

METODOLOGIA

PRIVIND PREGATIREA MEDICILOR SI FARMACISTILOR
IN VEDEREA OBTINERII COMPETENTELORDISPOZITIIUNI GENERALE

1. Competenta, ca forma de perfectionare a pregatirii profesionale a medicilor si farmacistilor, se defineste ca "profil medical (sau farmaceutic) cu domeniu si functie bine delimitate, sau ca tehnica anume, in care un medic (sau farmacist) este pregatit pentru a-si largi aria specifica propriei specialitati, capatand certificarea insusirii noilor abilitati si dreptul de a primi acreditarea de practicare.

2. In toate competentele prevazute in nomenclatorul din anexa II, pregatirea medicilor si farmacistilor se desfasoara pe durata fixata, conform unei Programe de invatamant elaborata de Institutul de pregatire postuniversitara si educatie continua a medicilor si farmacistilor in urma propunerilor facute de institutiile ce gireaza stiintific si didactic calitatea instruirii si aprobata de Ministerul Sanatatii.

3. Pe toata durata de pregatire, medicul sau farmacistul isi desfasoara activitatea in mod asistat, coordonatorul de program avand responsabilitatea ca, la sfarsitul programului, cursantul sa fie capabil sa-si insuseasca cunostintele, aptitudinile si atitudinile stabilite prin obiectivele educationale specifice.

4. Activitatea de instruire se desfasoara in institutiile avizate de Ministerul Sanatatii in acest scop, sub forma de stagiul practic si cursuri, corespunzator metodologiei didactice propuse de aceste institutii.

5. Pregatirea medicilor si farmacistilor, pe toata durata ei, se face cu scoaterea din activitatea profesionala curenta, cu respectarea conditiilor legale aferente.

METODOLOGIA ORGANIZARII PROGRAMELOR DE PREGATIRE

1. (a) Participarea la aceasta forma de pregatire se face la propunerea directiilor sanitare judetene (sau a ministerelor cu retea sanitara proprie) in limita fondurilor financiare existente, se avizeaza de Institutul de pregatire postuniversitara si educatie continua a medicilor si farmacistilor in baza programarii si capacitatilor de instruire existente si se aproba de Ministerul Sanatatii.

In cazul in care solicitarile depasesc fondurile financiare existente, participarea la aceasta forma de pregatire se poate face si prin suportarea cheltuielilor corespunzatoare de catre cursant, aceasta fiind conditionata de acordul directiei sanitare respective.

ANEXA I - PAG.2

(b) In cazuri particulare, solicitarea se poate face si de alte unitati (inclusiv din sistemul privat) care asigura plata taxelor de scolarizare si participarea la program, cu respectarea conditiilor stabilite de prezenta metodologie.

(c) Inscrierea medicilor si farmacistilor intr-o competenta se face respectand corespondentele acesteia cu specialitatea de baza a solicitantului, conform anexei II.

(d) Medicii de medicina generala nespecialisti se pot inscrie pentru obtinerea competentelor corespondente acestui nivel de pregatire, numai daca au cel putin 3 ani de activitate de medicina generala.

(e) Inscrierea in vederea obtinerii unei noi competente se poate face numai dupa 5 ani de la acordarea celei anterioare.

2. (a) Ministerul Sanatatii, valideaza si coordoneaza intregul proces de organizare al pregatirii in vederea obtinerii competentelor.

(b) Ministerul Sanatatii hotareste modalitatea de finantare a programului si de gestionare a fondurilor si aproba anual nivelul taxelor de scolarizare.

(c) Ministerul Sanatatii, prin Institutul de pregatire postuniversitara si educatie continua a medicilor si farmacistilor, controleaza si evalueaza fiabilitatea si eficienta pregatirii.

(d) Toate operatiunile: de organizare, administrative, financiare, de evaluare, de supraveghere si de certificare - pentru perioada de instruire revin Institutului de pregatire post-universitara si educatie continua a medicilor si farmacistilor.

(e) Institutul de pregatire postuniversitara si educatie continua a medicilor si farmacistilor, cu sprijinul si acordul Ministerului Sanatatii va pregati formatori in domeniile care nu au corespondenta cu disciplinele didactice.

