

ANUL I (2023-2024)

UNIVERSITATEA	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj - Napoca	PROGRAM DE STUDIU	MEDICINĂ
FACULTATEA	MEDICINĂ	TITLUL ABSOLVENTULUI	DOCTOR - MEDIC
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE	DURATA STUDIILOR	6 ANI
NIVEL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	CREDITE DE STUDIU	360

Nr. crt.	Cod curs	DISCIPLINA	Tip curs	ECTS			Ore afectate pt. o serie						Forma de verificare	
							Total ore/an univ.		Semestrul I (S. I)		Semestrul II (S. II)		S. I	S. II
				Total	S. I	S. II	Curs	LP	C/sapt	L/sapt	C/sapt	L/sapt		
1	MED11201RO	Anatomie și embriologie generală. Anatomie topografică și secțională	DO DF	10	5	5	56	112	2	4	2	4	E1	E2
2	MED1102RO	Biofizică medicală	DO DF	5	5	-	28	28	2	2	-	-	E1	-
3	MED1103RO	Biologie celulară și moleculară	DO DF	5	5	-	28	28	2	2	-	-	E1	-
4	MED1104RO	Biostatistică și Informatică medicală	DO DC	3	3	-	14	28	1	2	-	-	E1	-
5	MED1105RO	Științele comportamentului. Sociologie medicală	DO DC	2	2	-	14	14	1	1	-	-	E1	-
6	MED1106RO	Noțiuni fundamentale de chimie	DR DF	2	2	-	10	4	0,7	0,3	-	-	C	-
7	MED1107RO	Bioetică medicală și Istoria medicinei	DO DC	2	2	-	14	7	1	0,5	-	-	V	-
8	MED1108RO	Bazele comunicării medicale	DO DC	2	2	-	14	14	1	1	-	-	V	-
9	MED1109RO	Curs opțional 1**	DA DS	2	2	-	14	-	1	-	-	-	V	-
10	MED1110RO	Etică și integritate academică. Profesionalism medical	DO DC	2	2	-	10	4	0,7	0,3	-	-	V	-
11	MED1211RO	Biochimie descriptivă	DO DF	5	-	5	28	28	-	-	2	2	-	E2
12	MED1212RO	Fiziologie	DO DF	5	-	5	28	28	-	-	2	2	-	E2
13	MED1213RO	Prim ajutor medical	DO DS	3	-	3	14	14	-	-	1	1	-	V
14	MED1214RO	Psihologie medicală	DO DC	3	-	3	14	14	-	-	1	1	-	E2
15	MED1215RO	Invățare prin rezolvare de probleme	DR DS	3	-	3	-	28	-	-	-	2	-	C
16	MED1216 RO	Curs opțional 2 ***	DA DC	2	-	2	14	-	-	-	1	-	-	V
17	MED1217RO	Limba modernă (lb.română pentru străini)	DO DC	2	-	2	-	56	-	2	-	2	-	C
18	MED1218RO	Educație fizică*	DO DC	1*	-	1*	-	28	-	1	-	1	-	C
19	MED1219RO	Practica medicală de specialitate	DO DS	2	-	2	-	140	-	-	-	-	-	C
Total		Total	-	60	30	30	300	575	12,4	16,1	9	15	5E	4E
Total ore/săptămână 26,25							875		28,5		24		4V	2V
													1C	4C

RECTOR,
Prof. dr. Anca Dana BUZOIANU

DECAN,
Prof. dr. Șoimița Mihaela SUCIU

LEGENDĂ

DF – disciplină fundamentală

DS – disciplină de specialitate

DC – disciplină complementară

DO - disciplină obligatorie

DA - disciplină la alegere

DD - disciplină de domeniu

DR - disciplină relevantă

E – examen

V- verificare pe parcursul semestrului

C-colocviu

L.P. – lucrări practice

ECTS – credite de studiu transferabile

Lb.română este obligatorie pentru studenții internaționali și va avea 84 ore = 3 ore/săptămână

Lb.Modernă - obligatorie pentru studenții români, facultativă pentru studenții internaționali

Biofizica medicală, Biologia celulară moleculară și Informatica medicală și biostatistica se vor desfășura integral în semestrul I

