

Faculté	Médecine
Programme d'études	ecine en français
Domaine d'études	Santé
Niveau de réglementation	Sectoriel
Niveau de qualification	7 CNC/CEC/SCED
Titre diplômé	Docteur-Médecin
Durée des études	6 années
Crédits d'études	360 (Obligatoires et optionnelles)+ 10 examen licence

PROGRAMME D'ÉTUDES EN MÉDECINE 2025-2031

Année d'études	Calculatation nombre d'heures						Pourcentage	Standards
	I	II	III	IV	V	VI		
Matières selon la catégorie formative								
Matières fondamentales	392	294	224	0	0	0	910	18,84% Max. 20%
Matières de spécialisation	238	266	588	812	812	756	3472	71,88% Min. 70%
Matières complémentaires	168	224	0	0	0	56	448	9,28% Max. 10%
Total matières sans pratique été, sans gardes, sans stage mémoire de licence	798	784	812	812	812	812	4830	100%
Pratique d'été	160	160	160	160	160	0	800	
Stage dans des services d'urgence/ Gardes			84	84	84	84	336	
Stage pour établir le mémoire de licence						140	140	
Total heures plan éducationnel							6106	Min. 5500
Total heures plan sans éducation physique et langues modernes							5994	Min. 5500
Matières selon l'optionnalité								
Matières obligatoires	874	888	1000	1000	1000	980	5742	94,04% 85-95%
Matières optionnelles	84	56	56	56	56	56	364	5,96% Min 5%
Matières facultatives	168	112	112	112	112	112	728	supplémentaire
Total heures	958	944	1056	1056	1056	1036	6106	100%
Total heures + facultatives	1126	1056	1168	1168	1168	1148	6834	118%

Rapport examens / colloques									
Nombre total d'examens	12	14	12	14	13	14	79	69%	Standards
Nombre total de colloques	8	6	5	5	5	6	35	31%	Au moins 50%
Nombre total d'examens et colloques	20	20	17	19	18	20	114	100%	Standards
Rapport heures théorie/ heures pratique									
Activités théoriques	308	378	294	364	308	350	2002	32,79% avec écart de +/- 10	Standards
Total activités pratiques (avec éducation physique et langues modernes)	650	566	762	692	748	666	4104	67% avec écart de +/- 10	Standards
Total heures plan							6106	2,05	1 à 2
Heures hebdomadaires									
Moyenne heures par semaine	28,5	29	29	29	29	29	174	29	24-29
Passer le mémoire de licence a 10 crédits SECT en plus du minimum de 360 crédits									
*Les crédits d'éducation physique sont accordés en plus des 60 crédits obligatoires et ne peuvent être transférés pour atteindre le nombre de crédits obligatoires.									
La proportion la matière d'éducation physique est obligatoire									
A la fin de la première année les étudiants des programmes d'études anglais et français passeront un test éliminatoire de langue roumaine.									



