

UdeM

Faculté de médecine dentaire
Annuaire général 2013-2014

Université 
de Montréal

Tiré à part - 1er cycle

Faculté de médecine dentaire

INTRODUCTION

La formation du dentiste est basée sur l'assimilation des connaissances fondamentales de la biologie humaine et des données qui servent d'assises à la prévention et au traitement des maladies dentaires et buccales. Cette formation se poursuit tout le long de la carrière du praticien, mais son stage initial se déroule à l'Université et au moins quatre années doivent lui être consacrées.

Au début du programme, l'accent porte sur l'enseignement des disciplines biologiques les plus intimement liées à l'exercice de la médecine dentaire. L'enseignement des aspects cliniques de la médecine dentaire s'intensifie dans la seconde moitié du parcours. Le programme doit être conforme aux exigences immédiates de la pratique et tenir compte des raffinements techniques les plus récents et les mieux éprouvés. Il doit surtout se renouveler sous l'influence des recherches courantes et des besoins nouveaux qui s'expriment dans la société.

Aux études supérieures, la Faculté de médecine dentaire de l'Université de Montréal offre des programmes de maîtrise en sciences buccodentaires et de maîtrise en médecine dentaire avec options en réhabilitation prosthodontique, en dentisterie pédiatrique et en orthodontie. Elle offre également des programmes de résidence multidisciplinaire en médecine dentaire et de résidence approfondie en stomatologie.

COORDONNÉES GÉNÉRALES DE LA FACULTÉ

	Bureau	Tél. : (514)
Pavillon Roger-Gaudry		
Bureau de renseignements sur les programmes	D-238	343-6111 poste 3437
Département de dentisterie de restauration	D-246	343-5643
Département de santé buccale	D-236	343-6002
Département de stomatologie	D-234	343-5844

DIRECTION

Doyen : Gilles Lavigne

Vice-doyenne aux études de 1^{er} cycle et aux affaires étudiantes : Annie St-Georges
Vice-doyen aux études supérieures, à la recherche et aux affaires hospitalières : Pierre Blanchet

Vice-doyen au développement et à la formation continue et Secrétaire de faculté : André Prévost

Vice-doyenne au développement pédagogique et à la qualité des programmes : Anne Charbonneau

Vice-doyen aux affaires cliniques et professionnelles : René Voyer

Adjointe aux vice-doyens aux études : Carine Bertrand

Adjointe au vice-doyen aux affaires cliniques et professionnelles : Renée Delaquis
Adjoint au doyen au Centre international de prévention en santé dentaire (CIPSD) : Daniel Kandelman

Adjoint au doyen aux admissions : Adel Kuzman

Adjoint au doyen à la recherche : Stéphane Roy

Directrice administrative : Claire Benoît

Coordonnateur du programme de résidences multidisciplinaires : Richard Mercier

CLINIQUES

Directeur des cliniques : **André Phaneuf**

DIRECTEURS DES DÉPARTEMENTS DE LA FACULTÉ

Département de dentisterie de restauration : **Pierre Boudrias**

Département de santé buccale : **Jack Turkewicz**

Département de stomatologie : **Antonio Nanci**

INFORMATIONS PRATIQUES

CALENDRIER

Pour les étudiants du programme de Doctorat en médecine dentaire, les activités d'enseignement débutent en août, voir le calendrier facultaire.

DOSSIERS ÉTUDIANTS

Consulter la technicienne à la gestion des dossiers étudiants (TGDE) au téléphone 514-343-6111, poste 3437.

FRAIS FACULTAIRES

L'étudiant doit prévoir un minimum de 30 000 \$ après l'année préparatoire pour l'achat d'instruments obligatoires et le paiement de frais facultaires durant le reste de son programme de formation.

FRAIS DE COTISATION DES ASSOCIATIONS ÉTUDIANTES

www.etudes.umontreal.ca/payer-etudes/frais.html

Des frais de 30,00 \$ par année sont imposés. Ceux-ci sont sujets à changement sans avis préalable.

Département de dentisterie de restauration

PERSONNEL ENSEIGNANT

Directeur : Pierre Boudrias

Professeurs titulaires

Pierre Boudrias, D.M.D. (Montréal), M.S.D. (Washington)

Pierre de Grandmont, D.M.D. (Montréal), Cert. prosthodontie (Toronto), M. Sc. (Montréal)

Daniel Fortin, D.M.D. (Montréal), M.S. (Iowa)

Claude Lamarche, D.M.D. (Montréal), M.S. (San Francisco)

André Prévost, D.D.S. (Montréal), M.S. (Iowa)

Salam Sakkal, D.M.D. (Montréal), M.S. (Chicago)

Professeurs agrégés

Hugo Ciaburo, D.M.D., M. Sc. réhabilitation prosthodontique (Montréal)

Louis De Koninck, D.M.D., M. Sc. réhabilitation prosthodontique (Montréal)

Gilles Gauthier, D.M.D. (Montréal), M.H.E. (Georgia)

Geneviève Guertin, D.M.D., Cert. résidence multidisciplinaire (Montréal), Cert. prosthodontie (Californie)

Patrice Milot, D.M.D. (Montréal), M.S.D. (Boston)

Annie St-Georges, D.M.D. (Montréal), M.S. (North Carolina)

Professeur adjoint

Elham Emami, D.D.S. (Iran), M. Sc. (Montréal), Ph. D. (McGill)

Chargée d'enseignement

Karine Charara, D.M.D. (Montréal)

Département de santé buccale

PERSONNEL ENSEIGNANT

Directeur : Jack Turkewicz

Professeurs titulaires

Anne Charbonneau, D.M.D., M. Sc., Ph. D. (Montréal)

Monique Julien, M. Sc. nut. (Montréal), M.P.H., Dr. P.H. (Johns Hopkins)

Daniel Kandelman, D.M.D. (Genève), M.P.H. (Boston)

Gilles Lavigne, D.M.D., M. Sc. (Montréal), Ph. D. (Toronto)

Claude Remise, D.D.S. (Montréal), M.S. (Indiana)

Morris Wechsler, D.D.S. (McGill), Cert. orthodontie (Montréal), Fellow du Collège royal des chirurgiens dentistes du Canada

Professeurs agrégés

Hélène Buihieu, D.M.D., Cert. pédodontie (Montréal), M.S.D. (Boston), Fellow du Collège royal des chirurgiens dentistes du Canada
 Lionel Cudzinowski, D.D.S. (Montréal), Cert. pédodontie (Rochester), Fellow du Collège royal des chirurgiens dentistes du Canada
 Hicham El-Khatib, D.M.D., Cert. résidence multidisciplinaire, M. Sc. (Montréal)
 Athena Papadakis, B. Sc. (Liverpool), M. Sc. (Montréal)
 Jack Turkewicz, D.D.S. (McGill), M. Sc. (Connecticut)
 René Voyer, D.M.D. (Laval), M. Sc. (North Carolina)

Professeurs adjoints

Normand Bach, D.M.D., Cert. résidence multidisciplinaire, M. Sc. (Montréal)
 Robert Durand, D.M.D. (Montréal), A.E.G.D. (Rochester), M. S., Cert. parodontie (Minnesota)
 Andrée Montpetit, D.M.D., M. Sc. (Montréal)
 Duy-Dat Vu, D.M.D. (Laval), M. Sc. (Montréal), Cert. dentisterie pédiatrique (Montréal), Fellow du Collège royal des chirurgiens dentistes du Canada

Professeure adjointe sous octroi

Nelly Huynh, Ph. D. sciences biomédicales (Montréal)

Chargée d'enseignement

Caroline Quach, D.M.D., M. Sc. (Montréal), Fellow du Collège royal des chirurgiens dentistes du Canada

Professeur émérite

Jean-Paul Lussier

Département de stomatologie

PERSONNEL ENSEIGNANT

Directeur : Antonio Nanci**Professeurs titulaires**

Jean Barbeau, M. Sc., Ph. D. (Laval)
 Gary Duncan, D.D.S., Ph. D. (University of North Carolina)
 Arlette Kolta, M. Sc., Ph. D. (Montréal)
 Benoît Lalonde, D.M.D. (Montréal), M.S.D. (Washington)
 Alain Moreau, Ph. D. (Montréal)
 Antonio Nanci, Ph. D. (McGill)
 Pierre Rainville, Ph. D. psychologie (Montréal)
 Matthieu Schmittbuhl, D.C.D., Ph. D. (Strasbourg)

Professeurs agrégés

Florin Amzica, M. Sc. (Roumanie), Ph. D. (Laval)
 Pierre Blanchet, M.D. (Montréal), Ph. D. (Laval)
 Aldo Camarda, D.D.S., M. Sc. (McGill)
 Adel Kauzman, D.M.D. (Montréal), M. Sc. (Toronto)
 Florina Moldovan, M.D. (Yougoslavie), Ph. D. (Paris)
 Stéphane Roy, Ph. D. biologie (McGill)

Professeurs adjoints

Nathalie Rei, D.M.D. (Montréal), Cert. médecine buccale, M.S.D. (Washington)
 Dao VoLong, D.M.D. (Montréal), Cert. résidence en chirurgie maxillofaciale (New-York)

Professeur associé

Marc Lavoie, Ph. D. (Montréal)

Professeure invitée

Monique Michaud, D.M.D. (Montréal), M.S.D. (Indiana), LL. B. (Montréal)

Chargés d'enseignement

Gisèle Mainville, D.M.D. (Montréal)
 Daniel Turgeon, D.M.D. (Montréal)

Professeurs émérites

Arto Demirjian
 Denis Forest
 Christiane Mascrès

Programme 1-300-4-0

Version 04

Année préparatoire au programme D.M.D.