Psihologia medicală se va desfășura în oglindă cu Științele comportamentului: *2 serii (seriile 1 și 2) în semestrul 1 și 2 serii (seriile 3 și 4) în semestrul 2;*

Disciplina Prim ajutor se va desfășura în oglindă cu Bazele comunicării medicale - *2 serii (seriile 1 și 2) în semestrul 1 și 2 serii (seriile 3 și 4) în semestrul 2*

*Disciplina Educație fizică este disciplină obligatorie cu credite alocate suplimentar

** Cursurile opționale alese pentru semestrul I: Stilul de viață sănătos în prevenția și controlul bolilor cronice non-transmisibile, Introducere în chirurgia experimentală, Abilități avansate de comunicare, Umanioare medicale: de ce este necesară educația umanistică în formarea unui medic

*** Cursurile opționale alese pentru semestrul II: Introducere în chirurgia experimentală, Etică și non-discriminare a grupurilor vulnerabile în sistemul de sănătate, Chirurgia viitorului, de la chirurgia minim-invazivă și robotică la realitatea augmentată virtual, Metode moderne de prevenire a îmbolnăvirilor legate de sănătatea mintală

ANUL II (2023-2024)

UNIVERSITATEA	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj - Napoca	PROGRAM DE STUDIU	MEDICINĂ
FACULTATEA	MEDICINĂ	TITLUL ABSOLVENTULUI	DOCTOR - MEDIC
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE	DURATA STUDIILOR	6 ANI
NIVEL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	CREDITE DE STUDIU	360

Nr. crt.	Cod curs	DISCIPLINA	Tip curs	ECTS			Ore afectate pt. o serie						Forma de verificare	
				Total	S. I	S. II	Total ore/an univ.		Semestrul I (S. I)		Semestrul II (S. II)		S. I	S. II
							Curs	LP	C/sapt	L/sapt	C/sapt	L/sapt		
1	MED2101RO	Anatomie aplicată topografică și secționară	DO DF	6	6	-	28	28	2	2	-	-	E1	-
2	MED2102 RO	Biochimie metabolică	DO DF	7	7	-	42	42	3	3	-	-	E1	-
3	MED21203RO	Histologie	DO DF	8	4	4	56	56	2	2	2	2	E1	E2
4	MED21204RO	Fiziologie	DO DF	12	6	6	84	70	3	3	3	2	E1	E2
5	MED21205RO	Microbiologie generală. Microbiologie clinică	DO DF	8	4	4	70	56	2	2	3	2	E1	E2
6	MED21206RO	Genetică medicală	DO DF	7	3	4	42	56	1	2	2	2	-	E2
7	MED2207RO	Metodologia cercetării științifice medicale	DO DC	3	-	3	21	21	-	-	1,5	1,5	-	E2
8	MED2208RO	Epidemiologie fundamentală și asistența primară a stării de sănătate	DO DD	2	-	2	14	7	-	-	1	0,5	-	V
9	MED2209RO	Limbi moderne/ limba română	DO DC	2	-	2	-	56	-	2	-	2	-	C
10	MED2210RO	Educație fizică*	DODC	1*	-	1*	-	28	-	1	-	1	-	V
11	MED2211RO	Curs opțional **	DA DS	2	-	2	14	-	-	-	1	-	-	V
12	MED2212RO	Practica medicală de specialitate	DO DS	3	-	3	-	160	-	-	-	-	-	C
Total ore/săptămână 28,25		Total	-	60	30	30	371	580	13	17	13,5	13	-	-
							951		30		26,5		5 E	5E 3V c2C

RECTOR,

Prof. dr. Anca Dana BUZIOIANU

DECAN,

Prof. dr. Șoimița Mihaela SUCIU

LEGENDĂ

DF – disciplină fundamentală

DS – disciplină de specialitate

DC – disciplină complementară

DO - disciplină obligatorie

DA - disciplină la alegere

DD - disciplină de domeniu

DR - disciplină relevantă

E – examen

V- verificare pe parcursul semestrului

C-colocviu

L.P. – lucrări practice

ECTS – credite de studiu transferabile

Lb.română este obligatorie pentru studenții internaționali și va avea 84 ore = 3 ore/săptămână