No.	Code matière	Titre de la matière	Type matière	Nombre d'heures par semaine (14 semaines)						ECTS/SECT		Forme de vérification		Etude individuelle		TOTAL HEURES
				Semestre I		Semestre II		Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II			
				Cours	Séminaires	Cours	Séminaires									
A. Matières obligatoires																
a) Matières fondamentales																
1	MED.MG.Z.I.1.2.1	Anatomie et embryologie	DF	2	3	2	3	2	3	5	5	E	E	55	55	84
2	MED.MG.Z.I.1.2	Biochimie	DF	1	2					3		E	E	33	0	28
3	MED.MG.Z.I.1.3	Biophysique	DF	1	2					4		E	E	58	0	28
4	MED.MG.Z.I.1.4.2.2	Physiologie	DF	2	2	2	2		2	5	5	E	E	69	69	56
5	MED.MG.Z.I.1.5	Biologie cellulaire et moléculaire	DF	2	2					4		E	E	44	0	28
b) Matières complémentaires																
6	MED.MG.Z.I.1.6	Informatique médicale et biostatistique	DC	1	1					3		E	E	47	0	14
7	MED.MG.Z.I.2.3	Méthodologie de la recherche scientifique	DC			1			1	3		E	E	0	47	14
8	MED.MG.Z.I.2.4	Ethique et intégrité académique	DC			1			1	3		E	E	0	47	14
9	MED.MG.Z.I.1.7.2.5	Langue vivante 1 - Anglais/Français/Allemand/Chinois (langue roumaine obligatoire pour les étudiants étrangers)	DC	2			2			2	2	C	C	22	22	0
10	MED.MG.Z.I.1.8.2.6	Éducation physique*	DC	1					1	2	2	C	C	36	36	0
c) Matières de spécialisation																
11	MED.MG.Z.I.1.9.2.7	Premiers secours	DS	1	1					2	2	E	E	22	58	28
12	MED.MG.Z.I.2.8	Compétences pratiques	DS			2			4	4		C	C	0	16	28
13	MED.MG.Z.I.2.9	Pratique médicale spécialisée (8x5x4)	DS							2		C	C	0	0	160
B. Matières optionnelles																
14	MED.MG.Z.I.O.1.1	L'éducation humaniste dans la formation du médecin	DS	1.5	1.5					2		C	C	8		21
15	MED.MG.Z.I.O.1.2	Anthropologie médicale	DS	1.5	1.5					2		C	C	8		21
16	MED.MG.Z.I.O.2.1	Intelligence artificielle dans la santé	DS			1.5				1.5	2	C	C	8	8	21
17	MED.MG.Z.I.O.2.2	Applications médico-chirurgicales de l'anatomie	DS			1.5				1.5	2	C	C	8	8	21
TOTAL HEURES				11.5	3	14.5	10.5	3	14.5					394	358	308
TOTAL CREDITS ECTS/SECT				29			28			30	30			752		958
TOTAL EXAMENS												7	5			12
TOTAL COLLOQUES												3	5			8
C. Matières facultatives																
18	MED.MG.Z.I.F.1.1.2.1	Langue vivante 2 (allemand/anglais/français/chinois/roumain pour les étudiants étrangers)	DC					2			2	C	C	22	22	0
19	MED.MG.Z.I.F.1.2.2.2	Rédaction académique	DC					2			2	C	C	22	22	0
20	MED.MG.Z.I.F.1.3.2.3	Volontariat	DC					2			2	C	C	22	22	0
21	MED.MG.Z.I.F.1	Matières d'autres facultés	DC													56
* Les crédits d'éducation physique sont accordés en plus des 60 crédits obligatoires et ne peuvent être transférés pour atteindre le nombre de crédits oblig																