J

RÈGLEMENT DES ÉTUDES – DISPOSITIONS PROPRES AU PROGRAMME

Art. 6.3 Régime d'inscription

L'étudiant s'inscrit à plein temps. L'inscription à temps partiel n'est autorisée qu'exceptionnellement. Dans un tel cas, le doyen ou l'autorité compétente détermine le nombre de crédits auxquels doit s'inscrire l'étudiant.

Art. 6.4 Prescriptions d'inscription

L'étudiant s'inscrit à un total de 37 crédits répartis selon l'offre de cours trimestrielle.

Art. 6.10 Scolarité

La scolarité minimale du programme est de deux trimestres, la scolarité maximale, de deux années.

Art. 11.2 Moyenne déterminant le cheminement dans le programme

La moyenne annuelle détermine le cheminement dans le programme.

Art. 13.4 Modalité de reprise à la suite d'un échec à un cours

De façon générale, l'étudiant qui échoue un cours doit se soumettre à un examen de reprise ou faire un travail de reprise.

Art. 14.1 Système de promotion

La promotion par année prévaut dans le programme.

Structure du programme

Le programme de l'année préparatoire comporte des cours obligatoires pour un total de 37 crédits.

Segment 75

Bloc 75 A	obligatoire		37 cr.
ANT 1980G	3 H	1 js	Anthropologie de la santé
BCM 1970	2 A	1	Biochimie 1
BCM 1974	2 H	1 j	Biochimie 2
DEN 1004	1 A	1 j	Introduction à la clinique
DIN 1211	3 A	1 j	Forme et couleur
DRT 1810S	3 AH	1 j	Droit pour professionnels de la santé
MCB 1097	2 H	1 j	Microbiologie et immunologie générales
PBC 1050	2 A	1 j	Anatomie macroscopique humaine
PBC 1060	3 A	1 j	Embryologie et histologie humaine
PHI 1968	3 A	1	Notions fondamentales d'éthique
PSL 1982	2 A	1	Les bases du système nerveux
PSL 1993	3 H	1 j	Physiologie générale
PSY 1960	2 A	1 j	Psychologie et médecine dentaire 1
SAB 1010	2 A	1 j	Introduction à la dentisterie préventive
SRL 2040	3 AHE	1 js	Pluralisme religieux et milieux de santé

Programme 1-300-1-0

Version 19

Doctorat en médecine dentaire

J

RÈGLEMENT DES ÉTUDES – DISPOSITIONS PROPRES AU PROGRAMME

Art. 6.3 Régime d'inscription

L'étudiant s'inscrit à temps plein, l'inscription à temps partiel n'est autorisée qu'exceptionnellement.

- À temps plein, l'étudiant s'inscrit à un total de 40 crédits en 1^{re} année, de 40,5 crédits en 2^e année, de 60 crédits en 3^e année et de 41 crédits en 4^e année.
- Le doyen ou l'autorité compétente détermine le nombre de crédits auxquels doit s'inscrire l'étudiant exceptionnellement autorisé à s'inscrire à temps partiel.

Art. 6.4 Prescriptions d'inscription

En 1^{re} année, l'étudiant s'inscrit aux cours des blocs 80A et B, en 2^e année, aux cours des blocs 80C et D, en 3^e année, aux cours des blocs 80E et F et en 4^e année, aux cours des blocs 80G et H.

Art. 6.10 Scolarité

La scolarité minimale du programme est de neuf trimestres, la scolarité maximale, de sept années.

Art. 9.2 Forme des évaluations – Évaluation sous forme d'observation

Le comportement et les attitudes de l'étudiant sont évalués à l'occasion des cours cliniques, à chacun des trimestres de la scolarité conformément aux exigences de formation additionnelles indiquées par la Faculté.

Art. 11.2 Moyenne déterminant le cheminement dans le programme

La moyenne annuelle détermine le cheminement dans le programme.

Art. 13.4 Modalité de reprise à la suite d'un échec à un cours

De façon générale, l'étudiant qui échoue un cours doit se soumettre à un examen de reprise ou faire un travail de reprise. S'il échoue un cours clinique obligatoire, il doit le reprendre.

Art. 14.1 Système de promotion

La promotion par année prévaut dans le programme.

Art. 14.3 Progression sous probation – Mise en probation

L'étudiant dont la moyenne annuelle est d'au moins 2,0, mais qui a échoué à un cours clinique, est mis en probation.

Art. 18 Grade, diplôme, certificat, attestation

La réussite du programme donne droit au Doctorat en médecine dentaire (D. M. D.).

Objectifs

Le programme de doctorat en médecine dentaire vise à former des dentistes en : favorisant des compétences, des connaissances et des habiletés propres à la médecine dentaire; favorisant le développement de qualités personnelles, de leadership et des habiletés propres à la médecine dentaire; s'ouvrant sur l'interdisciplinarité, l'international et la diversité culturelle. À la fin du programme d'études, un dentiste pourra s'orienter en pratique générale ou poursuivre des études en résidence multidisciplinaire, en spécialité, en recherche ou dans tout autre domaine lié à la santé buccodentaire.

Structure du programme

Le programme de doctorat en médecine dentaire comporte des cours obligatoires pour un total de 181.5 crédits.

Segment 80

<i>Bloc 80 A</i>		<i>obligatoire</i>	<i>22 cr.</i>
DER	1012	2.5 A 1 j	Morphologie dentaire
DER	1030	2 A 1	Matériaux dentaires
+ MCB	1198	3 H 1	Microbiologie buccodentaire
NUT	1800	.5 A 1	Nutrition appliquée
NUT	1963	2 A 1 j	Nutrition
+ PBC	1020	2 A 1 j	Pathologie générale en dentisterie
SAB	1017	2 A 1 j	Dentisterie préventive préclinique
SAB	1052	2 A 1 j	Intro. à la recherche en méd. dentaire
STO	1014	3 A 1 j	Anatomie de la tête et du cou
STO	1020	3 A 1	Histologie buccodentaire
<i>Bloc 80 B</i>		<i>obligatoire</i>	<i>18 cr.</i>
DEN	1005	2 H 1 j	Informatique dentaire
DER	1001	1 H 1	Prothèse partielle fixe th. 1
DER	1004	1.5 H 1	Prothèse partielle fixe prat.1
DER	1010	1 H 1	Dentist. opératoire th. 1
DER	1013	1.5 H 1	Dentist. opératoire prat. 1
DER	1092	1.5 H 1 j	Prothèse complète préclinique 1
DER	1096	1 H 1 j	Prothèse complète théorique 1
+ PBC	2030	4 H 1 j	Pathologie spéciale en dentisterie
PSY	1979	2 H 1 j	Gestion du stress en médecine dentaire
SAB	1019	.5 H 1 j	Dentisterie préventive clinique
SAB	1060	1 H 1 j	Croissance et physiologie en orthodontie
STO	1062	1 H 1 j	Radiologie 1
<i>Bloc 80 C</i>		<i>obligatoire</i>	<i>32 cr.</i>
DER	20011	1 A 1	Proth. partielle fixe th. 2.1
+ DER	20012	1 H 1	Proth. partielle fixe th. 2.2

DER	20041	1.5 A 1	Proth. partiel. fixe prat. 2.1
+ DER	20042	1.5 H 1	Proth. partiel. fixe prat. 2.2
DER	20101	1 A 1	Dentist. opératoire th. 2.1
+ DER	20102	1 H 1	Dentist. opératoire th. 2.2
DER	20131	1.5 A 1	Dentist. opératoire prat. 2.1
+ DER	20132	1.5 H 1	Dentist. opératoire prat. 2.2
DER	2032	2 A 1 j	Matériaux dentaires
DER	2092	1.5 A 1 j	Prothèse complète préclinique 2
DER	2098	1 H 1 j	Prothèse complète théorique 2
DER	2099	1 A 1 j	Prothèse complète théorique 3
SAB	2022	.5 A 1 j	Dentisterie préventive communautaire
SAB	20411	1 A 1 j	Bioméc. et thérap. occlus. 1
+ SAB	20412	1 H 1	Bioméc. et thérap. occlus. 2
SAB	2051	1 A 1 j	Pratique professionnelle en méd. dent. 1
SAB	20721	1 A 1 j	Dentist. pédiatrique th. 1.1
+ SAB	20722	1 H 1 j	Dentist. pédiatrique th. 1.2
SAB	2084	2 A 1 j	Parodontie théorique 1
STO	20341	2 A 1 j	Pathologie buccale 1
+ STO	20342	2 H 1 j	Pathologie buccale 2
+ STO	20422	1 H 1 j	Odontopharmacothérapie clin. 2
STO	20621	1 A 1 j	Radiologie 2.1
+ STO	20622	1 H 1 j	Radiologie 2.2