3. (a) La sfarsitul perioadei de instruire, medicii si farmacistii care au urmat programul de pregatire, vor sustine un examen in fata unei comisii de profil stabilite de Ministerul Sanatatii si, in cazul promovarii, vor obtine un Certificat de competenta in domeniul respectiv, in baza caruia vor putea fi acreditati de catre Ministerul Sanatatii pentru practicarea activitatii in specificul competentei, respectand incadrarea locului de munca initial.

(b) Certificatul de competenta se va elibera de Ministerul Sanatatii, prin Institutul de pregatire postuniversitara si educatie continua a medicilor si farmacistilor.

DISPOZITIUNI FINALE

1. Din data punerii in aplicare a acestui ordin se interzice practicarea activitatilor specifice domeniilor pentru care se organizeaza pregatirea prin sistemul de competente fara o acreditare din partea Ministerului Sanatatii, in afara specialitatilor ce includ de facto domeniile respective.

2. In timpul perioadei de pregatire, medicii si farmacistii vor fi obligati sa respecte programul de lucru al unitatii sanitare unde isi efectueaza instruirea si programul stabilit de medicul coordonator.

3. Medicii si farmacistii care dobandesc conform prezentului Ordin dreptul de competenta intr-un anumit domeniu, vor respecta drepturile si indatoririle care revin din programa de pregatire, avand obligatia de a aplica cunostintele si deprinderile obtinute si de a nu depasi limitele lor.

4. Titularul de competenta va participa la programe de formare continua in domeniul respectiv, pentru a obtine dreptul de practicare in continuare a competentei prin certificari periodice (la 3-5 ani).

5. (a) Intreruperea perioadei de instruire in vederea obtinerii unei competente, se poate face numai pentru motive justificate (concedii de boala, concediu pentru ingrijire copil, obligatii militare si altele potrivit legii) si atrage prelungirea perioadei de pregatire cu durata de timp corespunzatoare intreruperii.

(b) Intreruperea nejustificata a programului de pregatire duce la incetarea dreptului de continuare a acesteia.

6. Echivalarea studiilor pentru programe asemanatoare urmate in strainatate se va face numai cu aprobarea Ministerului Sanatatii.

7. (a) Dispozitiile prezentei metodologii nu afecteaza drepturile castigate de medici sau farmacisti sub regimul actelor normative anterioare.

(b) Medicii care au urmat pregatirea in vederea obtinerii competentei conform metodologiei aprobate de Ministerul Sanatatii inainte de august 1993, si care nu au sustinut examenul final, vor putea fi inclusi in sesiunile de examen aprobate de minister, ce vor putea fi organizate incepand cu data emiterii acestui ordin.

ooooo0000ooooo

ANEXA II - PAG.1

CORESPONDENTA COMPETENTELOR LA FIECARE SPECIALITATE

A. SPECIALITATI MEDICALE

I. SPECIALITATI MEDICALE

1. MEDICINA INTERNA

- Cardiologie -----	1 an
- Reumatologie -----	1 an
- Endocrinologie -----	1 an
- Diabet boli de nutritie si metabolism -----	1 an
- Gastroenterologie -----	1 an
- Alergologie -----	1 an
- Nefrologie -----	1 an
- Pneumoftiziologie -----	1 an
- Farmacologie clinica-----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice-----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Medicina aerospaciala -----	6 luni
- Expertiza capacitatii de munca -----	1 an
- Boli parazitare -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale* -----	6 luni
- Endoscopie -----	6 luni
- Dializa-----	1 an
- Recuperare medicala -----	1 an
- Echografie generala-----	6 luni
- Echocardiografie**-----	6 luni

* competente de medicina alternativa

- Homeopatie -----	6 luni
- Acupunctura -----	6 luni

2. CARDIOLOGIE

- Farmacologie clinica-----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice-----	6 luni

. . / . .

* Explorari functionale: teste functionale respiratorii, BKG, oscilometrie, EMG, audiometrie.

** Pentru specialistii care au dobandit titlul prin secundariat anterior anului 1993; specialistii formati prin rezidentiat cu durata de 5 ani si care au efectuat stagiul minim prevazut in domeniul respectiv, obtin competenta odata cu gradul de medic specialist.