RECTEUR

Prof. des univ. habil. Coralia Adina Cotoraci, MD PhD

DOYENNE,

MdC Casiana Boru, MD PhD

Directrice de département,
MdC Alcioba Sasu, MD PhD

No.	Code matière	Titre de la matière	Type matière	Nombre d'heures par semaine (14 semaines)				ECTS/ SECT		Forme de vérification				Étude individuelle		TOTAL HEURES	
				Semestre I		Semestre II		Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Cour	Pratique
				Cours	Labo	Cours	Labo										
A. Matières obligatoires																	
a) Matières fondamentales																	
1	MED.MG.Z.II.2.1	Génétique	DF			1		1		2		E	0	22	14	14	
2	MED.MG.Z.II.1.2.2	Histologie	DF	2	2	2		2		5		E	69	69	56	56	
3	MED.MG.Z.II.1.2	Anatomie clinique et appliquée	DF	2	3	3		5		5		E	55	0	28	42	
4	MED.MG.Z.II.2.3	Physiologie	DF			2		2		4		E	0	44	28	28	
5	MED.MG.Z.II.1.3	Microbiologie (Bactériologie, Virologie, Parasitologie)	DF	1	1	1		2		2		E	22	0	14	14	
b) Matières de spécialisation																	
6	MED.MG.Z.II.1.4	Compétence pratiques	DS	2	3	3		5		5		C	55	0	28	42	
7	MED.MG.Z.II.1.5	Hygiène	DS	2	2	2		4		4		E	44	0	28	28	
8	MED.MG.Z.II.2.4	Soins de santé primaires	DS			2		2		3		E	0	19	28	28	
9	MED.MG.Z.II.2.5	Biochimie clinique	DS			2		2		3		E	0	19	28	0	
10	MED.MG.Z.II.2.6	Pratique médicale spécialisée (8x5x4)	DS			2		2		2		C	0	0	0	160	
c) Matières complémentaires																	
11	MED.MG.Z.II.1.6	Sciences de comportement	DC	1	1					2		E	22	0	14	14	
12	MED.MG.Z.II.2.7	Psychologie médicale	DC			1		1		2		E	0	22	14	14	
13	MED.MG.Z.II.2.8	Sociologie médicale	DC			1		1		2		E	0	22	14	14	
14	MED.MG.Z.II.1.7;2.9	Bioéthique	DC	2	2	2		2		3		E	19	19	56	56	
15	MED.MG.Z.II.1.8;2.10	Langue vivante 1 - Anglais/Français/Allemand/Chinois (langue roumaine obligatoire pour les étudiants étrangers)	DC		1			1		2		C	36	36	0	28	
B. Matières optionnelles																	
16	MED.MG.Z.II.O.1.1	Génomique, Bio-informatique clinique	DS	1	1					2		C	22		14	14	
17	MED.MG.Z.II.O.1.2	Psychothérapie clinique	DS	1	1					2		C	22		14	14	
18	MED.MG.Z.II.O.2.1	Médecine préventive	DS			1		1		2		C		22	14	14	
19	MED.MG.Z.II.O.2.2	Corrélations cliniques de la neurobiologie	DS			1		1		2		C		22	14	14	
TOTAL HEURES				13	4	12	14	5	10				344	294	378	566	
TOTAL CREDITS ECTS/ SECT				29				29				638		944			
TOTAL EXAMENS								30		30				60			
TOTAL COLLOQUES										6		8		14			
C. Matières facultatives										3		3		6			
20	MED.MG.Z.II.F.1.1;2.1	Langue vivante 2 (allemand/anglais/français/chinois/roumain pour les étudiants étrangers)	DC		2			2		2		C	22	22	0	56	
21	MED.MG.Z.II.F.1.2;2.2	Volontariat	DC		2			2		2		C	22	22	0	56	
22	MED.MG.Z.II.F.2	Matières d'autres facultés	DC														

*Les crédits d'éducation physique sont accordés en plus des 60 crédits obligatoires.



RECTEUR

Prof. des univ. habil. Coralia Adina Cotoraci, MD PhD

DOYENNE,

MdC Casiana Bory, MD PhD

Directrice de département,
MdC Alina Sasu, MD PhD

No.	Code matière	Titre de la matière	Type matière	Nombre d'heures par semaine (14 semaines)					ECTS/ SECT		Forme de vérification		Étude individuelle		TOTAL HEURES		
				Semestre I		Semestre II			Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Cours	Pratique	
				Cours	Séminaire	Laboratoire	Cours	Séminaire									Laboratoire
A. Matières obligatoires																	
a) Matières fondamentales																	
1	MED.MG.Z.III.1.1; 2.1	Physiopathologie	DF	2		2	2		2	4	4	E	E	44	44	56	56
2	MED.MG.Z.III.1.2	Anatomie pathologique	DF	2		2				4		E	E	44	0	28	28
3	MED.MG.Z.III.1.3	Pharmacologie	DF	1		1				4		E	E	72	0	14	14
4	MED.MG.Z.III.2.2	Immunologie	DF				1		1	3		E	E	0	47	14	14
b) Matières de spécialisation																	
5	MED.MG.Z.III.1.4	Radiologie-imagerie médicale	DS	1		2				4		E	E	58	0	14	28
6	MED.MG.Z.III.1.5;2.3	Sémiologie médicale	DS	2		5	2		5	5		E	E	27	27	56	140
7	MED.MG.Z.III.1.6;2.4	Sémiologie chirurgicale	DS	2		5	2		5	5		E	E	27	27	56	140
8	MED.MG.Z.III.2.5	Allergologie et Immunologie clinique	DS				1		2	3		E	E	0	33	14	28
9	MED.MG.Z.III.2.6	Pharmacologie clinique	DS				1		3	4		E	E	0	44	14	42
10	MED.MG.Z.III.1.7;2.7	Stage clinique en matières médicales et chirurgicales - Gardes	DS				3		3	2		C	C	0	0	0	84
11	MED.MG.Z.III.2.8	Pratique médicale spécialisée (8x5x4)	DS							2		C	C	0	0	0	160
B. Matières optionnelles																	
12	MED.MG.Z.III.O.1.1	Législation sanitaire et sociale	DS	1		1				2		C	C	22		14	14
13	MED.MG.Z.III.O.1.2	Éthique et non-discrimination des groupes vulnérables dans le système de santé	DS	1		1				2		C	C	22		14	14
14	MED.MG.Z.III.O.2.1	Sommeil et mode de vie sain	DS				1		1	2		C	C		22	14	14
15	MED.MG.Z.III.O.2.2	Chirurgie cardiaque et vasculaire	DS				1		1	2		C	C		22	14	14
TOTAL HEURES				11	0	18	10	0	19					294	244	294	762
TOTAL CREDITS ECTS/ SECT					29			29		30	30			538		1056	
TOTAL EXAMENS										6	6					12	
TOTAL COLLOQUES										2	3					5	
C. Matières facultatives																	
16	MED.MG.Z.III.F.1.1;2.1	Langue vivante 2 (allemand/anglais/français/chinois/roumain pour les étudiants étrangers)	DC				2		2	2		C	C	22	22	0	56
17	MED.MG.Z.III.F.1.2;2.2	Volontariat	DC				2		2	2		C	C	22	22	0	56