Lb.Modernă - obligatorie pentru studenții români, facultativă pentru studenții internaționali

*Disciplina Educație fizică este disciplină obligatorie cu credite alocate suplimentar

** Cursurile opționale alese pentru semestrul II: Droguri și dependențe, Utilizarea celulelor stem în terapia celulară și ingineria tisulară, Explorări cardio- circulatorii, Psihologia personalității

ANUL III (2023-2024)

UNIVERSITATEA	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj - Napoca	PROGRAM DE STUDIU	MEDICINĂ
FACULTATEA	MEDICINĂ	TITLUL ABSOLVENTULUI	DOCTOR - MEDIC
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE	DURATA STUDIILOR	6 ANI
NIVEL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	CREDITE DE STUDIU	360

Nr. crt.	Cod curs	DISCIPLINA	Tip curs	ECTS			Ore afectate pt. o serie						Forma de verificare	
				Total	S. I	S. II	Total ore/an univ.		Semestrul I (S. I)		Semestrul II (S. II)		S. I	S. II
							Curs	LP	C/sapt	L/sapt	C/sapt	L/sapt		
1	MED31201RO	Semiologie medicală	DO DD	12	5	7	84	154	3	5	3	6	E1	E2
2	MED3102 RO	Semiologie chirurgicală	DO DD	7	7	-	42	56	3	4	-	-	E1	-
3	MED31203RO	Fiziopatologie	DO DF	8	4	4	56	56	2	2	2	2	E1	E2
4	MED31204RO	Anatomie patologică	DO DF	9	4	5	70	70	2	2	3	3	E1	E2
5	MED31205RO	Farmacologie	DO DF	8	4	4	42	28	2	1	1	1	E1	E2
6	MED31206RO	Igienă	DO DD	7	2	5	42	42	1	1	2	2	V	E2
7	MED3107RO	Abilități practice de bază. Educație interprofesională	DO DS	2	2	-	7	21	0,5	1,5	-	-	V	-
8	MED3108RO	Curs opțional *	DA DS	2	2	-	14	-	1	-	-	-	V	-
9	MED3209RO	Imunologie	DO DF	2	-	2	14	14	-	-	1	1	-	V
10	MED3210RO	Practica medicală de specialitate	DO DS	3	-	3	-	140	-	-	-	-	-	C
11	MED3211RO	Limba română (pentru studenți internaționali)	DO DC	-	-	-	-	84*	-	3	-	3	-	C
Total ore/săptămână 29		Total	-	60	30	30	371	581	14,5	16,5	12	15	-	-
							952		31		27		5 E	5E
													3V	1V
														2C

RECTOR,
Prof. dr. Anca Dana BUZOIANU

DECAN,
Prof. dr. Șoimița Mihaela SUCIU

LEGENDĂ

DF – disciplină fundamentală

DS – disciplină de specialitate

DC – disciplină complementară

DO - disciplină obligatorie

DA - disciplină la alegere

DD - disciplină de domeniu

DR - disciplină relevantă

E – examen

V- verificare pe parcursul semestrului

C-colocviu

L.P. – lucrări practice

ECTS – credite de studiu transferabile

Seriile 1 și 2 limba română vor face Semiologia chirurgicală și Abilități practice de bază în semestrul I și Imunologia în semestrul II

Seriile 3 și 4 limba română vor face Semiologia chirurgicalăși Abilități practice de bază în semestrul II și Imunologia în semestrul I

*Lb.româna obligatorie pentru studenții internaționali

La sfârșitul anului III studenții de la programele de studiu în limba engleză, respectiv franceză vor susține un test eliminatoriu de limba română

* Cursurile opționale alese pentru semestrul I: Examenul neurologic în urgențe medicale, Fiziopatologie aplicată, Suturele chirurgicale, Chirurgie estetică

ANUL IV (2023- 2024)

UNIVERSITATEA	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj - Napoca	PROGRAM DE STUDIU	MEDICINĂ
FACULTATEA	MEDICINĂ	TITLUL ABSOLVENTULUI	DOCTOR - MEDIC
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE	DURATA STUDIILOR	6 ANI
NIVEL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	CREDITE DE STUDIU	360