41

ANEXA II - PAG.2

- Imunologie -----	6 luni
- Recuperare medicala -----	1 an
- Terapie intensiva -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

i - Explorari functionale cardio-vasculare invazive -----	1 an
- Echocardiografie ** -----	6 luni

3. HEMATOLOGIE SI HEMOBIOLOGIE

- Farmacologie clinica-----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice-----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Transfuzii -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale * -----	6 luni
---------------------------------	--------

4. GASTROENTEROLOGIE

- Farmacologie clinica-----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice-----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale * -----	6 luni
- Endoscopie ** -----	6 luni
- Echografie generala ** -----	6 luni

5. DIABET, BOLI DE NUTRITIE SI METABOLICE

- Endocrinologie -----	1 an
- Farmacologie clinica-----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice-----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale* -----	6 luni
- Dializa-----	1 an

. . / . .

42

ANEXA II - PAG.3

6. PNEUMOTIZIOLOGIE

- Farmacologie clinica -----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor transmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice -----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale * -----	6 luni
- Bronhologie ** -----	1 an
- Radiodiagnostic cardiopulmonar** -----	6 luni

7. NEFROLOGIE

- Farmacologie clinica -----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice -----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale * -----	6 luni
- Dializa ** -----	1 an
- Echografie generala -----	6 luni

8. ALERGOLOGIE SI IMUNOLOGIE

- Farmacologie clinica -----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice -----	6 luni
- Boli parazitare -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale * -----	6 luni
---------------------------------	--------

* competente de medicina alternativa

- Homeopatie -----	6 luni
- Acupunctura -----	6 luni

. . / . .

43

ANEXA II - PAG.4

9. ENDOCRINOLOGIE

- Farmacologie clinica-----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Sexologie -----	6 luni
- Ginecologie endocrinologica -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice-----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Ginecologie juvenila -----	1 an
- Diabet, boli de nutritie si metabolism -----	1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Echografie generala-----	6 luni
----------------------------	--------

* competente de medicina alternativa

- Homeopatie -----	6 luni
- Acupunctura -----	6 luni

10. ONCOLOGIE GENERALA SI CHIMIOTERAPIE

- Farmacologie clinica-----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice-----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Diagnostic radioizotopic -----	1 an
- Explorari functionale * -----	6 luni
- Endoscopie digestiva -----	6 luni
- Echografie generala-----	6 luni
- LASER-chirurgie -----	3 luni

11. REUMATOLOGIE

- Farmacologie clinica-----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice-----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Recuperare medicala -----	1 an
-----------------------------	------

. . / . .

ANEXA II - PAG.5

* competente de medicina alternativa

- Homeopatie ----- 6 luni
- Acupunctura ----- 6 luni

12. BALNEOLOGIE SI RECUPERARE MEDICALA

- Neurologie ----- 1 an
- Cardiologie ----- 1 an
- Geriatrie ----- 1 an
- Reumatologie ----- 1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale ----- 6 luni
- Pedagogie medicala ----- 6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale * ----- 6 luni

* competente de medicina alternativa

- Homeopatie ----- 6 luni
- Acupunctura ----- 6 luni

13. EXPERTIZA MEDICALA A CAPACITATII DE MUNCA

- Epidemiologia bolilor netransmisibile ----- 6 luni
- Epidemiologia bolilor transmisibile ----- 6 luni
- Medicina muncii ----- 1 an
- Igiena mediului ----- 6 luni
- Igiena alimentatiei ----- 6 luni
- Igiena scolara ----- 6 luni
- Recuperare medicala ----- 1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale ----- 6 luni
- Pedagogie medicala ----- 6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale * ----- 6 luni

14. BOLI INFECTIOASE

- Farmacologie clinica ----- 6 luni
- Toxicologie clinica ----- 6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile ----- 6 luni
- Genetica si patologii genetice ----- 6 luni
- Imunologie ----- 6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale ----- 6 luni
- Pedagogie medicala ----- 6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale * ----- 6 luni
- Dializa ----- 1 an
- Echografie generala ----- 6 luni
- Echocardiografie ----- 6 luni

45

ANEXA II - PAG.6

15. NEUROLOGIE

- Farmacologie clinica-----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Sexologie -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice-----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Psihiatrie -----	1 an
- Psihiatrie pediatrica -----	1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale neurologice ** -----	6 luni
- Recuperare medicala -----	1 an
- Ultrasonografia Doppler vasculara -----	6 luni
- Rezonanta magnetica nucleara -----	9 luni

* competente de medicina alternativa

- Acupunctura -----	6 luni
---------------------	--------

16. PSIHIATRIE

- Farmacologie clinica-----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Sexologie -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice-----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Neurologie -----	1 an
- Neurologie pediatrica -----	1 an
- Psihologie medicala -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente de medicina alternativa

- Homeopatie -----	6 luni
- Acupunctura -----	6 luni

17. DERMATOLOGIE SI VENEROLOGIE

- Farmacologie clinica-----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Genetica si patologii genetice-----	6 luni
- Sexologie -----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Cosmetica -----	6 luni
- Alergologie -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

. . / . .

