

Sous réserve de réforme des études de santé

## Docteur en Médecine

### DURÉE DE LA FORMATION

- Médecin généraliste : **9 ans**
- Médecin spécialiste : **10 ans minimum** (selon la spécialité)

### DEBOUCHES VISES

- ✓ Médecin généraliste ou médecin spécialiste\* ;
- ✓ Santé Publique : Médecin du travail, Médecin de la sécurité sociale, Médecin de la protection maternelle et infantile, Médecin scolaire ;
- ✓ Médecin dans l'industrie pharmaceutique (recherche, développement, marketing, visite médicale) ;
- ✓ Recherche médicale, enseignement supérieur.

*\*Depuis la rentrée universitaire 2004-2005, les étudiants arrivant en médecine générale font partie d'une filière spécialisée par classement aux épreuves classantes nationales.*

### CONDITIONS D'INSCRIPTION

Etre titulaire du baccalauréat (de préférence **S** mais sans exclusivité) ou d'un diplôme reconnu équivalent.

*Nul ne peut prendre plus de deux inscriptions en 1<sup>ère</sup> année de premier cycle des études médicales, odontologiques et de sages-femmes et admission en Institut de Masso-Kinésithérapie.*

*Sauf dérogation exceptionnelle, tout étudiant n'ayant pas obtenu à l'issue de son premier concours un total de points au moins égal à 100/380 ne sera pas autorisé à se réinscrire en PCEM 1 une 2<sup>ème</sup> année consécutive.*

*Un triplement peut être accordé, sur dérogation spéciale, pour un nombre de places limité réglementairement.*

**Capacité d'accueil limitée**

### MODALITES D'INSCRIPTION

- Se connecter sur le site "admission post-bac" ([www.admission-postbac.fr](http://www.admission-postbac.fr)) entre le 20 Janvier et le 20 mars 2009

### LIEU

**Faculté de Médecine Henri Warembourg - Pôle Formation**

59045 LILLE Cedex – tél : 03.20.62.69.00 ou 03.20.62.76.71 ou 03.20.62.77.13

Adresse Internet : <http://medecine.univ-lille2.fr>

**localisation géographique** : secteur du CHU, face à l'hôpital Jeanne de Flandre  
Métro : Terminus CHR B - Calmette. Bus : ligne 51 - arrêt Jeanne de Flandre

Information : **Secrétariat de PCEM&O 1** : Mme MARIE Elisabeth  
Faculté de Médecine Henri Warembourg - Pôle Formation - 59045 LILLE Cedex  
tél. : 03.20.62.76.66 ou 03.20.62.76.67 ou 03.20.62.77.14

### ORIENTATION

**Service Universitaire Accueil Information Orientation**

42 rue Paul Duez – 59000 Lille

Tél : 03.20.96.52.80

Site internet : [www.suaio.univ-lille2.fr](http://www.suaio.univ-lille2.fr)

## ENSEIGNEMENTS

- La 1<sup>ère</sup> année est commune aux études de Médecine, d'Odontologie, de Sage-femme et de Kinésithérapeute. Les cours de 1<sup>ère</sup> année du 1<sup>er</sup> cycle (PCEM&O 1) comportent des enseignements théoriques et des enseignements dirigés et/ou pratiques. Les étudiants sont répartis pour ces enseignements en deux départements pédagogiques. Des enseignements spécifiques complémentaires sont organisés pour les étudiants qui souhaitent concourir également pour l'admission en kinésithérapie.
- La participation aux enseignements est **obligatoire** et peut faire l'objet de contrôles.
- Les enseignements du PCEM&O 1 sont organisés en six modules :

Modules et disciplines	Horaire global
1 Physique et Biophysique (magistral + ED)	76
2 Chimie, Biochimie, Biologie Moléculaire (magistral + ED)	90
3 Biologie Cellulaire (magistral + ED)	88
4 Sciences Humaines et Sociales (magistral + livre)	69
5 Histologie, Embryologie et Statistiques (magistral + ED)	75
6 Anatomie (magistral + ED)	90
<b>Total</b>	<b>488 heures</b>

## LE CONCOURS DE FIN DE :

### PCEM et O1 SAGES-FEMMES KINESITHERAPEUTES

- Conformément au règlement, pour être admis à poursuivre des études de Médecine, d'Odontologie, de Sage-femme au-delà de la 1<sup>ère</sup> année, les candidats doivent « être classés en rang utile sur la liste de classement établie par l'U.F.R. à l'issue des épreuves écrites de fin d'année ».

Le nombre d'étudiants pouvant être admis en seconde année est fixé par un arrêté conjoint du Ministère de l'Éducation Nationale et du Ministère chargé de la Santé.