RECTEUR
Prof. des univ. habil. Coralia Adina Cotorob MD PhD

DOYENNE,
MdC Casiana Boru MD PhD

Directrice de département,
MdC Aliona Vasile MD PhD

No.	Code matière	Titre de la matière	Type matière	Nombre d'heures par semaine (14 semaines)						ECTS/ SECT		Forme de vérification		Etude individuel		TOTAL HEURES	
				Semestre I		Semestre II		Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Cours	Pratique		
				Cours	Labo	Cours	Labo	Cours	Labo	Cours	Labo	Cours	Labo	Cours	Labo		
A. Matières obligatoires																	
a) Matières de spécialisation																	
1	MED.MG.Z.IV.1.2.1	Médecine interne, Rhumatologie	DS	1	2	1	2	1	2	3	3	E	E	33	33	28	56
2	MED.MG.Z.IV.1.2	Néphrologie	DS	1	2		2			3	3	E	E	33	0	14	28
3	MED.MG.Z.IV.1.3	Chirurgie générale	DS	2	4					5	5	E	E	41	0	28	56
4	MED.MG.Z.IV.1.4	Orthopédie et traumatologie	DS	2	3					5	5	E	E	55	0	28	42
5	MED.MG.Z.IV.2.2	Oncologie médicale	DS				2			3	3	E	E	0	19	28	28
6	MED.MG.Z.IV.1.5	Chirurgie pédiatrique	DS	1	1					2	2	E	E	22	0	14	14
7	MED.MG.Z.IV.2.3	Orthopédie pédiatrique	DS				2			3	3	E	E	0	19	28	28
8	MED.MG.Z.IV.2.4	Urologie	DS				2			4	4	E	E	0	44	28	28
9	MED.MG.Z.IV.1.6	Chirurgie plastique, esthétique et microchirurgie reconstructive	DS	2	2					4	4	E	E	44	0	28	28
10	MED.MG.Z.IV.1.7	Médecine du travail	DS	2	2					4	4	E	E	44	0	28	28
11	MED.MG.Z.IV.2.5	Gastroentérologie	DS				2			4	4	E	E	0	44	28	28
12	MED.MG.Z.IV.2.6	Pédiatrie - puériculture	DS				2			4	4	E	E	0	44	28	28
13	MED.MG.Z.IV.2.7	Ophthalmologie	DS				2			3	3	E	E	0	19	28	28
14	MED.MG.Z.IV.1.8;2.8	Stage clinique en matières médicales et chirurgicales - Gardes	DS		3					2	2	C	C	0	0	0	84
15	MED.MG.Z.IV.2.9	Pratique médicale spécialisée (8x5x4)	DS							2	2	C	C	0	0	0	160
B. Matières optionnelles																	
16	MED.MG.Z.IV.O.1.1	Thérapies complémentaires	DS	1	1					2	2	C	C	22		14	14
17	MED.MG.Z.IV.O.1.2	Microbiologie clinique	DS	1	1					2	2	C	C	22		14	14
18	MED.MG.Z.IV.O.2.1	Contraception et planification familiale	DS				1			2	2	C	C		22	14	14
19	MED.MG.Z.IV.O.2.2	Échographie clinique	DS				1			2	2	C	C		22	14	14
TOTAL HEURES				12	0	17	14	0	15	29	29			294	244	364	692
TOTAL HEURES/ SEMAINE				29		29		29		30	30			538		1056	
TOTAL CREDITS ECTS/ SECT										30	30					60	
TOTAL EXAMENS										7	7					14	
TOTAL COLLOQUES										2	3					5	
C. Matières facultatives																	
20	MED.MG.Z.IV.F.1.2.1	Langue vivante 2 (allemand/anglais/français/chinois/roumain pour les étudiants étrangers)	DC				2			2	2	C	C	22	22	0	56
21	MED.MG.Z.IV.F.1.2;2.2	Volontariat	DC				2			2	2	C	C	22	22	0	56