<i>Bloc 80 D</i>	<i>obligatoire</i>	<i>8.5 cr.</i>	
DER	2022	1 H 1 j	Introduction à l'endodontie
DER	2023	1 H 1 j	Endodontie préclinique
DER	2095	1 H 1 j	Prothèse complète clinique 1
SAB	2015	.5 H 1 j	Soins préventifs primaires 1
SAB	2043	1.5 H 1 j	Occlusion pratique
SAB	2077	1.5 A 1 j	Dentisterie pédiatrique préclinique
SAB	2079	.5 H 1 j	Préclinique d'orthodontie
STO	2050	1 H 1	Anesthésiologie régionale
STO	2061	.5 H 1 j	Radiologie clinique 1

<i>Bloc 80 E</i>	<i>obligatoire</i>	<i>43.5 cr.</i>	
DER	30011	1 A 1	Proth. partielle fixe th. 3.1
+ DER	30012	1 H 1	Proth. partielle fixe th. 3.2
DER	30041	1.5 A 1 j	Proth. partiel. fixe clin. 1.1
+ DER	30042	1.5 H 1 j	Proth. partiel. fixe clin. 1.2
DER	3010	1 A 1	Dentist. opératoire th. 3
DER	3015	1 A 1 j	Prothèse partielle amovible préclinique
DER	30161	2.5 A 1 j	Dentist. opératoire clin. 1.1
+ DER	30162	2 H 1 j	Dentist. opératoire clin. 1.2
DER	30221	1 A 1	Endodontie théorique 1
+ DER	30222	1 H 1	Endodontie théorique 2
DER	30231	1 A 1 j	Endodontie clinique 1.1
+ DER	30232	.5 H 1 j	Endodontie clinique 1.2
DER	30951	1.5 A 1 j	Prothèse amovible clin. 1.1
+ DER	30952	1.5 H 1 j	Prothèse amovible clin. 1.2
DER	3098	2 A 1 j	Prothèse partielle amovible
SAB	3015	.5 A 1 j	Soins préventifs primaires 2
SAB	3051	1 A 1 j	Pratique professionnelle en méd. dent. 2
SAB	3057	2 A 1 j	Préparation à la pratique dent. privée 1
SAB	3060A	1.5 A 1	Orthodontie 1
SAB	3060B	1.5 H 1	Orthodontie 2
SAB	30771	.5 A 1 j	Orthodontie clinique 1.1
+ SAB	30772	1 H 1 j	Orthodontie clinique 1.2
SAB	30781	.5 A 1 j	Dentist. pédiatrique clin. 1.1
+ SAB	30782	1 H 1 j	Dentist. pédiatrique clin. 1.2
SAB	3085	1 A 1 j	Parodontie théorique 2
SAB	30861	1 A 1 j	Parodontie clinique 1.1
+ SAB	30862	1.5 H 1 j	Parodontie clinique 1.2
STO	3061	.5 A 1 j	Radiologie clinique 2
STO	30701	1 A 1	Chir. bucc. maxillofaciale 1.1
+ STO	30702	1 H 1	Chir. bucc. maxillofaciale 1.2
STO	30731	1 A 1 j	Chirurgie clinique 1.1
+ STO	30732	1 H 1 j	Chirurgie clinique 1.2
STO	3080A	2.5 A 1	Médecine buccale 1
STO	3080B	2.5 H 1	Médecine buccale 2
STO	30811	.5 A 1 j	Diagnostic clinique 1
+ STO	30812	.5 H 1	Diagnostic clinique 2

<i>Bloc 80 F</i>	<i>obligatoire</i>	<i>16.5 cr.</i>	
DEN	3051	2 E 1 j	Travaux dirigés en médecine dentaire
DEN	3980	7 E 1 j	Clinique multidisciplinaire

	DER	3017	1.5	H	1	j	Laboratoire d'implantologie	
	DER	3094	1	H	1	j	Réhabilitation implanto-portée 1	
	SAB	3040	2	E	1	j	Approche populationnelle en méd. dent.	
	SAB	30701	1	A	1		Dentist. pédiatrique th. 2.1	
	+ SAB	30702	1	H	1		Dentist. pédiatrique th. 2.2	
	STO	3281	1	E	1	j	Conférences clinico-pathologiques	
<i>Bloc 80 G</i>							<i>obligatoire</i>	<i>36 cr.</i>
	DEN	4996	1	A	1	j	Applications dentaires des sc. de base	
	DER	40041	2	A	1	j	Proth. partiel. fixe clin. 2.1	
	+ DER	40042	2.5	H	1	j	Proth. partiel. fixe clin. 2.2	
	DER	40131	2.5	A	1	j	Dentist. opératoire clin. 2.1	
	+ DER	40132	2	H	1	j	Dentist. opératoire clin. 2.2	
	DER	40231	1	A	1	j	Endodontie clinique 2.1	
	+ DER	40232	.5	H	1		Endodontie clinique 2.2	
	DER	40931	1.5	A	1	j	Prothèse amovible clin. 2.1	
	+ DER	40932	1.5	H	1	j	Prothèse amovible clin. 2.2	
	DER	4094	1	H	1	j	Réhabilitation implanto-portée 2	
	DER	40961	1	A	1	j	Dentist. esthétique: progrès 1	
	+ DER	40962	1	H	1	j	Dentist. esthétique: progrès 2	
	SAB	4070	2	A	1	j	Conférences clinico-orthodontiques	
	SAB	40771	.5	A	1	j	Orthodontie clinique 2.1	
	+ SAB	40772	1	H	1	j	Orthodontie clinique 2.2	
	SAB	40781	1.5	A	1	j	Dentist. pédiatrique clin. 2.1	
	+ SAB	40782	1.5	H	1	j	Dentist. pédiatrique clin. 2.2	
	SAB	4080	1	A	1		Parodontie théorique 3	
	SAB	40851	1	A	1	j	Parodontie clinique 2.1	
	+ SAB	40852	1	H	1	j	Parodontie clinique 2.2	
	SAB	4087	.5	A	1	j	Parodontie préclinique	
	STO	4070	2	A	1		Chir. bucc. maxillofaciale 2	
	STO	40731	1.5	A	1	j	Chirurgie clinique 2.1	
	+ STO	40732	1.5	H	1	j	Chirurgie clinique 2.2	
	STO	4080	2	A	1		Médecine buccale 3	
	STO	40841	.5	A	1		Diagnostic – urgence 1	
	+ STO	40842	1	H	1	j	Diagnostic – urgence 2	
<i>Bloc 80 H</i>							<i>obligatoire</i>	<i>5 cr.</i>
	DEN	49951	1	A	1	j	Cliniques à options 1	
	+ DEN	49952	1	H	1	j	Cliniques à options 2	
	DER	4082	1	A	1	j	Conférences clinico-restauratrices	
	SAB	4056	1	H	1	j	Préparation à la pratique dent. privée 2	
	SAB	4076	1	H	1	j	Dysfonctions et douleurs buccofaciales	

Répertoire des cours 2013-2014

ANT - Anthropologie

ANT 1980G Anthropologie de la santé (H 1 js) **3 cr.**
Introduction aux théories de l'écologie de la santé, de l'épidémiologie socioculturelle et de la sémiologie. Divers problèmes de santé communautaire sont envisagés dans leurs dimensions bioculturelles et dans une perspective comparative.

BCM - Biochimie

BCM 1970 Biochimie 1 (A 1) **2 cr.**
Normand Brisson et collaborateurs
Notions de biochimie cellulaire et de chimie organique. Structure, organisation et fonction des principaux constituants chimiques de la matière vivante. Bioénergétique. Enzymologie.

BCM 1974 Biochimie 2 (H 1 j) **2 cr.**
Roger Sanfaçon et collaborateurs
Sang, lymphes, liquide céphalo-rachidien et respiration. Salive, digestion et absorption. Fonctions biochimiques du foie et du rein. Hormones. Biochimie clinique. Biochimie des phosphates de calcium et de la plaque dentaire.

DEN - Médecine dentaire

DEN 1004 Introduction à la clinique (A 1 j) **1 cr.**
Anne Charbonneau
Familiarisation avec les disciplines de la médecine dentaire et certains protocoles cliniques. Introduction aux principes fondamentaux du travail clinique.

