

D. C. E. M. 3

PROGRAMME DU D.C.E.M. 3

MODULE	COORDONNATEURS	DUREE DE L'ENSEIGNEMENT
<p><u>MODULE 3</u> (1^{er} semestre) Maturation et Vulnérabilité. Pédiatrie</p>	<p>Pr Ph. RAYNAUD Pr L. SCHMITT Pr M. TAUBER</p>	46H
<p><u>MODULE 10</u> (1^{er} semestre) Cancérologie. Oncohématologie</p>	<p>Pr H. ROCHE Pr G. LAURENT</p>	27 H
<p><u>MODULE 16</u> (1^{er} semestre) Digestif</p>	<p>Pr L. BUSCAIL Pr B. SUC</p>	60H
<p><u>MODULE 17</u> (1^{er} semestre) Néphrologie- Urologie</p>	<p>Pr D. DURAND Pr P. PLANTE</p>	38H
<p><u>MODULE 5</u> (2^{ème} semestre) Vieillesse</p>	<p>Pr B. VELLAS</p>	30 H
<p><u>MODULE 14</u> <u>1^{er} semestre :</u> Hématologie Immunopathologie</p> <p><u>2^{ème} semestre :</u> Dermatologie. Endocrinologie Diabétologie Médecine interne</p>	<p>Pr E. DELABESSE Pr ALRIC</p> <p>Pr J. MAZEREEUW Pr H. HANAIRE Pr Ph. CARON Pr Ph. ARLET</p>	58H
<p><u>MODULE 15</u> (2^{ème} semestre) Tête et cou Système nerveux</p>	<p>Pr L.SCHMITT Pr J.LAGARRIGUE Pr F.MALECAZE Pr G. GERAUD Pr E. SERRANO Pr F.BOUTAULT</p>	58H

MODULE 3 : MATURATION-VULNERABILITE-PEDIATRIE

ITEMS

32	Développement psychomoteur du nourrisson et de l'enfant. L'installation précoce de la relation mère-enfant et son importance. Troubles de l'apprentissage	3 H	Pr CHAIX Pr RAYNAUD
33	Suivi d'un nourrisson, d'un enfant et d'un adolescent normal	1 H	Pr CASPER
34	Alimentation et besoins nutritionnels du nourrisson et de l'enfant	2 H	Pr OLIVES
35	Développement bucco-dentaire et anomalies	1 H	Pr BOUTAULT
36	Retard de croissance staturo-pondérale	2 H	Pr TAUBER
37	Maltraitance et enfant en danger. Protection maternelle et infantile	2 H	Pr CHAIX Pr RAYNAUD
38	Puberté normale et pathologique	2 H	Pr TAUBER Pr SALLES
39	Troubles du comportement de l'enfant et de l'adolescent	2 H	Pr RAYNAUD
40	Sexualité normale et ses troubles (enfants-adolescents)	1 H	Pr .RAYNAUD
41	Troubles anxieux et troubles d'adaptation (enfant/adulte)	1 H 1 H	Pr .RAYNAUD Pr SCHMITT
42	Troubles du comportement alimentaire de l'enfant	2H	Pr. OLIVES
43	Troubles du sommeil de l'enfant et de l'adulte	1 H	Pr CHAIX
44	Risque suicidaire et de l'adulte : identification et prise en charge.	1 H	Pr SCHMITT
45	Addictions et conduites dopantes : épidémiologie, prévention, dépistage, Morbidité, cormorbidité et complications : prise en charge, traitement substitutif et sevrage.	1 H	Dr BOY
46	Sujets en situation de précarité : facteurs de risque et évaluation. Mesures de protection sociale. Morbidité	2H	Pr. ESTECAHANDY