46

ANEXA II - PAG.7

* competente tehnice

- LASER-chirurgie ----- 3 luni

* competente de medicina alternativa

- Homeopatie ----- 6 luni
- Acupunctura ----- 6 luni

18. GERIATRIE SI GERONTOLOGIE

- Farmacologie clinica----- 6 luni
- Toxicologie clinica ----- 6 luni
- Psihologie medicala ----- 6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile ----- 6 luni
- Genetica si patologii genetice----- 6 luni
- Imunologie ----- 6 luni
- Oncologie si chimioterapie oncologica ----- 1 an
- Psihiatrie ----- 1 an
- Neurologie ----- 1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale ----- 6 luni
- Pedagogie medicala ----- 6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale * ----- 6 luni
- Recuperare medicala ----- 1 an
- Echografie generala----- 6 luni

* competente de medicina alternativa

- Homeopatie ----- 6 luni
- Acupunctura ----- 6 luni
- Fitoterapie si apiterapie ----- 3 luni

19. MEDICINA SPORTIVA

- Farmacologie clinica----- 6 luni
- Toxicologie clinica ----- 6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile ----- 6 luni
- Urgente medico-chirurgicale in ambulator ----- 1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale ----- 6 luni
- Pedagogie medicala ----- 6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale * ----- 6 luni
- Recuperare medicala ----- 1 an
- Echografie generala----- 6 luni
- LASER-terapie ----- 6 luni

* competente de medicina alternativa

- Homeopatie ----- 6 luni
- Acupunctura ----- 6 luni

. . / . .

47

ANEXA II - PAG.8

II. SPECIALITATI CHIRURGICALE**20. ANESTEZIE SI TERAPIE INTENSIVA**

- Farmacologie clinica-----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

*** competente tehnice**

- Explorari functionale * -----	6 luni
- Endoscopie -----	1 an
- Dializa -----	1 an
- Echografie generala -----	6 luni
- Echocardiografie -----	6 luni

*** competente de medicina alternativa**

- Acupunctura -----	6 luni
---------------------	--------

21. CHIRURGIE GENERALA

- Neurochirurgie -----	2 ani
- Chirurgie B.M.F. -----	1 an
- Chirurgie toracica -----	1 an
- Chirurgie urologica -----	1 an
- Chirurgie oncologica -----	1 an
- Chirurgie endocrinologica -----	1 an
- Chirurgie vasculara-----	1 an
- Microchirurgia neuro-vasculara-----	1 ^{1/2} ani
- Traumatologie -----	1 an
- Imunologie -----	6 luni
- Chirurgie si ortopedie infantila -----	1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

*** competente tehnice**

- Chirurgie laparoscopica -----	3 luni
- Explorari functionale -----	6 luni
- Endoscopie -----	6 luni
- Echografie generala -----	6 luni
- LASER-chirurgie -----	3 luni

*** competente de medicina alternativa**

- Acupunctura -----	6 luni
---------------------	--------

. . / . .

48

ANEXA II - PAG.9

22. ORTOPEDIE SI TRAUMATOLOGIE

- Chirurgie si ortopedie infantila -----	1 an
- Chirurgie vasculara-----	1 an
- Microchirurgia neuro-vasculara-----	1 1/2 ani
- Recuperare medicala -----	1 an
- Imunologie -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Chirurgie artroscopica -----	3 luni
- Echografie generala -----	6 luni
- LASER-chirurgie -----	3 luni

* competente de medicina alternativa

- Acupunctura -----	6 luni
---------------------	--------

23. CHIRURGIE CARDIOVASCULARA

- Microchirurgia neuro-vasculara-----	1 1/2 ani
- Imunologie -----	6 luni
- Chirurgie toracica -----	1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale* -----	6 luni
- Explorari cardio-vasculare invazive -----	1 an
- Echografie vasculara Doppler -----	3 luni
- LASER-chirurgia -----	3 luni

24. NEUROCHIRURGIE

- Chirurgie vasculara-----	1 an
- Microchirurgia neuro-vasculara-----	1 1/2 ani
- Imunologie -----	6 luni
- Chirurgie B.M.F. -----	1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale* -----	6 luni
- LASER-chirurgia -----	3 luni

. . / . .