Nr. crt.	Cod curs	DISCIPLINA	Tip curs	ECTS			Ore afectate pt. o serie		Forma de verificare	
				Total	S. I	S. II	Total ore/an univ.		S. I	S. II
							Curs	LP		
1	MED4101RO	Medicină internă I*	DO DS	9	5	-	28	63	E1	-
		Gastroenterologie			4	-	21	42		
2	MED4102RO	Farmacologie clinică	DO DD	3	3	-	21	14	E1	-
3	MED4103RO	Nefrologie	DO DS	3	3	-	21	21	E1	-
4	MED4104RO	Hematologie	DO DS	3	3	-	21	21	E1	-
5	MED4105RO	Biochimie clinică	DO DD	2	2	-	14	7	E1	-
6	MED4106RO	Oftalmologie	DO DS	3	3	-	14	28	E1	-
7	MED4107RO	Urologie	DO DS	3	3	-	14	28	E1	-
8	MED4108RO	Endocrinologie	DO DS	4	2	-	14	21	E1	-
		Diabet zaharat, nutriție și boli metabolice			2	-	14	14		
9	MED4209RO	Radiologie. Ap.locomotor, excretor și urgente	DO DD	5	-	5	21	21	-	E2
		Imagistică					14	14		
10	MED4210RO	Medicina muncii și boli profesionale	DO DS	3	-	3	14	28	-	E2
11	MED4211RO	Chirurgie generală*	DO DS	12	-	12	56	140	-	E2
		Chirurgie oncologică					7	7		
		Chirurgie cardiovasculară					7	7		
		Chirurgie vasculară					7	10		
		Chirurgie toracică					7	7		
		Chirurgie plastică					7	7		
12	MED4212RO	Chirurgie cranio-maxilo-facială	DO DS	2	-	2	14	14	-	E2
13	MED4213RO	Ortopedie-traumatologie	DO DS	3	-	3	14	28	-	E2
		Ortopedie pediatrică					7	7		
14	MED4214RO	Curs opțional **	DA DS	2	-	2	14	-	-	V
15	MED4215RO	Practica medicală de specialitate	DO DS	3	-	3	-	160	-	C
Total ore/săptămână 30		Total		60	30	30	371	709	-	-
							1080		8 E	5E 1V 1C

RECTOR,
Prof. dr. Anca Dana BUZOIANU

DECAN,
Prof. dr. Șoimița Mihaela SUCIU

LEGENDĂ

DF – disciplină fundamentală

DS – disciplină de specialitate

DC – disciplină complementară

DO - disciplină obligatorie

DA - disciplină la alegere

DD - disciplină de domeniu

DR - disciplină relevantă

E – examen

V- verificare pe parcursul semestrului

C-colocviu

L.P. – lucrări practice

ECTS – credite de studiu transferabile

Modulele sunt organizate în perioade de 7 săptămâni cu 2 săptămâni perioadă de examen^e

*Modulele sunt organizate în blocuri de 8 săptămâni+ 1 săptămână perioada de examen

Seriile de studenți fac Medicină internă pe tot parcursul anului universitar, 4 serii în semestrul I și 4 serii în semestrul II

Seriile de studenți fac Chirurgie pe tot parcursul anului universitar, 4 serii în semestrul I și 4 serii în semestrul II

Examenele următoarelor discipline: Radiologie. Ap. locomotor, excretor și urgențe și Imagistică; Chirurgie generală, Chirurgie oncologică, Chirurgie cardiovasculară, Chirurgia vasculară, Chirurgia toracică și Chirurgie plastică; Endocrinologie și Diabet zaharat, nutriție și boli metabolice, Ortopedie – traumatologie și Ortopedie pediatrică, sunt de tip complex și se desfășoară după metodologia primită de la Decanat.