et comorbidité : diagnostic, complications et traitement

47	Bases psychopathologiques de la psychologie médicales	2 H	Pr. SCHMITT
	Traitements psychotropes	2H	Pr. SCHMITT
48	Grands courants de la pensée psychiatrique	2 H	Pr SCHMITT
267	Obésité de l'enfant	2 H	Dr JOURET
331	Souffle cardiaque	1 H	Dr DULAC
144	Tumeurs de l'enfant	2 H	Dr PASQUET
224	Appendicite	2 H	Pr Ph GALINIER
245	Hernie		
272	Pathologie génito-scrotale chez le garçon		
328	Protéinurie-Syndrome néphrotique de l'enfant	2H	Pr .DECRAMER
93	Infection urinaire	1 H	Dr..GARNIER Dr. DECRAMER
280	Reflux gastro-oesophagien	2 H	Pr .OLIVES
300	Constipation		Dr. BRETON
302	Diarrhée aiguë		
345	Vomissements		
195	Douleur abdominale et : lombaire aiguë chez l'enfant	1H	
194	Diarrhée aiguë et déshydratation chez le nourrisson et l'enfant.		
299	Boiterie	2 H	Pr CAHUZAC
237	Traumatologie pédiatrique		
	Scoliose-Morphotype	1 H	Pr J.SALES de GAUZY
233	Diabétologie de l'enfant	1 H	Dr. LE TALLEC
86	Bronchiolite	3H	Dr . RITTIE
	Infections broncho-pulmonaires		
	Total Volume horaire : 50 heures (module 3+ Pédiatrie)		
193	Détresse respiratoire aiguë du nourrisson et de l'enfant	1H	
	Corps étrangers des voies aériennes supérieures		
210	Maladies graves du nourrisson et mort subite	1H	Pr TRICOIRE
190	Convulsions chez le nourrisson et chez l'enfant	1H	Pr .CHAIX

MODULE 10 : CANCEROLOGIE /HEMATOLOGIE

ITEMS

138	Cancer : épidémiologie, cancérogénèse, développement tumoral, classification	4 H	Pr. ROCHE
139	Facteurs de risque, prévention et dépistage des cancers	2 H	Pr GUIMBAUD
140	Diagnostic des cancers : signes d'appel et investigations para-cliniques ; stadification ; pronostic	2 H	Dr. LAPRIE Pr MOYAL
141	Traitement des cancers : chirurgie, radiothérapie, chimiothérapie, hormonothérapie. La décision thérapeutique multidisciplinaire et l'information du malade	4 H	Pr. ROCHE Pr. QUERLEU
142	Prise en charge et accompagnement d'un malade cancéreux à tous les stades de la maladie. Traitements symptomatiques. Modalités de surveillance. Problèmes psychologiques, éthiques et sociaux	4 H	Dr DELORD
161	Dysmyélopoïèse	1 H	Pr. LAURENT
162	Leucémies aiguës	1 H	Pr. LAURENT
163	Leucémie lymphoïde chronique	1 H	Pr LAURENT
164	Lymphomes malins	1 H	Pr LAURENT
165	Maladie de Vaquez	1 H	Pr LAURENT
166	Myélome multiple des os	1 H	Pr LAURENT
143	Agranulocytose médicamenteuse : conduite à tenir	1H	Pr LAURENT

MODULE 16 : DIGESTIF

ITEMS

148	Tumeurs du côlon et du rectum	2 H	Pr GUIMBAUD Pr SUC
150	Tumeurs de l'estomac	1 H	Pr GUIMBAUD Pr MUSCARI
151	Tumeurs du foie, primitives et secondaires	2 H	Pr .OTAL Pr SUC
151, 308	Tumeurs de l'œsophage et dysphagie	1 H	Pr. BUSCAIL
155	Tumeurs du pancréas	2 H	Pr ESCOURROU
201, 195	Contusion de l'abdomen	1 H	Pr B.SUC
205	Hémorragie digestive	2 H	Dr BOURNET
217	Syndrome occlusif	2 H	Dr DUFFAS
224	Appendicite de l'adulte *	1 H	Pr F.MUSCARI
228	Cirrhose et complications + Hépatite alcoolique	4 H	Pr BUSCAIL
229	Colopathie fonctionnelle + dyspepsie	1 H	Pr . BUSCAIL
234	Diverticulose colique et sigmoïdite	1 H	Pr SUC
242	Hémochromatose	1 H	Pr . BUSCAIL
245	Hernie pariétale chez l'adulte *	1 H	Pr SUC
258	Lithiase biliaire et complications	2 H	Pr ESCOURROU Pr MUSCARI
268	Pancréatite aiguë	2 H	Pr BUSCAIL
269	Pancréatite chronique	1 H	Pr. BUSCAIL
273	Pathologie hémorroïdaire (principaux diagnostics différentiels en proctologie)	3 H	Dr STAUMONT Dr SUDUCA

275	Péritonite	1 H	Pr SUC
280	Reflux gastro-œsophagien chez l'adulte. Hernie hiatale. *	2 H	Pr L. BUSCAIL
290	Ulçère gastrique et duodéal. Gastrite	2 H	Dr B. BOURNET
298	Ascite	2 H	Pr L. BUSCAIL
300	Constipation chez l'adulte (avec le traitement) *	2 H	Pr L. BUSCAIL
302	Diarrhée aiguë chez l'adulte (avec le traitement) *	2 H	Dr A.HAENNIG
303	Diarrhée chronique + colites	2 H	Dr A.POINTREAU
318	Hépatomégalie et masse abdominale	1 H	Pr Ph. OTAL
320	Ictère	2 H	Pr B. SUC Pr L. BUSCAIL
345	Vomissements de l'adulte (avec le traitement) *	1 H	Pr L. BUSCAIL

* Les pathologies correspondantes chez le nourrisson et l'enfant sont traitées dans le Module 3 par les Professeurs J.P. OLIVES, et le Professeur GALINIER.