No.	Code matière	Titre de la matière	Type matière	Nombre d'heures par semaine (14 semaines)						ECTS/ SECT		Forme de vérification		Étude individuel		TOTAL HEURES	
				Semestre I		Semestre II		Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Sem. I	Sem. II	Cours	Pratique		
				Cours	Séminaire	Laboratoire	Cours									Séminaire	Laboratoire
A. Matières obligatoires																	
a) Matières de spécialisation																	
1	MED.MG.Z.V.1.1	Santé publique et gestion	DS	1		2				3		E		33	0	14	28
2	MED.MG.Z.V.1.2.1	Cardiologie	DS	2		4		2		5		E		41	27	56	126
3	MED.MG.Z.V.1.3	Médecine interne	DS	1		2				3		E		33	0	14	28
4	MED.MG.Z.V.2.2	Pneumologie	DS					2		5		E		0	55	28	42
5	MED.MG.Z.V.1.4.2.3	Pédiatrie	DS	2		4		2		5		E		41	41	56	112
6	MED.MG.Z.V.1.5	Neurologie	DS	2		2				4		E		44	0	28	28
7	MED.MG.Z.V.2.4	Soins palliatifs	DS					1		3		E		0	33	14	28
8	MED.MG.Z.V.1.6	Oto-rhino-laryngologie	DS	1		2				3		E		33	0	14	28
9	MED.MG.Z.V.1.7	Chirurgie buccale et maxillo-faciale	DS	1		1				3		E		47	0	14	14
10	MED.MG.Z.V.2.5	Hématologie	DS					2		4		E		0	44	28	28
11	MED.MG.Z.V.2.6	Gériatrie-Gérontologie	DS					1		2		E		0	22	14	14
12	MED.MG.Z.V.1.8.2.7	Stage clinique en matières médicales et chirurgicales - Gardes	DS			3				2		C		0	0	0	84
13	MED.MG.Z.V.2.8	Pratique médicale spécialisée (8x5x4)	DS							2		C		0	0	0	160
B. Matières optionnelles																	
14	MED.MG.Z.V.O.1.1	Gestion de la douleur	DS	1		1				2		C		22		14	14
15	MED.MG.Z.V.O.1.2	Effets des substances psychoactives	DS	1		1				2		C		22		14	14
16	MED.MG.Z.V.O.2.1	Thérapie médicale nutritionnelle dans diverses pathologies	DS					1		2		C		22		14	14
17	MED.MG.Z.V.O.2.2	Urgences préhospitalières	DS					1		2		C		22		14	14
TOTAL HEURES				11	0	18	11	0	18	29				294	244	308	748
TOTAL CREDITS ECTS/ SECT				29		29		29		30	30			538		1056	
TOTAL EXAMENS										7	6					13	
TOTAL COLLOQUES										2	3					5	
C. Matières facultatives																	
18	MED.MG.Z.V.F.1.1;2.1	Langue vivante 2 (allemand/anglais/français/chinois/roumain pour les étudiants étrangers)	DC			2			2	2	2	C	C	22	22	0	56
19	MED.MG.Z.V.F.1.2;2.2	Volontariat	DC			2			2	2	2	C	C	22	22	0	56