49

ANEXA II - PAG.10

* competente de medicina alternativa

- Acupunctura ----- 6 luni

25. O.R.L.

- Chirurgie B.M.F. ----- 1 an
- Chirurgie vasculara ----- 1 an
- Microchirurgia neuro-vasculara ----- 1¹/₂ ani
- Chirurgia reconstructiva ----- 1 an
- Imunologie ----- 6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale ----- 6 luni
- Pedagogie medicala ----- 6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale* ----- 6 luni
- Bronhoesofagoscopie ----- 6 luni
- LASER-chirurgia ----- 3 luni

* competente de medicina alternativa

- Acupunctura ----- 6 luni

26. OPTALMOLOGIE

- Chirurgie vasculara ----- 1 an
- Microchirurgia neuro-vasculara ----- 1¹/₂ ani
- Chirurgia reconstructiva ----- 1 an
- Imunologie ----- 6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale ----- 6 luni
- Pedagogie medicala ----- 6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale* ----- 6 luni
- LASER-chirurgie ----- 3 luni

27. UROLOGIE

- Chirurgie vasculara si microchirurgie ----- 1¹/₂ ani
- Chirurgie oncologica urologica ----- 1¹/₂ ani
- Imunologie ----- 6 luni
- Nefrologie ----- 1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale ----- 6 luni
- Pedagogie medicala ----- 6 luni

50

ANEXA II - PAG.11

* competente tehnice

- Explorari functionale*	6 luni
- Endoscopie	6 luni
- Dializa	1 an
- Echografie generala	6 luni
- LASER-chirurgie	6 luni
- Litotripsie	3 luni

* competente de medicina alternativa

- Acupunctura	6 luni
---------------	--------

28. OBSTETRICA-GINECOLOGIE

- Oncoginecologia	1 an
- Imunologie	6 luni
- Ginecologia infantila	1 an
- Chirurgie abdominala	1 an
- Planificare familiala	3 luni
- Endocrinologie ginecologica	6 luni
- Chirurgie plastica si reparatorie ginecologica	1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale	6 luni
- Pedagogie medicala	6 luni

* competente tehnice

- Chirurgie laparoscopica	3 luni
- Colposcopie si citodiagnostic	6 luni
- Endoscopie	6 luni
- Echografie ginecologica	6 luni
- LASER-chirurgie	3 luni

* competente de medicina alternativa

- Acupunctura	6 luni
---------------	--------

29. CHIRURGIE PLASTICA SI REPARATORIE

- Chirurgie vasculara	1 an
- Microchirurgia neuro-vasculara	1 1/2 ani
- Imunologie	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale	6 luni
- Pedagogie medicala	6 luni

* competente tehnice

- LASER-chirurgie	3 luni
-------------------	--------

. . / . .

SI

ANEXA II - PAG.12

30. CHIRURGIE TORACICA

- Chirurgie cardio-vasculara -----	1 1/2 ani
- Microchirurgia neuro-vasculara-----	1 an
- Chirurgie esofagiana -----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale* -----	6 luni
- Endoscopie -----	6 luni
- LASER-chirurgia -----	3 luni

* competente de medicina alternativa

- Acupunctura -----	6 luni
---------------------	--------

31. CHIRURGIE SI ORTOPEDIE INFANTILA

- Chirurgie cardio-vasculara -----	1 1/2 ani
- Microchirurgia neuro-vasculara-----	1 1/2 ani
- Chirurgie endocrina -----	1 an
- Chirurgie oncologica -----	1 an
- Imunologie -----	3 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Chirurgie artroscopica -----	3 luni
- Explorari functionale* -----	6 luni
- Endoscopie -----	6 luni
- Echografie generala -----	6 luni
- LASER-chirurgie -----	3 luni