MODULE 17 :

NEPHROLOGIE UROLOGIE

ITEMS

156	Tumeurs de la prostate	2 h	Pr M.SOULIE
158	Tumeurs du rein	2 h	Dr THOULOZAN.F.JOFFRE
160	Tumeurs du testicule	2 h	Pr P. PLANTE
153	Tumeur du col et du corps utérin	2 h	Pr D. QUERLEU
159	Hémorragie génitale chez la femme	2 h	Dr F. LESOURD
127	Transplantation d'organes-aspect épidémiologique		
272	Pathologie génitoscrotale	2 h	Dr.E.HUYGHE
160 bis	Tumeurs vésicales	2 h	Pr P. PLANTE
259	Lithiase	2 h	Dr.L.BELLEC
253	Insuffisance rénale chronique	2 h	Dr P. BORIES
310	Insuffisance rénale chronique	2 h	Dr P. BORIES
252	Insuffisance rénale aiguë	2 h	Pr L. ROSTAING
264	Néphropathie glomérulaire	2 h	Pr D. DURAND
277	Polykystose rénale	2 h	Pr L. ROSTAING .FJOFFRE
219	Désordre hydro-électrolytiques	2h	Pr D. DURAND
	Néphropathies interstitielles chroniques et virale	1h	Pr L.ROSTAING
315	Hématurie	1 h	
328	Protéinurie et syndrome néphrotique chez l'enfant et l'adulte	2 h	Pr D. DURAND, Dr F. BOUISSOU
	Examens radiologiques	2 h	Pr F. JOFFRE
338	Troubles de l'érection	2 h	Pr P. PLANTE
321	Incontinence urinaire de l'adulte	2 h	Pr P. PLANTE
341	Troubles de la miction	2 h	Dr M.THOULOUZAN
247	Hypertrophie bénigne de la prostate	1 h	Pr P. PLANTE

MODULE 5 : VIEILLISSEMENT

ITEMS

54	Vieillessement normal : aspects biologiques, fonctionnels et relationnels. Données épidémiologiques et sociologiques. Prévention du vieillissement pathologique	4 H	Pr B. VELLAS Pr S. ANDRIEU Pr F. NOURHASHEMI
55	Ménopause et andropause	3 H	Dr E. HUYGHE Dr F. TREMOLIERES
56	Ostéoporose	2 H	Pr M. LAROCHE
57	Arthrose	2 H	Pr B. MAZIERES
58	Cataracte, DMLA	1 H	
59	La personne âgée malade : particularités sémiologiques, psychologiques et thérapeutiques	4 H	Pr Y. ROLLAND
60	Déficit neuro-sensoriel chez le sujet âgé	1 H	Pr O.DEGUINE
61	Troubles nutritionnels chez le sujet âgé	2 H	Pr B. VELLAS
62	Troubles de la marche et de l'équilibre. Chutes chez le sujet âgé	2 H	Dr FONTAN Dr A. CASTEX Dr Th. VOISIN
63	Confusion, dépression, démences chez le sujet âgé	2 H	Dr ARBUS Dr HEIN Pr F. NOURHASHEMI
64	Autonomie et dépendance chez le sujet âgé	2 H	Pr Y.ROLLAND

**MODULE 14 : Dermatologie, Endocrinologie et Diabétologie, Médecine Interne,
Hématologie-Immunopathologie**

L

Dermatologie : Professeur J. MAZEREEUW

Item			
232	Dermatoses faciales: acné, rosacée, dermatite séborrhéique	1 H30	Pr J. MAZEREEUW
288	Trouble des phanères, prurit	2 H00	Pr J. MAZEREEUW
314	Exanthème. Erythrodermie	1 H30	Pr J. MAZEREEUW
343	Ulcération ou érosion des muqueuses orales et/ou génitales	1H30	Pr J. MAZEREEUW
223	Angiomes	1H30	Pr J.MAZEREEUW
149	Tumeurs épithéliales et mélanique	3H	Dr N.MEYER
114	Allergies cutané-muqueuses chez l'enfant et l'adulte	2H	Pr J.MAZEREEUW
	Urticaire, dermatite atopique		PrJ.MAZEREEUW
123	Psoriasis	2H	Pr J.MAZEREEUW
330	Purpura chez l'enfant et chez l'adulte	2H	Dr ASTUDILLO