Medicina internă va avea durata stagiului de 3 h/zi, 4 zile pe săpt.; 1,25 ore stagiul/săpt (10 h/bloc) - obligatoriu în serviciul de gardă (2 gărzi de câte 5 ore)

Stagiile de chirurgie se vor desfășura 3h/zi 5 zile pe săpt. 2,5 ore stagiul/săpt (20 h/bloc) - obligatoriu în serviciul de gardă

** Cursurile opționale alese pentru semestrul II: Urgențe cardiace majore, Noțiuni de ecografie diagnostică și intervențională în chirurgia abdominală, Prezentare de caz clinic tip Poster, tip PowerPoint și tip Examen – de la teorie la practică, Medicină psihosomatică

ANUL V (2023-2024)

UNIVERSITATEA	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj - Napoca	PROGRAM DE STUDIU	MEDICINĂ
FACULTATEA	MEDICINĂ	TITLUL ABSOLVENTULUI	DOCTOR - MEDIC
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE	DURATA STUDIILOR	6 ANI
NIVEL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	CREDITE DE STUDIU	360

Nr. crt.	Cod curs	DISCIPLINA	Tip curs	ECTS			Ore afectate pt. o serie		Forma de verificare	
				Total	S. I	S. II	Total ore/an univ.		S. I	S. II
							Curs	LP		
1	MED5101RO	Medicină internă II*	DO DS	14	6	-	28	56	E1	-
		Cardiologie					28	63		
		Pneumologie					14	14		
2	MED5102RO	Farmacologie clinică	DO DD	4	4	-	21	21	E1	-
3	MED5103RO	Neuroștiințe	DO DS	10	10	-	-	-	E1	-
		Neurologie					56	70		
		Neurochirurgie					14	14		
4	MED5104RO	Curs opțional ****	DA DS	2	2	-	14	-	V	-
5	MED5205RO	Radiologie-imagistică. Aparat cardiovascular, respirator și neurologie	DO DD	2	-	2	14	14	-	E2
6	MED5206RO	Pediatrie**	DO DS	12	-	12	70	160	-	E2
		Puericultură					14	14		
		Chirurgie pediatrică					7	21		
7	MED5207RO	ORL	DO DS	4	-	4	28	28	-	E2
8	MED5208RO	Oncologie medicală	DO DS	4	-	2	14	14	-	E2
		Radioterapie	DR DS				7	14		
9	MED5209RO	Reumatologie	DO DS	5	-	2	21	14	-	E2
		Reabilitare medicală					14	14		
10	MED5210RO	Pregătirea tezei de licență***	DO DS	2*	-	2*	-	80	-	V
11	MED5211RO	Practica medicală de specialitate	DO DS	3	-	3	-	140	-	C
Total ore/săptămână 29,8		Total		60	30	30	364	751		
							1115		3 E	5E
									1 V	1V
										1C

RECTOR,
Prof.dr.Anca Dana BUZIOIANU

DECAN,
Prof.dr.Șoimița Mihaela SUCIU

LEGENDĂ

DF – disciplină fundamentală

DS – disciplină de specialitate

DC – disciplină complementară

DO - disciplină obligatorie

DA - disciplină la alegere

DD - disciplină de domeniu

DR - disciplină relevantă

E – examen

V- verificare pe parcursul semestrului

C-colocviu

L.P. – lucrări practice

ECTS – credite de studiu transferabile

Modulele sunt organizate în perioade de 7 săptămâni cu 2 săptămâni perioadă de examene

*Modulele sunt organizate în blocuri de 8 săptămâni+ 1 săptămână perioada de examen

**Stagiile de pediatrie sunt de 4 ore/zi; 8 ore de stagiu vor fi obligatoriu în serviciul de gardă

***Creditele pentru pregătirea tezei de licență sunt credite alocate suplimentar

Examenele următoarelor discipline: Medicină internă II- Cardiologie- Pneumologie, Neurologie-Neurochirurgie, Pediatrie-Puericultură-Chirurgie pediatrică, Oncologie medicală - radioterapie, Reumatologie-Reabilitare medicală sunt de tip complex și se desfășoară după metodologia primită de la Decanat

**** Cursurile opționale alese pentru semestrul I: Chirurgie robotică, Fără tabu – bolile cu transmitere sexuală și contracepția, Ecografia în urgențele medico-chirurgicale, Scurt îndreptar metodologic pentru realizarea lucrării de diplomă