DEN 1005 Informatique dentaire (H 1 j) **2 cr.**
Florin Amzica
Familiarisation avec les applications informatiques en médecine dentaire, les sites d'intérêt pour le dentiste, les aspects légaux du dossier informatisé, les nouvelles technologies d'intérêt pour la pratique et le développement professionnel.

DEN 3051 Travaux dirigés en médecine dentaire (E 1 j) **2 cr.**
Stéphane Roy
Travail dirigé visant le développement de compétences en promotion de la santé bucco-dentaire ou en recherche ou en expertise technique.

DEN 3980 Clinique multidisciplinaire (E 1 j) **7 cr.**
Annie St-Georges
Stage en divers milieux au choix de l'étudiant : cliniques universitaires, milieux hospitaliers, cabinets privés ou à l'étranger. Suivi des soins à la clientèle de la clinique universitaire.

DEN 49951 Cliniques à options 1 (A 1 j) **1 cr.**
Annie St-Georges
Série d'options intra et extra murales dans divers secteurs d'activités cliniques.

DEN 49952 Cliniques à options 2 (H 1 j) **1 cr.**
Annie St-Georges
Série d'options intra et extra murales dans divers secteurs d'activités cliniques. Préalable(s) : DEN 49951.

DEN 4996 Applications dentaires des sc. de base (A 1 j) **1 cr.**
Antonio Nanci
L'évaluation de l'impact des développements de la recherche sur la pratique clinique en médecine dentaire.

DER - Dentisterie de restauration

DER 1001 Prothèse partielle fixe th. 1 (H 1) **1 cr.**
Geneviève Guertin
Principes et techniques qui régissent la préparation des dents comme piliers de prothèse fixe.

DER 1004 Prothèse partielle fixe prat. 1 (H 1) **1.5 cr.**
Geneviève Guertin
Travaux portant sur la prothèse partielle fixe qui permettent l'application des principes qui régissent cette science clinique. Ils sont effectués sur mannequins et conduisent à l'usage de l'instrumentation pertinente.

DER 1010 Dentist. opératoire th. 1 (H 1) **1 cr.**
Hugo Ciaburro
Principes qui régissent la préparation des dents pour obturations individuelles.

DER 1012 Morphologie dentaire (A 1 j) **2.5 cr.**
Patrice Milot
Étude morphologique des dents primaires et permanentes. Notions élémentaires de l'occlusion. Les leçons pratiques illustrent les notions théoriques à l'aide de modèles où les dents sont sculptées et mises en occlusion.

DER 1013 Dentist. opératoire prat. 1 (H 1) **1.5 cr.**
Hugo Ciaburro
Travaux portant sur la dentisterie opératoire qui permettent l'application des principes qui régissent cette science clinique. Ils sont effectués sur mannequin et conduisent à l'usage de l'instrumentation pertinente.

DER 1030 Matériaux dentaires (A 1) **2 cr.**
dont 1 cr. de travaux pratiques - labo
Daniel Fortin
Structure de la matière, contrainte, déformation, propriétés physiques et chimiques. Produits du gypse, matériaux à empreinte, résines. Théorie et laboratoire.

DER 1092 Prothèse complète préclinique 1 (H 1 j) **1.5 cr.**
Louis De Koninck
Travaux pratiques sur mannequin et articulateur Hanau. Technique pour la confection de prothèses complètes, de la prise d'empreintes à la cuisson des pièces. L'étudiant est initié à l'utilisation de l'articulateur.

DER 1096 Prothèse complète théorique 1 (H 1 j) **1 cr.**
Louis De Koninck
Principes et éléments de base dans la confection des prothèses complètes.

DER 20011 Proth. partielle fixe th. 2.1 (A 1) **1 cr.**
Patrice Milot
Principes et techniques appliqués dans la confection de couronnes et de ponts permanents peu complexes sur dents naturelles. Tenons radiculaires, restaurations provisoires. Empreintes et modèles de travail.

DER 20012 Proth. partielle fixe th. 2.2 (H 1) **1 cr.**
Patrice Milot
Principes et techniques appliqués dans la confection de couronnes et de ponts permanents peu complexes sur dents naturelles. Tenons radiculaires, restaurations provisoires. Empreintes et modèles de travail. Préalable(s) : DER 20011.

DER 20041 Proth. partiel. fixe prat. 2.1 (A 1) **1.5 cr.**
Patrice Milot
Mise en pratique des principes et des techniques enseignés dans le cours DER 2001.

DER 20042 Proth. partiel. fixe prat. 2.2 (H 1) **1.5 cr.**
Patrice Milot
Mise en pratique des principes et des techniques enseignés dans le cours DER 2001. Préalable(s) : DER 20041.

DER 20101 Dentist. opératoire th. 2.1 (A 1) **1 cr.**
Annie St-Georges
Principes de base en dentisterie opératoire permettant la restauration des dents permanentes à l'aide de différents matériaux obturateurs.

- DER 20102** Dentist. opératoire th. 2.2 (H 1) **1 cr.**
Annie St-Georges
Principes de base en dentisterie opératoire permettant la restauration des dents permanentes à l'aide de différents matériaux obturateurs. Préalable(s) : DER 20101.
- DER 20131** Dentist. opératoire prat. 2.1 (A 1) **1.5 cr.**
Annie St-Georges
Travaux de laboratoire qui illustrent les cours DER 20101 et 20102 et permettent à l'étudiant de mettre en pratique ses notions théoriques. Ces travaux sont exécutés sur dents extraites ou artificielles montées sur dentoforme.
- DER 20132** Dentist. opératoire prat. 2.2 (H 1) **1.5 cr.**
Annie St-Georges
Travaux de laboratoire qui illustrent les cours DER 20101 et 20102 et permettent à l'étudiant de mettre en pratique ses notions théoriques. Ces travaux sont exécutés sur dents extraites ou artificielles montées sur dentoforme. Préalable(s) : DER 20131.
- DER 2022** Introduction à l'endodontie (H 1 j) **1 cr.**
Salam Sakkal
Notions théoriques et démonstrations en vue de connaître, comprendre et réaliser les différentes étapes d'un traitement de canal sur des dents humaines extraites et sur des canaux simulés dans des blocs en plastique.
- DER 2023** Endodontie préclinique (H 1 j) **1 cr.**
Salam Sakkal
Séances précliniques permettant à l'étudiant de réaliser les différentes étapes nécessaires à un traitement de canal sur des dents humaines extraites et sur des canaux simulés dans des blocs en plastique.
- DER 2032** Matériaux dentaires (A 1 j) **2 cr.**
Daniel Fortin
Notions théoriques sur les amalgames, les ciments dentaires, les polymères, la métallurgie, la porcelaine et l'aurification.
- DER 2092** Prothèse complète préclinique 2 (A 1 j) **1.5 cr.**
Louis De Koninck
Travaux pratiques sur mannequin et articulateur Hanau. Technique pour la confection de prothèses complètes, de la prise d'empreintes à la cuisson des pièces.
- DER 2095** Prothèse complète clinique 1 (H 1 j) **1 cr.**
Louis De Koninck
Séances de travaux cliniques pour la réalisation de prothèses complètes sur un patient totalement édenté.
- DER 2098** Prothèse complète théorique 2 (H 1 j) **1 cr.**
Claude Lamarche
Évaluation critique de matériaux utilisés en prothèse complète et partielle. es méthodes de réparations et/ou de modifications des prothèses existantes. Présentation de situations et conditions cliniques et leurs différentes approches thérapeutiques.
- DER 2099** Prothèse complète théorique 3 (A 1 j) **1 cr.**
Louis De Koninck
Étude comparative des techniques et des principes régissant les étapes de la confection des prothèses complètes. Lien direct entre la théorie et la clinique. Cas spéciaux.
- DER 30011** Proth. partielle fixe th. 3.1 (A 1) **1 cr.**
Pierre Boudrias
Notions essentielles des techniques inhérentes aux diverses étapes de la confection de prothèses partielles fixes conventionnelles. Sélection des cas qui sont de la compétence du dentiste généraliste.
- DER 30012** Proth. partielle fixe th. 3.2 (H 1) **1 cr.**
Pierre Boudrias
Notions essentielles des techniques inhérentes aux diverses étapes de la confection de prothèses partielles fixes conventionnelles. Sélection des cas qui sont de la compétence du dentiste généraliste. Préalable(s) : DER 30011.
- DER 30041** Proth. partiel. fixe clin. 1.1 (A 1 j) **1.5 cr.**
Patrice Milot
Travaux cliniques sur patients permettant de mettre en pratique les concepts qui régissent la réalisation de prothèses fixes simples.
- DER 30042** Proth. partiel. fixe clin. 1.2 (H 1 j) **1.5 cr.**
Patrice Milot
Travaux cliniques sur patients permettant de mettre en pratique les concepts qui régissent la réalisation de prothèses fixes simples. Préalable(s) : DER 30041.
- DER 3010** Dentist. opératoire th. 3 (A 1) **1 cr.**
Daniel Fortin
Le cours comporte une série de présentations portant sur des sujets d'actualité en dentisterie opératoire.
- DER 3015** Prothèse partielle amovible préclinique (A 1 j) **1 cr.**
Gilles Gauthier
Travaux de laboratoire: conception et réalisation de PPA; coulées de modèles; analyses sur paralléliseur; porte-empreintes individuels; préparation des dents sur modèles; empreintes finales; montages de dents en P/P et C/P.
- DER 30161** Dentist. opératoire clin. 1.1 (A 1 j) **2.5 cr.**
Hugo Ciaburro
Les étudiants sont appelés à traiter des patients en clinique sous la direction des professeurs et des cliniciens selon les règles de l'art.
- DER 30162** Dentist. opératoire clin. 1.2 (H 1 j) **2 cr.**
Hugo Ciaburro
Les étudiants sont appelés à traiter des patients en clinique sous la direction des professeurs et des cliniciens selon les règles de l'art. Préalable(s) : DER 30161.
- DER 3017** Laboratoire d'implantologie (H 1 j) **1.5 cr.**
Pierre Boudrias
Séances de travaux de laboratoire : manipulation de diverses composantes de pièces prothétiques pour implants dentaires, choix et planification de leur assemblage pour prothèses fixes et amovibles sur implants.
- DER 30221** Endodontie théorique 1 (A 1) **1 cr.**
Karine Charara et Salam Sakkal
Étude et maintien de la vitalité d'une pulpe saine. Étude et traitement des affections pulpaires et péri-radiculaires.
- DER 30222** Endodontie théorique 2 (H 1) **1 cr.**
Karine Charara et Salam Sakkal
Étude et maintien de la vitalité d'une pulpe saine. Étude et traitement des affections pulpaires et péri-radiculaires. Préalable(s) : DER 30221.
- DER 30231** Endodontie clinique 1.1 (A 1 j) **1 cr.**
Salam Sakkal
Séances cliniques sur patients couvrant les différentes étapes d'un traitement endodontique pouvant être prises en charge par un dentiste généraliste.
- DER 30232** Endodontie clinique 1.2 (H 1 j) **0.5 cr.**
Salam Sakkal
Séances cliniques sur patients couvrant les différentes étapes d'un traitement endodontique pouvant être prises en charge par un dentiste généraliste. Préalable(s) : DER 30231.
- DER 3094** Réhabilitation implanto-portée 1 (H 1 j) **1 cr.**
Pierre Boudrias et Louis De Koninck
Cours théorique d'implantologie portant sur la manipulation de diverses composantes de pièces de prothétique pour implants dentaires, leur choix et la planification de leur assemblage dans la réalisation de prothèses fixes et amovibles sur implants.
- DER 30951** Prothèse amovible clin. 1.1 (A 1 j) **1.5 cr.**
Louis De Koninck
Réalisation de prothèses amovibles sur des patients complètement ou partiellement édentés.
- DER 30952** Prothèse amovible clin. 1.2 (H 1 j) **1.5 cr.**
Louis De Koninck
Réalisation de prothèses amovibles sur des patients complètement ou partiellement édentés. Préalable(s) : DER 30951.
- DER 3098** Prothèse partielle amovible (A 1 j) **2 cr.**
Gilles Gauthier
Principes fondamentaux qui régissent la fabrication des prothèses partielles amovibles. Mise à jour des techniques connues et employées. Description des étapes du traitement : de l'examen du patient à la mise en bouche et à l'entretien des prothèses.
- DER 40041** Proth. partiel. fixe clin. 2.1 (A 1 j) **2 cr.**
Patrice Milot
Travaux cliniques sur patients permettant de mettre en pratique les concepts qui régissent la réalisation de prothèses fixes plus élaborées.