Endocrinologie - Diabétologie Professeur CARON Professeur HANAIRE

220	Adénomes hypophysaires	2 H	Dr A. BENNET
221	Diabète : classification, épidémiologie, physiopathologie et diagnostic	2 H	Pr H. HANAIRE
233	Traitement du diabète de type 1	2 H	Dr V. MELKI
233	Traitement du diabète de type 2	2 H	Dr A.ESTRADE
	Complications aiguës du diabète	2 H	Dr F.RIMAREIX
	Complications chroniques : complications cardio-vasculaires, néphropathie	2 H	Pr P.GOURDY
	Rétinopathie diabétique	1 H	Dr V PAGOT-MATHIS
241	Goitre et nodule thyroïdien	} 4H	Pr Ph. CARON
246	Hyperthyroïdie		Pr Ph. CARON
248	Hypothyroïdie		Pr Ph. CARON
255	Insuffisance surrénalienne	2 H	Pr Ph. CARON
267	Obésité de l'enfant et de l'adulte	2 H	Pr P.RITZ
	Neuropathie- Pathologie du pied	1H	Dr J. MARTINI
	Situations particulières : sujet âgé-Grossesse	1H	Dr LAPORTE-DAUBE

Médecine interne

Professeur ARLET

295	Amaigrissement	1 H	Pr L.SAILLER
306	Douleur des membres et des extrémités	2 H	Pr Ph. ARLET Dr J.BERNARD
319	Hypercalcémie (avec le traitement)	2 H	Pr P.ARLET Pr G.PUGNET
323	Œdème des membres inférieurs	2 H	Pr A. BURA-RIVIERE
327	Phénomène de Raynaud	1 H	Pr A. BURA-RIVIERE
329	Prurit	1 H	Pr J. MAZEREEUW
330	Purpura chez l'enfant et chez l'adulte	1 H	Dr L. ASTUDILLO
332	Splénomégalie	1 H	Pr E. DELABESSE/Pr SAILLER

Immunopathologie

Professeur ALRIC

116	Pathologie auto-immune Aspect épidémiologique Diagnostic et principes de traitement	2H	PR ALRIC
126	Immunoglobuline monoclonale	1H	Dr G.PUGNET
119	Maladie de Horton et pseudo-polyarthrite rhizomélique	1H	Pr ARLET Pr CONSTANTIN
117	Lupus érythémateux disséminé Syndrome des antiphospholipides	2H	Pr ALRIC
118	Maladie de Crohn Rectocolite hémorragique	2H	Pr ALRIC
115 bis	Déficit immunitaire	1H	Pr SAILLER

Hématologie

Professeur DELABESSE

222	Anémie par carence martiale	1 H	Dr P. LAHARRAGUE Dr L.ASTUDILLO
291	Adénopathies superficielles	1 H	Pr E. DELABESSE/ Pr L.SAILLER
297	Anémies	1 H	Dr. L. ASTUDILLO Dr. LAHARRAGUE
311	Eosinophilie	1 H	Pr E. DELABESSE Pr A.ARLET
316	Hémogramme : indications et interprétation	1 H	Pr E. DELABESSE Pr A.ARLET
334	Syndrome mononucléosique	1 H	Pr E. DELABESSE/ Pr L.SAILLER
335	Thrombopénie	1 H	Pr L. SAILLER

Module 15 : Tête et cou et système nerveux

Neurologie /Neurochirurgie: Professeur G. GERAUD Professeur LAGARRIGUE

Item			
122	Polyradiculonévrite aiguë inflammatoire (Syndrome de Guillain-Barré)	1H	Pr GERAUD.
125	Sclérose en plaques	1H	Pr G. GERAUD
230	Coma non traumatique	1 H	Pr V.LARRUE - Dr A.VIGUIER
231	Compression médullaire non traumatique et syndrome de la queue de cheval	2 H	Pr P. LAGARRIGUE - Pr A. CANTAGREL
235	Epilepsie de l'enfant et de l'adulte	2 H	Pr G. GERAUD – Pr Y. CHAIX Dr VALTON
244	Hémorragie méningée	2 H	Pr JC SOL Pr Ch. COGNARD
261	Maladie de Parkinson	2 H	Dr N.FABRE
262	Migraine et algie de la face	2 H	Pr G. GERAUD
263	Myasthénie / SLA	1 H	Dr MC ARNE BES - Dr CINTAS
265	Neuropathie périphérique	2 H	Dr MC ARNE BES
279	Radiculalgie et syndrome canalaire	2 H	Pr A. CANTAGREL
301	Déficit moteur et/ou sensitif des membres	1 H	Pr V. LARRUE
322	Mouvements anormaux	1 H	Dr N. FABRE
340	Troubles de la marche et de l'équilibre	1 H	Pr G. GERAUD