Pour le concours 2008, à Lille 2, le *numerus clausus* était supérieur à celui de 2007 :

- 426 places pour l'accès en PCEM2 (411 en 2007)
- 85 places pour l'accès à PCEO2\* études d'odontologie (70 en 2007)
- 39 places pour l'accès à la 1<sup>ère</sup> année de l'École de sages-femmes du CHR

A noter : En 2008, les *numerus clausus* de médecine (426 places) et de chirurgie dentaire (85 places) ont augmenté, tandis que celui de sage-femme est stable.

- L'admission en médecine, en odontologie, en sage-femme se fait en fonction du classement et en prenant en compte, dans la limite du nombre de places disponibles, le choix indiqué par le candidat.

Le PCEM&O 1 peut-être commun à la préparation de l'entrée en Institut de Masso-Kinésithérapie selon des modalités spécifiques.

## CONTROLE DES CONNAISSANCES

- Le concours est organisé uniquement sous forme d'épreuves terminales et anonymes **en deux parties** :
  - La 1<sup>ère</sup> partie à la fin du premier quadrimestre, **début janvier**, porte sur les enseignements dispensés jusque janvier ;
  - La 2<sup>ème</sup> partie à la fin du deuxième quadrimestre, **mi-mai**, porte sur les enseignements dispensés de janvier à mai.
- Le contrôle des connaissances fait appel à des questions à choix multiples (Q.C.M.), sauf dans le cadre du module de sciences humaines et sociales où il peut être fait appel à des questions rédactionnelles courtes.

Modules et disciplines	Coefficients
1 Physique et Biophysique	3
2 Chimie, Biochimie, Biologie Moléculaire	3
3 Biologie Cellulaire	3
4 Sciences Humaines et Sociales	4
5 Histologie et Embryologie	2
Statistiques	1
6 Anatomie	3
<b>Total</b>	<b>19</b>