DER 40042 Proth. partiel. fixe clin. 2.2 (H 1 j) **2.5 cr.**
Patrice Milot

Travaux cliniques sur patients permettant de mettre en pratique les concepts qui régissent la réalisation de prothèses fixes plus élaborées. Préalable(s) : DER 40041.

DER 40131 Dentist. opératoire clin. 2.1 (A 1 j) **2.5 cr.**
Hugo Ciaburro

Ces séances cliniques complètent l'entraînement amorcé aux cours DER 30161 et 30162.

DER 40132 Dentist. opératoire clin. 2.2 (H 1 j) **2 cr.**
Hugo Ciaburro

Ces séances cliniques complètent l'entraînement amorcé aux cours DER 30161 et 30162. Préalable(s) : DER 40131.

DER 40231 Endodontie clinique 2.1 (A 1 j) **1 cr.**
Salam Sakkal

Travaux cliniques d'endothérapie sur patients.

DER 40232 Endodontie clinique 2.2 (H 1) **0.5 cr.**
Salam Sakkal

Travaux cliniques d'endothérapie sur patients. Préalable(s) : DER 40231.

DER 4082 Conférences clinico-restauratrices (A 1 j) **1 cr.**
Pierre Boudrias

Compréhension des plans de traitements par l'intégration des notions de base acquises dans les diverses disciplines cliniques. Reconnaissance et compréhension des problèmes présentés, séquence établie pour leur résolution.

DER 40931 Prothèse amovible clin. 2.1 (A 1 j) **1.5 cr.**
Louis De Koninck

Réalisation de prothèses amovibles sur patients complètement ou partiellement édentés et parfois sur patients souffrant de malformations maxillo-faciales.

DER 40932 Prothèse amovible clin. 2.2 (H 1 j) **1.5 cr.**
Louis De Koninck

Réalisation de prothèses amovibles sur patients complètement ou partiellement édentés et parfois sur patients souffrant de malformations maxillo-faciales. Préalable(s) : DER 40931.

DER 4094 Réhabilitation implanto-portée 2 (H 1 j) **1 cr.**
Geneviève Guertin

Notions théoriques reliées à la restauration implanto-portée : ostéo-intégration, anatomie, diagnostic, facteurs de risque, planification de cas, guides, techniques et complications.

DER 40961 Dentist. esthétique: progrès 1 (A 1 j) **1 cr.**
André Paul Prévost

Leçons théoriques sur l'esthétique et les progrès récents en dentisterie opératoire, prothèse partielle fixe, prothèse partielle amovible, prothèse complète, endodontie, orthodontie et chirurgie maxillo-faciale.

DER 40962 Dentist. esthétique: progrès 2 (H 1 j) **1 cr.**
André Paul Prévost

Leçons théoriques sur l'esthétique et les progrès récents en dentisterie opératoire, prothèse partielle fixe, prothèse partielle amovible, prothèse complète, endodontie, orthodontie et chirurgie maxillo-faciale. Préalable(s) : DER 40961.

DIN - Design industriel

DIN 1211 Forme et couleur (A 1 j) **3 cr.**

Perception et manipulation des formes, textures et couleurs. Développement, au moyen d'exercices centrés sur la forme et la couleur, des capacités d'observation, d'imagination et d'application de l'esthétique. Ce cours comporte une part importante d'enseignements individuels et pratiques qui le rapproche de la pédagogie en atelier. Les étudiants travaillent en laboratoire sur des exercices qui valident les divers apprentissages et sur un projet final qui confirme leur maîtrise de la forme et de la couleur.

DRT - Droit

DRT 1810S Droit pour professionnels de la santé (AH 1 j) **3 cr.**

Éléments de droit pour professionnels de la santé : contrat, obligations, responsabilité civile, assurances, organisation professionnelle, déontologie, droit disciplinaire, responsabilité pénale, droit administratif de la santé. Cours de service offert à des étudiants de différentes unités.

MCB - Microbiologie et immunologie

MCB 1097 Microbiologie et immunologie générales (H 1 j) **2 cr.**
Pierre Auger

Bactériologie, virologie, mycologie, parasitologie, immunologie générales et éléments de génétique microbienne. Maladies infectieuses.

MCB 1198 Microbiologie buccodentaire (H 1) **3 cr.**
Jean Barbeau

Notions d'écologie de la cavité buccale et d'immunologie des muqueuses. Étiologie des principales infections buccodentaires. Le contrôle de l'asepsie et des risques infectieux. Préalable(s) : MCB 1097.

NUT - Nutrition

NUT 1800 Nutrition appliquée (A 1) **0.5 cr.**
Monique Julien

Appréciation de diverses méthodes d'évaluation de l'alimentation avec application au contexte dentaire. Études de cas.

NUT 1963 Nutrition (A 1 j) **2 cr.**
Monique Julien

Connaissance des nutriments, de leurs rôles et des sources alimentaires. Besoins nutritionnels des individus et utilisation de guides alimentaires. Étude des relations entre l'alimentation et la santé dentaire : aspects préventifs et curatifs. Théorie et travaux pratiques.