No.	Code matière	Titre de la matière	Type matière	Nombre d'heures par semaine (14 semaines)						ECTS/ SECT	Forme de vérification	Étude individuel		TOTAL HEURES	
				Semestre I		Semestre II		Sem. I	Sem. II			Sem. I	Sem. II		
				Cours	Laboratoire	Cours	Laboratoire								
A. Matières obligatoires															
a) Matières complémentaires															
1	MED.MG.Z.VI.1.1	Éthique médicale. Communication médicale	DC	2					3	E		19	0	28	28
b) Matières de spécialisation															
2	MED.MG.Z.VI.1.2	Epidémiologie	DS	1	1				2	E		22	0	14	14
3	MED.MG.Z.VI.1.3	Médecine de famille	DS	1	2				3	E		33	0	14	28
4	MED.MG.Z.VI.1.4	Maladies infectieuses	DS	1	2				3	E		33	0	14	28
5	MED.MG.Z.VI.1.5	Médecine légale	DS	2	2				3	E		19	0	28	28
6	MED.MG.Z.VI.1.6	Psychiatrie	DS	1	2				3	E		33	0	14	28
7	MED.MG.Z.VI.2.1	Dermatovénérologie	DS		2	2			4	E		0	44	28	28
8	MED.MG.Z.VI.1.7;2.2	Obstétrique-gynécologie	DS	2	4	2	5	5	5	E		41	27	56	126
9	MED.MG.Z.VI.2.3	Néonatalogie	DS		2	2			4	E		0	44	28	28
10	MED.MG.Z.VI.2.4	Médecine physique et de récupération	DS		2	2			4	E		0	44	28	28
11	MED.MG.Z.VI.2.5	Anesthésie et soins intensifs	DS		2	2			4	E		0	44	28	28
12	MED.MG.Z.VI.2.6	Médecine d'urgence	DS		2	2			3	E		0	19	28	28
13	MED.MG.Z.V.1.8	Endocrinologie. Diabète sucré, nutrition et maladies métaboliques.	DS	1	1				2	E		22	0	14	14
14	MED.MG.Z.VI.1.9;2.7	Stage en services d'urgence/Gardes	DS		3				3	C		0	0	0	84
15	MED.MG.Z.VI.1.10;2.8	Stage pour la rédaction du mémoire de licence	DS						2	C		0	0	0	140
B. Matières optionnelles															
16	MED.MG.Z.VI.O.1.1	Santé de la reproduction	DS	1	1				2	C		22		14	14
17	MED.MG.Z.VI.O.1.2	Médecine scolaire	DS	1	1				2	C		22		14	14
18	MED.MG.Z.VI.O.2.1	Urologie fonctionnelle et sexologie clinique			1			1	2	C			22	14	14
19	MED.MG.Z.VI.O.2.2	Prévenir l'épuisement professionnel du personnel médical	DS		1			1	2	C			22	14	14
TOTAL HEURES				12	0	17	13	0	16			244	244	350	686
TOTAL HEURES/ SEMAINE				29		29		30		488		1036			
TOTAL CREDITS ECTS/ SECT				30		30		30		8		6		14	
TOTAL EXAMENS				3		3		3		3		6			
C. Matières facultatives															
20	MED.MG.Z.VI.F.1.2;1	Langue vivante 2 (allemand/anglais/français/chinois/roumain pour les étudiants étrangers)	DC	2				2	2	C		22	22	0	56
21	MED.MG.Z.VI.F.1.2;2.2	Volontariat	DC	2				2	2	C		22	22	0	56
22	MED.MG.Z.VI.F.6	Matières d'autres spécialités	DC												

Passer le mémoire de licence a 10 crédits SECT en plus du minimum de 360 crédits

RECTEUR

Prof. des univ. habil. Coralia Adina Cotoraci, MD PhD

DOYENNE,

MdC Alciona Sava MD PhD

