie :

Acquérir les bases initiales de la biochimie fondamentale et son application dans la physiologie humaine

Identifier tous les éléments biochimiques essentiels et en connaître les répercussions sur la santé en général et bucco-dentaire en particulier.

- Acquérir les connaissances de base sur les composants biochimiques de l'organisme
- Décrire les principes généraux de la biochimie de la nutrition
- Expliquer la formation, la composition, les variations de la salive, et analyser son rôle dans la physiologie buccale et générale