PBC - Pathologie et biologie cellulaire

PBC 1020 Pathologie générale en dentisterie (A 1 j) **2 cr.**
Dorothée Dal Soglio et collaborateurs

Étude des lésions cellulaires élémentaires et des lésions parenchymateuses au cours des désordres hémodynamiques, de l'inflammation, des lésions physiques, chimiques et immunologiques, des désordres de la génétique, néoplasie, vieillissement. Préalable(s) : PBC 1060.

PBC 1050 Anatomie macroscopique humaine (A 1 j) **2 cr.**
Marc Pelletier

Notions générales d'anatomie macroscopique humaine. On décrit successivement les appareils digestif, respiratoire, urinaire, cardiovasculaire, nerveux, endocrinien et de reproduction.

PBC 1060 Embryologie et histologie humaine (A 1 j) **3 cr.**
Victor Gisiger et collaborateurs

Biologie cellulaire. Développement de l'embryon humain. Histologie des principaux organes. Corrélations histophysiologiques. Attention spéciale donnée au tissu osseux, au système digestif et à l'embryologie de la tête et du cou.

PBC 2030 Pathologie spéciale en dentisterie (H 1 j) **4 cr.**
Louis Gaboury et collaborateurs

Leçons théoriques concernant les aspects pathologiques fondamentaux des maladies des différents systèmes (cardiaque, respiratoire, etc.) en relation avec la médecine dentaire. Préalable(s) : PBC 1020.

PHI - Philosophie

PHI 1968 Notions fondamentales d'éthique (A 1) **3 cr.**
Ryoo Chung

Introduction aux notions fondamentales et aux théories principales de la philosophie morale en vue de former la réflexion critique face à des problématiques éthiques contemporaines, notamment dans le domaine de la bioéthique.

PSL - Physiologie

PSL 1982 Les bases du système nerveux (A 1) **2 cr.**
C. Elaine Chapman

Description de la structure et de la physiologie du système nerveux central et périphérique.

PSL 1993 Physiologie générale (H 1 j) **3 cr.**
Michel Lavallée

Physiologie générale des principaux systèmes biologiques à l'exclusion du système nerveux.

PSY - Psychologie

PSY 1960 Psychologie et médecine dentaire 1 (A 1 j) **2 cr.**

Définition, historique et fondements de la psychologie. Principes de base, acquisition de conduites, apprentissage, personnalité. Applications à la médecine dentaire.

PSY 1979 Gestion du stress en médecine dentaire (H 1 j) **2 cr.**

Techniques de relaxation musculaire; contrôle des émotions négatives par la thérapie rationnelle-émotive; habiletés de communication; organisation professionnelle face aux situations stressantes; stratégies d'intervention.

SAB - Santé buccale

SAB 1010 Introduction à la dentisterie préventive (A 1 j) **2 cr.**
Daniel Pierre Kandelman

Sensibilisation aux problèmes de santé dentaire; explication du processus d'évaluation de la carie et des maladies parodontales et des méthodes préventives qui y sont associées : soins d'hygiène personnelle, approches préventives.

SAB 1017 Dentisterie préventive préclinique (A 1 j) **2 cr.**
Robert Durand

Illustrations pratiques des principes et méthodes de la dentisterie préventive à travers des cours théoriques et des travaux de laboratoire et clinique.

SAB 1019 Dentisterie préventive clinique (H 1 j) **0.5 cr.**

Travaux cliniques pour intégrer l'ensemble des principes et techniques de dentisterie préventive au sein d'un programme global de prévention dispensé auprès d'un patient.

SAB 1052 Intro. à la recherche en méd. dentaire (A 1 j) **2 cr.**
Pierre Rainville

La recherche en médecine dentaire. Son importance dans l'exercice professionnel. Interprétation et évaluation critique de la littérature scientifique clinique ou fondamentale.

SAB 1060 Croissance et physiologie en orthodontie (H 1 j) **1 cr.**
Thanh De Nguyen

Étude de la croissance normale durant la vie intra-utérine et postnatale. On y traite la croissance du squelette en relation avec celle du crâne et des maxillaires, en insistant sur le développement de la denture et de l'occlusion normale.

SAB 1130 Nutrition appliquée à la santé dentaire (A 1) **3 cr.**
Monique Julien

Comportement alimentaire et besoins nutritionnels des individus. Étude des nutriments et de leurs rôles dans l'organisme. Application des connaissances nutritionnelles à la prévention et au traitement des affections dentaires et parodontales.

SAB 1150 Éducation sanitaire: principes, méthodes (A 1) **3 cr.**
Études des concepts d'éducation sanitaire et leurs relations avec la santé communautaire. Principes de communication. Théories de l'apprentissage. Procédés et méthodes d'éducation des petits et grands groupes.

SAB 1170 Introduction : dentisterie pédiatrique (A 1) **1 cr.**
Lionel Cudzinowski

Examen de l'enfant. Approche psychologique. Diagnostic, plan de traitement, prévention. Matériaux dentaires, traitements pulpaires, traumatismes. Habitudes orales. Maladies parodontales. Enfants handicapés et les maladies systémiques.

SAB 1180 Contrôle de l'infection en dentisterie (H 1 j) **1 cr.**
Jean Barbeau

Mode de transmission des agents infectieux rencontrés dans l'environnement des cliniques dentaires. Précautions à prendre pour diminuer les risques de contamination croisée. Gestion du contrôle de l'infection. Discussion sur des cas précis.

SAB 1193 Vieillesse et santé dentaire (AH 1 j) **2 cr.**

Étude de la problématique de la santé dentaire des personnes âgées dans le cadre d'une approche globale du vieillissement.

SAB 2015 Soins préventifs primaires 1 (H 1 j) **0.5 cr.**

Prise en charge de patients qui doivent être conditionnés aux soins de prévention, instruction en matière d'hygiène dentaire personnelle et du contrôle de la plaque dentaire, conseils alimentaires et évaluation des conseils donnés aux patients.

SAB 2022 Dentisterie préventive communautaire (A 1 j) **0.5 cr.**
Daniel Pierre Kandelman

Activités cliniques en soins préventifs primaires et activités extra-murales auprès des écoliers et des populations à risque.

SAB 20411 Bioméc. et thérap. occlus. 1 (A 1 j) **1 cr.**

Jean-Patrick Arcache

Trente leçons sur les notions fondamentales d'anatomie de l'appareil masticateur; sur les notions cliniques reliées aux traitements et à la prévention des anomalies des systèmes associés à l'occlusion.

SAB 20412 Bioméc. et thérap. occlus. 2 (H 1) **1 cr.**

Jean-Patrick Arcache

Trente leçons sur les notions fondamentales d'anatomie de l'appareil masticateur; sur les notions cliniques reliées aux traitements et à la prévention des anomalies des systèmes associés à l'occlusion. Préalable(s) : SAB 20411.

SAB 2043 Occlusion pratique (H 1 j) **1.5 cr.**

Jean-Patrick Arcache

Analyses de l'occlusion sur modèles et en bouche, équilibrage de l'occlusion de modèles montés sur articulateur et confection d'une plaque occlusale complète.

SAB 2050 Éducation sanitaire bucco-dentaire 1 (H 1) **1 cr.**

Étude des facteurs socioculturels qui influencent les comportements sanitaires de la population en général et de certains groupes communautaires en particulier. Éducation et motivation de groupes spécifiques.

SAB 2051 Pratique professionnelle en méd. dent. 1 (A 1 j) **1 cr.**

André Phaneuf

Développement du professionnalisme en médecine dentaire. Code de déontologie des dentistes. Études de cas, situations conflictuelles.

SAB 20721 Dentist. pédiatrique th. 1.1 (A 1 j) **1 cr.**

Caroline Quach

Développement de l'enfant, aspects psychologiques, diète, hygiène, fluor, parodontie, pathologie pédiatrique, imagerie, urgences, affections dentaires et leurs traitements.

SAB 20722 Dentist. pédiatrique th. 1.2 (H 1 j) **1 cr.**

Hélène Buihieu

Développement de l'enfant, aspects psychologiques, diète, hygiène, fluor, parodontie, pathologie pédiatrique, imagerie, urgences, affections dentaires et leurs traitements. Préalable(s) : SAB 20721.

SAB 2077 Dentisterie pédiatrique préclinique (A 1 j) **1.5 cr.**

Caroline Quach

Série d'exercices de laboratoire et de clinique ayant pour but de préparer l'étudiant aux traitements préventifs et correctifs chez les enfants.