Psychiatrie : Professeur L. SCHMITT

266	Névrose (obsessionnelle, phobique, hystérique),symptômes,personnalité	2 H	Pr L. SCHMITT
-----	---	-----	---------------

278	Psychose et délire chronique, agitation et délires aigus	2 H	Dr R. BORDAS
285	Trouble de l'humeur. Psychose maniaco-dépressive	2 H	Dr E.BUI
286	Troubles de la personnalité, schizophrénie	2 H	Pr L. SCHMITT
289	Troubles psychosomatiques	1 H	Dr M. BENSOUSSAN
177	Prescription et surveillance des psychotropes	2H	Dr C.ARBUS

ORL : Prof. E. SERRANO

294	Altération de la fonction auditive	}	2 H
33	Dépistage de la surdité chez l'enfant		
51	Prise en charge d'un handicap auditif		
308	Dysphagie	1 H	
313	Epistaxis (avec le traitement)	1 H	
326	Paralysie faciale	2 H	
60	Déficit neuro-sensoriel chez le sujet âgé		
337	Troubles aigus de la parole. Dysphonie	1 H	
344	Vertiges (avec le traitement)	2 H	
62 et	Troubles de la marche et de l'équilibre		
340			
291	Adénopathies superficielles	1 H	
145	Tumeurs des voies aéro-digestives supérieures	4 H	
198	Dyspnée aiguë et chronique	1 H	
193	Corps étrangers des voies aériennes supérieures		

Ophtalmologie: Prof. MALECAZE

271	Pathologie des paupières	1 H	
246	Ophtalmopathie basedowienne		
287	Troubles de la réfraction		
333	Strabisme de l'enfant	1 H	
293	Altération de la fonction visuelle	1 H	
304	Diplopie		
240	Glaucome chronique	1 H	
125	Œil et sclérose en plaques	1 H	
	Neuropathie ischémique antérieure		

Chirurgie Maxillo Faciale : Prof. F. BOUTAULT

270 Pathologie des glandes salivaires 2 H

343 Ulcération de la cavité buccale 2h

141/145 Tumeurs de la cavité buccale

154 Lésions osseuses des maxillaires

201 **Évaluation de la gravité et recherche des complications précoces : 2 H**

- Chez un brûlé
- -chez un polytraumatisé
- -chez un traumatisé abdominal
- -chez un traumatisé cranio-facial
- -chez un traumatisé des membres
- -chez un traumatisé du rachis
- -chez un traumatisé thoracique
- Devant une place des parties molles
- Identifier les situations d'urgence
-

237 **Fractures chez l'enfant : particularités épidémiologiques, diagnostiques et thérapeutiques**

Expliquer les particularités épidémiologiques, diagnostiques et thérapeutiques des fractures de l'enfant, en insistant sur celles qui sont liées à la croissance.

305 **Douleur buccale** 2h

Devant des douleurs buccales, argumenter les principales hypothèses diagnostiques et justifier les examens complémentaires pertinents. 2h

256- **Lésions dentaires et gingivales** 2h

Diagnostiquer les principales lésions dentaires et gingivales

CERTIFICATS OPTIONNELS

1 - Rendus obligatoires pour les étudiants

- ◆ Anglais (30 heures) Madame HANCOCK, coordonnatrice
Madame SLACK, Madame NOAILLES,
Madame PARMENTIER, Monsieur WOODLEY,
Mme POIGNONNEC

Entraînement à la rédaction d'articles médicaux de vulgarisation à partir de publications et de présentations et discussions de cas cliniques.

Conférences en Anglais : Professeur Buscail, « Pancreatic diseases », Pr. JOHN
« Woolley, « Celiac disease », Pr Abellan, « Nutrition and Cognitive Decline »

◆ Stratégie des examens complémentaires en médecine (Pr F. JOFFRE). 30 heures)
OU

◆ Anatomie descriptive et topographique (30 heures) Professeur CHAYNES

2 - Non obligatoires

- ◆ U. E de Master 1 (voir page optionnel DCEM2)
- ◆ Certificat de langue (30 heures) délivré par l'UFR de langue de l'UPS.
- ◆ Certificat de sport (50 heures) délivré par l'UFR STPAS