**SCHÉMA DES ÉTUDES MÉDICALES -  
cursus conduisant au Diplôme d'Etat de Docteur en Médecine**

Cycles	Années	Enseignements théoriques et dirigés	Stages	Filière enseignement/ recherche
1er CYCLE 2 ANS	<b>PCEM 1 CONCOURS</b>	Physique et Biophysique • Chimie, Biochimie, Biologie Moléculaire • Biologie cellulaire • Sciences humaines et Sociales (+livre) • Histologie, Embryologie, et Statistiques • Anatomie • Activité sportive	<i>Stage d'initiation aux soins de 4 semaines, non rémunéré</i>	<p align="center"><b>Master Biologie Santé 1<sup>ère</sup> année (60 ECTS)</b></p> <p>se prépare à partir de la 2<sup>ème</sup> année du 1er cycle (PCEM2) (30 ECTS)</p> <p>Validation du 2<sup>d</sup> cycle des études médicales + 2 UE théoriques (30 à 40h chaque, 10 ECTS chaque) + une UE pratique (stage de 70h soit 2 semaines, 10 ECTS)</p>
	<b>PCEM 2 2ème année</b>	Enseignements théoriques, dirigés, travaux pratiques : Anatomie- Physiologie- Histologie- Embryologie- Biologie du développement- Biophysique- Biochimie, biologie moléculaire- Psychologie médicale- Séméiologie clinique, biologique et radiologique- Anglais- Informatique médicale- Attestation de formation aux gestes et soins d'urgence- Médecine urgence et catastrophe- Ethique méd. Eco. Santé, épidémiologie- Neurosciences + enseignements optionnels (entre 60 et 90 heures) : une option obligatoire (c2i niveau 1) + 1 option au choix	<i>Stage d'initiation aux fonctions hospitalières (92h)</i>	
2ème CYCLE	<b>DCEM 1 3ème année</b>	<b>Enseignements théoriques et dirigés :</b> Séméiologie, Pharmacologie, Réactions de Défense (III), Génétique, Physiologie, Nutrition, Anatomie et cytologie pathologiques, Biologie cellulaire et oncologie, Hématologie, Réactions de défense, Neurosciences, Anglais + lecture critique d'articles + enseignements optionnels (volume de 30 heures) : une option au choix: une option obligatoire (c2i niveau 1) + 1 option au choix	<i>Stages d'initiation aux fonctions hospitalières (200 h)  Séances d'initiation au raisonnement clinique (100 h)</i>	
	<b>DCEM 2 4ème année</b>	Enseignements Dirigés (par thèmes), séminaire de médecine générale, options (60h) <i>Cardiologie – Pathologie pulmonaire – Néphrologie – Urologie – Gynécologie –Endocrinologie – Nutrition – Affections de l'appareil locomoteur – Neurologie – Neurochirurgie – Analyse d'article – Appareil digestif</i>	<i>Stages hospitaliers temps plein, en alternance 6 semaines cours 6 semaines stage (rémunérés+ congés payés)</i>	
	<b>DCEM 3 5ème année</b>	Enseignements dirigés (par thèmes), séminaires (Handicap-addiction- Transplantation d'organes), Enseignements optionnels (60h), Exposé (validation intégrée à l'évaluation du stage)  Santé publique – Médecine du travail – Maladies infectieuses - Dermatologie – ORL – Stomatologie – Ophtalmologie – Pédiatrie – Hématologie – Handicap - Douleur Soins palliatifs- Anesthésie – Psychiatrie– Analyse d'article - Vieillesse	<i>Stages hospitaliers temps plein, en alternance 6 semaines cours 6 semaines stage (rémunérés + congés payés)</i>	
	<b>DCEM 4 6ème année</b>	Enseignements cliniques et théoriques : <i>séminaires + options</i> CERTIFICAT DE SYNTHÈSE CLINIQUE ET THÉRAPEUTIQUE (Urgence) <b>CSCT (U)</b> + Apprentissage de l'exercice médical	<i>Stages hospitaliers le matin du 1/10 de l'année en cours au 30/09 de l'année consécutive (rémunérés + congés payés)</i>	
3ème CYCLE	<p align="center"><b>ÉPREUVES CLASSANTES NATIONALES</b> <i>Médecine Spécialisée : 3 à 5 ans selon la spécialité</i></p> <p>➤ Médecine générale (3) ➤ Disciplines et spécialités médicales (autres que Médecine générale) : Anatomie et cytologie pathologiques (5) Dermatologie-vénéréologie (4) – Endocrinologie et métabolismes (4) – Gastro-entérologie et hépatologie (4) Génétique médicale – clinique, chromosomique et moléculaire – (4) – Hématologie (5) – Médecine interne (5) – Médecine nucléaire (4) – Néphrologie (4) – Neurologie (4) – Oncologie (5) – Cardiologie et maladies cardio-vasculaires (4) – Pneumologie (4) – Radiodiagnostic et imagerie médicale (5) – Médecine physique et réadaptation (4) – Rhumatologie (4) ➤ Anesthésie – Réanimation (5) ➤ Pédiatrie (4) ➤ Médecine du travail (4) ➤ Santé publique et Médecine sociale (4) ➤ Spécialités chirurgicales : Chirurgie générale (5) – Neurochirurgie (5) – Ophtalmologie (5) – ORL et Chirurgie cervico-faciale (5) – Stomatologie (4) ➤ Gynécologie – Obstétrique (5) ➤ Biologie médicale (4) ➤ Psychiatrie (4) <i>Stages à temps plein rémunérés au long des différentes années</i> <i>C'est en fonction du rang de classement aux épreuves classantes nationales que le choix de filières et les lieux d'affectation seront prononcés</i></p>			<p align="center"><b>FORMATION DOCTORALE</b></p> <p align="center"><b>Master Biologie Santé 2<sup>ème</sup> année</b> <i>1 an à temps complet ou 2 ans à temps partiel</i></p> <p align="center"><b>THESE</b> <i>en 3 ou 4 ans</i></p>
	<b>THÈSE</b>			
<b>DIPLÔME D'ÉTAT DE DOCTEUR EN MÉDECINE</b>				<b>DOCTORAT D'UNIVERSITÉ</b>

**TAUX DE RÉUSSITE AUX EXAMENS DE 1<sup>ère</sup> ANNÉE DE MEDECINE EN 2008**  
selon la série du baccalauréat et le nombre d'inscriptions

	PRIMANTS			DOUBLANTS			TRIPLANTS		TOTAL		
	Inscrits	Reçus	% réussite	Inscrits	Reçus	% réussite	Inscrits	Reçus	inscrits	Reçus	% réussite
<b>Bac S</b> (SVT-SPC-SM-S.TI-SBE)	1823	271	14.87 %	688	256	37.21 %	30	12	2541	539	<b>21.21 %</b>
<b>Bac ES</b>	31	2	6.45	8	2	25%	-	-	39	4	10.26%
<b>Bac L</b>	8		NR	1	0		-	-	9	1	NR
<b>Bac SMS</b>	30	0	NR	5	1	20%	-	-	35	1	2.86%
<b>Bac STL</b>	8	0	NR	4	0	NR	-	-	12	0	NR
<b>Bac STG</b>	4	0	NR		1	NR	-	-	4	1	NR
<b>Autres bac techno</b>	6	1	16.67	1	0	NR	-	-	7	1	14.29%
<b>Bac pro</b>	6	0	NR	2	1	50%	-	-	8	1	12.50%
<b>Titre étranger</b>	53	6	11.32%	22	8	36.36%	3	2	75	14	18.67%
<b>.Dispense du Bac</b>		0	NR			NR	-	-	3	1	NR
<b>TOTAL</b>	1969	280	<b>14.22 %</b>	731	268	<b>36.66 %</b>	30	12	2730	560	<b>20.51%</b>

NR : Non- représentatif