- SAB 2079** Préclinique d'orthodontie (H 1 j) **0.5 cr.**
Normand Bach
Exercices de laboratoire pour la planification et la manipulation d'appareils d'orthodontie, prise d'empreintes, taille des modèles, analyse de l'espace, adaptation des bagues, pliage de fils.
- SAB 2084** Parodontie théorique 1 (A 1 j) **2 cr.**
René Voyer
Diagnostic, étiologie et modalités de prévention et de traitement des maladies parodontales ainsi que la réponse à ces interventions.
- SAB 2110** Analyse des besoins en santé dentaire (AH 1) **3 cr.**
Participation à des programmes de santé dentaire communautaire dans différents milieux. Rencontre avec des groupes spécifiques de la population. Collaboration avec d'autres professionnels de la santé.
- SAB 2122** Formation pratique en hygiène dentaire (AH 1 j) **1 cr.**
Révision et perfectionnement des connaissances théoriques et pratiques en hygiène dentaire. Champ d'activités : préclinique, séminaire, formation continue en hygiène dentaire.
- SAB 2123** Stages en milieu professionnel (AH 1 j) **1 cr.**
Stages pratiques dans un milieu d'intérêt professionnel qui diffère des milieux conventionnels d'enseignement ou de travail afin d'y acquérir des connaissances et des habiletés nouvelles.
- SAB 2140** Prévention des malocclusions (H 1) **1 cr.**
Classification de l'occlusion. Développement de l'occlusion primaire à l'occlusion permanente. Dépistage des malocclusions. Rôle de l'hygiéniste dentaire en relation avec les phases successives de traitement.
- SAB 3015** Soins préventifs primaires 2 (A 1 j) **0.5 cr.**
Daniel Pierre Kandelman
Conseils d'hygiène dentaire et nutritionnels, soins de prévention et évaluation des conseils donnés aux patients. Confection d'un protecteur buccal.
- SAB 3040** Approche populationnelle en méd. dent. (E 1 j) **2 cr.**
L'approche préventive populationnelle en médecine dentaire et besoins de la population. Accessibilité des services dans le domaine de la santé buccodentaire.
- SAB 3051** Pratique professionnelle en méd. dent. 2 (A 1 j) **1 cr.**
Renée Delaquis
Développement du professionnalisme en médecine dentaire. Études de cas. Normes du contrat médical, de la responsabilité civile, des principes de gestion des risques et de la tenue de dossiers. Jurisprudence. Inspection professionnelle par l'Ordre.
- SAB 3057** Préparation à la pratique dent. privée 1 (A 1 j) **2 cr.**
En préparation au stage en cabinet privé, développement des compétences requises pour la gestion d'une pratique dentaire afin d'anticiper, de prévenir et de résoudre les problèmes propres à la pratique privée.
- SAB 3060A** Orthodontie 1 (A 1) **1.5 cr.**
Normand Bach
Notions de base en épidémiologie, étiologie, diagnostic, examen radiologique et clinique en orthodontie. Impact de la croissance et du développement sur l'occlusion.
- SAB 3060B** Orthodontie 2 (H 1) **1.5 cr.**
Normand Bach
Classification et description des malocclusions, leur traitement à l'aide d'appareils amovibles ainsi que l'aspect pratique de l'orthodontie mineure et son application en bureau privé.
- SAB 30701** Dentist. pédiatrique th. 2.1 (A 1) **1 cr.**
Tran Vo Long Dao
Examen, manifestations cliniques des maladies systémiques, traitements pulpaire, génétique, habitudes orales, orthophonie, traumatismes dentaires, enfants mal-aimés, résines composites postérieures, compomères, ionomères de verre, pédiatrie.
- SAB 30702** Dentist. pédiatrique th. 2.2 (H 1) **1 cr.**
Tran Vo Long Dao
Examen, manifestations cliniques des maladies systémiques, traitements pulpaire, génétique, habitudes orales, orthophonie, traumatismes dentaires, enfants mal-aimés, résines composites postérieures, compomères, ionomères de verre, pédiatrie. Préalable(s) : SAB 30701.
- SAB 30771** Orthodontie clinique 1.1 (A 1 j) **0.5 cr.**
Normand Bach
Traitements orthodontiques mineurs. Volet préclinique : planification, empreintes, modèles d'étude, confection d'un appareil orthodontique amovible avec fil lingual. Volet clinique : pratique des notions acquises au volet préclinique.
- SAB 30772** Orthodontie clinique 1.2 (H 1 j) **1 cr.**
Normand Bach
Traitements orthodontiques mineurs. Volet préclinique : planification, empreintes, modèles d'étude, confection d'un appareil orthodontique amovible avec fil lingual. Volet clinique : pratique des notions acquises au volet préclinique. Préalable(s) : SAB 30771.
- SAB 30781** Dentist. pédiatrique clin. 1.1 (A 1 j) **0.5 cr.**
Hélène Buithieu
Séances cliniques au cours desquelles l'étudiant, sous la supervision de professeurs cliniciens, traite des patients.
- SAB 30782** Dentist. pédiatrique clin. 1.2 (H 1 j) **1 cr.**
Hélène Buithieu
Séances cliniques au cours desquelles l'étudiant, sous la supervision de professeurs cliniciens, traite des patients. Préalable(s) : SAB 30781.
- SAB 3082** Parodontie préventive (A 1) **1 cr.**
René Voyer
Ce cours donne à l'étudiant en hygiène dentaire les notions théoriques qui lui permettent de comprendre et de reconnaître les défauts causés par les maladies parodontales et de planifier la correction de ces derniers.
- SAB 3085** Parodontie théorique 2 (A 1 j) **1 cr.**
René Voyer
Suite du cours SAB 2084. Plan de traitement, pronostic et traitement des maladies parodontales.
- SAB 30861** Parodontie clinique 1.1 (A 1 j) **1 cr.**
René Voyer
Participation optimale dans tous les aspects des traitements parodontaux. Diagnostic, traitements, prévention de certaines infections ou tissus qui entourent et supportent les dents.
- SAB 30862** Parodontie clinique 1.2 (H 1 j) **1.5 cr.**
René Voyer
Participation optimale dans tous les aspects des traitements parodontaux. Diagnostic, traitements, prévention de certaines infections ou tissus qui entourent et supportent les dents. Préalable(s) : SAB 30861.
- SAB 4000** Promotion de la santé dentaire clinique (E 1 j) **5 cr.**
Sept semaines durant lesquelles l'étudiant doit appliquer les connaissances dentaires dans des activités de promotion de la santé et en dispensant des soins aux patients. Stage d'été hors programme entre la 2e et la 3e année.
- SAB 4056** Préparation à la pratique dent. privée 2 (H 1 j) **1 cr.**
Approfondissement des compétences en gestion d'une pratique dentaire par des mises en situation propres à la pratique privée.
- SAB 4070** Conférences clinico-orthodontiques (A 1 j) **2 cr.**
Thanh De Nguyen
Diagnostic et plan de traitement de malocclusions. Étude de cas et de situations cliniques fréquemment rencontrées en pratique privée.
- SAB 4076** Dysfonctions et douleurs buccofaciales (H 1 j) **1 cr.**
Gary Duncan
Neurophysiologie et physiopathologie du système masticateur. Diagnostic et gestion dentaire, psychologique et pharmacologique des douleurs et dysfonctions buccofaciales, du bruxisme, des apnées et ronflements du sommeil.
- SAB 40771** Orthodontie clinique 2.1 (A 1 j) **0.5 cr.**
Normand Bach
Examen des patients, étude de cas, établissement du diagnostic, plan de traitement, présentation de cas, traitement avec appareils amovibles ou fixes simples.
- SAB 40772** Orthodontie clinique 2.2 (H 1 j) **1 cr.**
Normand Bach
Examen des patients, étude de cas, établissement du diagnostic, plan de traitement, présentation de cas, traitement avec appareils amovibles ou fixes simples. Préalable(s) : SAB 40771.

SAB 40781 Dentist. pédiatrique clin. 2.1 (A 1 j) **1.5 cr.**
Hélène Buithieu

Prise en charge globale de l'enfant centrée sur l'éducation et la prévention. Suivi des enfants à la Faculté et des enfants malades et handicapés à l'Hôpital Ste-Justine.

SAB 40782 Dentist. pédiatrique clin. 2.2 (H 1 j) **1.5 cr.**
Hélène Buithieu

Prise en charge globale de l'enfant centrée sur l'éducation et la prévention. Suivi des enfants à la Faculté et des enfants malades et handicapés à l'Hôpital Ste-Justine. Préalable(s) : SAB 40781.

SAB 4080 Parodontie théorique 3 (A 1) **1 cr.**
René Voyer

Ce cours donne à l'étudiant de 4e année les notions qui lui font connaître la parodontie en tant que spécialité et le met au courant des relations interdisciplinaires qui la lie étroitement aux autres spécialités.

SAB 40851 Parodontie clinique 2.1 (A 1 j) **1 cr.**
René Voyer

Chaque étudiant devra participer à tous les aspects des traitements parodontaux. À la fin de son stage clinique, il saura comment diagnostiquer, proposer des traitements, prévenir et traiter toutes les affections des tissus parodontaux.