ANUL VI (2023-2024)

UNIVERSITATEA	Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hațieganu” Cluj - Napoca	PROGRAM DE STUDIU	MEDICINĂ
FACULTATEA	MEDICINĂ	TITLUL ABSOLVENTULUI	DOCTOR - MEDIC
DOMENIUL DE STUDII	SĂNĂTATE	DURATA STUDIILOR	6 ANI
NIVEL DE REGLEMENTARE	SECTORIAL	CREDITE DE STUDIU	360

Nr. crt.	Cod curs	DISCIPLINA	Tip curs	ECTS			Ore afectate pt. o serie		Forma de verificare		
				Total	S. I	S. II	Total ore/an univ.		S. I	S. II	
							Curs	LP			
1	MED6101RO	Medicină de familie	DO DS	5	5	-	28	42	E1	-	
2	MED6102RO	Epidemiologie specială și a infecțiilor asociate asistenței medicale	DO DD	2	2	-	14	14	E1	-	
3	MED6103RO	Dermatologie	DO DS	6	4	-	28	28	E1	-	
		Alergologie	DO DS								2
4	MED6104RO	Obstetrică-ginecologie*	DO DS	10	10	-	56	140	E1	-	
		Neonatologie									
5	MED6105RO	Medicină legală	DO DS	3	3	-	21	21	E1	-	
6	MED6106RO	Medicină de urgență	DO DS	2	2	-	7	14	E1	-	
7	MED6107RO	Medicină paliativă	DO DS	2	2	-	14	14	E1	-	
8	MED6208RO	Geriatric	DO DS	2	-	2	14	14	-	E2	
9	MED6209RO	Psihiatrie	DO DS	8	-	8	42	42	-	E2	
		Psihiatrie pediatrică									
10	MED6210RO	Boli infecțioase	DO DS	8	-	8	49	70	-	E2	
11	MED6211RO	ATI	DO DS	3	-	3	21	21	-	E2	
12	MED6212RO	Formare în centrul de abilități practice. Educație interprofesională	DO DS	2	-	2	7	21	-	V	
13	MED6213RO	Sănătate publică și management	DO DD	3	-	3	28	14	-	E2	
14	MED6214RO	Malpraxis și drept medical. Deontologie medicală	DR DS	2	-	2	14	-	-	V	
15	MED6215RO	Curs opțional ***	DA DS	2	-	2	14	-	-	V	
16	MED6216RO	Pregătirea tezei de licență**	DO DS	2*	-	2*	-	80	-	C	
Total ore/săptămână 29		Total		60	30	30	385	577	-	-	
							962		7E	5E 3V 1C	
Credite alocate suplimentar											
	Promovarea examenului de licență			DO DS	10	-	10	-	-	-	E

RECTOR,
Prof. dr. Anca Dana BUZOIANU

DECAN,
Prof. dr. Șoimița Mihaela SUCIU

LEGENDĂ

DF – disciplină fundamentală

DS – disciplină de specialitate

DC – disciplină complementară

DO - disciplină obligatorie

DA - disciplină la alegere

DD - disciplină de domeniu

DR - disciplină relevantă

E – examen

V- verificare pe parcursul semestrului

C-colocviu

L.P. – lucrări practice

ECTS – credite de studiu transferabile

Modulele sunt organizate în blocuri de 7 săptămâni + 2 săptămâni perioadă de examene

*Stagiile de ginecologie sunt de 4 ore/zi; 4 ore de stagi/săptămână vor fi obligatoriu în serviciul de gardă

**Creditele pentru pregătirea tezei de licență sunt credite alocate suplimentar

Examenele Dermatologie-Alergologie, Obstetrică -ginecologie-Neonatologie, Psihiatrie și Psihiatrie pediatrică sunt de tip complex și se desfășoară după o metodologie elaborată de conducerea facultății

*** Cursurile opționale alese pentru semestrul II: Urgențe în pediatrie, Lectura critică a articolelor medicale în cadrul medicinei bazată pe dovezi, Aspecte Medico-legale ale malpraxisului medical, Chirurgia de război