SAB 40852 Parodontie clinique 2.2 (H 1 j) **1 cr.**
René Voyer

Chaque étudiant devra participer à tous les aspects des traitements parodontaux. À la fin de son stage clinique, il saura comment diagnostiquer, proposer des traitements, prévenir et traiter toutes les affections des tissus parodontaux. Préalable(s) : SAB 40851.

SAB 4087 Parodontie préclinique (A 1 j) **0.5 cr.**
Robert Durand

Trois types d'interventions chirurgicales parodontales que l'étudiant exécute sur mâchoires de porc. Entraînement prérequis à la clinique de quatrième année où on traite chirurgicalement des patients.

STO - Stomatologie

STO 1014 Anatomie de la tête et du cou (A 1 j) **3 cr.**
Matthieu Schmittbuhl

Étude de l'anatomie systémique et topographique de la région de la tête et du cou, particulièrement la région des maxillaires. Chaque cours sera suivi de séances d'instructions informatisées.

STO 1020 Histologie buccodentaire (A 1) **3 cr.**
Antonio Nanci et collaborateurs

Étude de la formation, de l'histologie et de l'ultra-structure de la dent, du parodonte et autres organes de la cavité buccale.

STO 1062 Radiologie 1 (H 1 j) **1 cr.**
Matthieu Schmittbuhl

Introduction à la radiologie. Principes de la physique des radiations, production des rayons X, absorption des radiations et radioprotection. Techniques d'imagerie dentaire et de reconstruction informatisée. Rudiments d'interprétation.

STO 2033 Pathologie bucco-dentaire (A 1) **2 cr.**
Adel Kauzman

Notions générales de pathologie pour comprendre les maladies bucco-dentaires. Pathologie de la carie et de la pulpe dentaire. Pathologie des structures de support des dents. Maladies systémiques en relation avec la cavité buccale.

STO 20341 Pathologie buccale 1 (A 1 j) **2 cr.**
Adel Kauzman

Pathogénèse, histopathologie, présentation clinique et radiologique, traitement des lésions des tissus durs et mous de la cavité buccale. Démonstrations pratiques au laboratoire avec pièces macroscopiques et coupes histopathologiques.

STO 20342 Pathologie buccale 2 (H 1 j) **2 cr.**
Adel Kauzman

Pathogénèse, histopathologie, présentation clinique et radiologique, traitement des lésions des tissus durs et mous de la cavité buccale. Démonstrations pratiques au laboratoire avec pièces macroscopiques et coupes histopathologiques. Préalable(s) : STO 20341.

STO 20422 Odontopharmacothérapie clin. 2 (H 1 j) **1 cr.**
Florina Moldovan

La prescription des médicaments dans la pratique du dentiste. L'interaction entre médicaments et traitements buccodentaires. Les mécanismes d'action, les indications cliniques et les effets secondaires des médicaments. Préalable(s) : STO 20421.

STO 2050 Anesthésiologie régionale (H 1) **1 cr.**
Florin Amzica

Généralités sur l'anesthésie locale. Préparation, asepsie, techniques, séquelles. Leçons théoriques et séances cliniques.

STO 2061 Radiologie clinique 1 (H 1 j) **0.5 cr.**
Matthieu Schmittbuhl

Apprentissage de techniques et de logiciels d'imagerie radiographique numérique de la cavité buccale et des structures avoisinantes. Gestion et interprétation des clichés.

STO 20621 Radiologie 2.1 (A 1 j) **1 cr.**
Matthieu Schmittbuhl

Interprétation radiologique des structures anatomiques et des lésions communes affectant les structures osseuses et dentaires des maxillaires. Imagerie radiologique.

STO 20622 Radiologie 2.2 (H 1 j) **1 cr.**
Matthieu Schmittbuhl

Interprétation radiologique des structures anatomiques et des lésions communes affectant les structures osseuses et dentaires des maxillaires. Imagerie radiologique. Préalable(s) : STO 20621.

STO 3061 Radiologie clinique 2 (A 1 j) **0.5 cr.**
Matthieu Schmittbuhl

Apprentissage de techniques et de logiciels d'imagerie radiographique numérique de la cavité buccale et des structures avoisinantes. Gestion et interprétation des clichés. Consignation de l'interprétation radiologique.

STO 30701 Chir. bucc. maxillofaciale 1.1 (A 1) **1 cr.**
Tran Vo Long Dao

Principes de chirurgie buccale. Liens avec les disciplines connexes. Principes de diagnostic. Exodontie et traitement des complications. Pharmacologie pertinente à la chirurgie buccale et maxillo-faciale. Anesthésie régionale.

STO 30702 Chir. bucc. maxillofaciale 1.2 (H 1) **1 cr.**
Tran Vo Long Dao

Principes de chirurgie buccale. Liens avec les disciplines connexes. Principes de diagnostic. Exodontie et traitement des complications. Pharmacologie pertinente à la chirurgie buccale et maxillo-faciale. Anesthésie régionale. Préalable(s) : STO 30701.

STO 30731 Chirurgie clinique 1.1 (A 1 j) **1 cr.**
Aldo-Joseph Camarda

Stages d'initiation à la chirurgie de la cavité buccale. Protocole opératoire. Méthode d'asepsie. Assistance technique. Anesthésie régionale.

STO 30732 Chirurgie clinique 1.2 (H 1 j) **1 cr.**
Aldo-Joseph Camarda

Stages d'initiation à la chirurgie de la cavité buccale. Protocole opératoire. Méthode d'asepsie. Assistance technique. Anesthésie régionale. Préalable(s) : STO 30731.

STO 3080A Médecine buccale 1 (A 1) **2.5 cr.**
Nathalie Rei

Méthodologie du diagnostic différentiel en médecine buccale, pharmacothérapie buccodentaire, planification des traitements buccodentaires en présence de désordres systémiques d'intérêt, interdisciplinarité dentiste et pharmacien.

STO 3080B Médecine buccale 2 (H 1) **2.5 cr.**
Nathalie Rei

Manifestations buccales des maladies systémiques et des infections incluant l'apparence clinique et radiologique, les données de laboratoire, le traitement et le pronostic.

STO 30811 Diagnostic clinique 1 (A 1 j) **0.5 cr.**
Adel Kauzman

Examen des patients, établissement de diagnostics, notions de plans de traitement. Inscriptions aux dossiers.

STO 30812 Diagnostic clinique 2 (H 1) **0.5 cr.**
Adel Kauzman

Examen des patients, établissement de diagnostics, notions de plans de traitement. Inscriptions aux dossiers. Préalable(s) : STO 30811.

STO 3281 Conférences clinico-pathologiques (E 1 j) **1 cr.**

Adel Kauzman

Étude orientée vers le diagnostic différentiel des lésions primaires et secondaires de la santé buccale. Corrélation entre les sciences fondamentales et cliniques.

STO 4070 Chir. bucc. maxillofaciale 2 (A 1) **2 cr.**

Aldo-Joseph Camarda

Traitements de chirurgie buccale par l'omnipraticien et le spécialiste. Anesthésiologie générale, pré, per et postanesthésie. Anesthésie régionale, implantologie, pathologie, chirurgies préprothétique, orthognathique, radiculaire, de reconstruction.

STO 40731 Chirurgie clinique 2.1 (A 1 j) **1.5 cr.**

Aldo-Joseph Camarda

Ouverture du dossier/examen, plan de traitement, préparation du patient, interventions chirurgicales d'ordre général au niveau de la cavité buccale sous anesthésie locale; contrôles postopératoires, traitement des séquelles éventuelles.

STO 40732 Chirurgie clinique 2.2 (H 1 j) **1.5 cr.**

Aldo-Joseph Camarda

Ouverture du dossier/examen, plan de traitement, préparation du patient, interventions chirurgicales d'ordre général au niveau de la cavité buccale sous anesthésie locale; contrôles postopératoires, traitement des séquelles éventuelles. Préalable(s) : STO 40731.

STO 4080 Médecine buccale 3 (A 1) **2 cr.**

Benoit Lalonde et Nathalie Rei

Maladies constitutionnelles et leurs relations avec les affections buccales. Diagnostic différentiel des stomatopathies, physiopathologie, traitement pharmacologique. Précautions pharmacothérapeutiques. Interactions médicamenteuses.

STO 40841 Diagnostic - urgence 1 (A 1) **0.5 cr.**

Adel Kauzman

Examen de patients présentant des cas plus difficiles. Diagnostic et traitement de patients en douleur. Illustrations pratiques de l'administration, des effets des médicaments et des interactions médicamenteuses.

STO 40842 Diagnostic - urgence 2 (H 1 j) **1 cr.**

Adel Kauzman

Examen de patients présentant des cas plus difficiles. Diagnostic et traitement de patients en douleur. Illustrations pratiques de l'administration, des effets des médicaments et des interactions médicamenteuses. Préalable(s) : STO 40841.