* competente de medicina alternativa

- Acupunctura -----	6 luni
---------------------	--------

III. SPECIALITATI PEDIATRICE

32. PEDIATRIE

- Farmacologie clinica-----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Psihologie copilului -----	6 luni
- Genetica si patologie genetica-----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Oncopediatrie -----	1 an

12

ANEXA II - PAG.13

- Cardiologie pediatria	1 an
- Nefrologie pediatria	1 an
- Gastroenterologie pediatria	1 an
- Diabet, nutritie si boli de metabolism la copil	1 an <i>C. D. Luca</i>
- Neuropsihiatrie infantila	1 an
- Neonatologie	1 an
- Epidemiologia bolilor transmisibile si netransmisibile	6 luni
- Terapie intensiva	1 an
- Boli parazitare	6 luni
- Recuperarea medicala	1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale	6 luni
- Pedagogie medicala	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale	6 luni
- Endoscopie	6 luni
- Echografie generala	6 luni
- Echocardiografie	6 luni
- Dializa	1 an <i>C. D. Luca</i>

* competente de medicina alternativa

- Homeopatie	6 luni
- Acupunctura	6 luni
- Fitoterapie si apiterapie	3 luni

33. NEONATOLOGIE

- Pediatrie	1 an
- Farmacologie clinica	6 luni
- Toxicologie clinica	6 luni
- Genetica si patologii genetice	6 luni
- Imunologie	6 luni
- Recuperarea medicala	1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale	6 luni
- Pedagogie medicala	6 luni

34. PSIHIATRIE PEDIATRICA

- Neurologie pediatria	1 an
- Farmacologie clinica	6 luni
- Toxicologie clinica	6 luni
- Psihologia copilului	6 luni
- Genetica si patologii genetice	6 luni
- Imunologie	6 luni
- Recuperarea medicala	1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale	6 luni
- Pedagogie medicala	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale *	6 luni
- Explorari functionale neurologice **	6 luni

. . / . .

ANEXA II - PAG.14

- Echografie generala-----	6 luni
- Ecografie transfontanelara -----	6 luni
- Neuroimagingistica -----	1 an

* competente de medicina alternativa

- Homeopatie -----	6 luni
- Acupunctura -----	6 luni
- Fitoterapie si apiterapie -----	3 luni

IV. SPECIALITATI PARACLINICE SI DE LABORATOR

35. RADIODIAGNOSTIC

- Tomografia computerizata ** -----	6 luni
- Rezonanta magnetica nucleara ** -----	6 luni
- Echografie generala ** -----	6 luni
- Radioterapie -----	1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

36. RADIOTERAPIE

- Imunologie -----	6 luni
- Radiodiagnostic -----	1 an
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

37. ANATOMIE PATOLOGICA

- Medicina legala -----	1 an
- Imunologie -----	6 luni
- Genetica si patologie genetica -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

38. LABORATOR CLINIC, BIOCHIMIE, MICROBIOLOGIE, PARAZITOLOGIE SI
HEMATOLOGIE

- Toxicologie clinica-----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Transfuzii -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

39. MEDICINA NUCLEARA

- Echografie generala -----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

54

40. MEDICINA LEGALA**ANEXA II - PAG.15**

- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Anatomie patologica -----	1 an
- Genetica si patologii genetice -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

V. SPECIALITATI DE SANATATE PUBLICA SI MEDICINA PREVENTIVA**41. SANATATE PUBLICA SI MANAGEMENT**

- Medicina muncii -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor transmisibile -----	6 luni
- Igiena mediului -----	6 luni
- Igiena alimentatiei -----	6 luni
- Igiena scolara -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

42. IGIENA MEDIULUI

- Toxicologie -----	6 luni
- Medicina muncii -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor transmisibile -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Igiena alimentatiei -----	6 luni
- Igiena scolara -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	9 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

43. IGIENA ALIMENTATIEI

- Igiena mediului -----	6 luni
- Medicina muncii -----	6 luni
- Igiena scolara -----	6 luni
- Dietoterapie -----	6 luni
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor transmisibile -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	9 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

44. MEDICINA MUNCII

- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Igiena mediului -----	6 luni
- Igiena alimentatiei -----	6 luni
- Igiena scolara -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor transmisibile -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni

ANEXA II - PAG.16

- Boli profesionale** ----- 1 an
- Medicina radiatiilor ----- 6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale ----- 6 luni
- Pedagogie medicala ----- 6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale* ----- 6 luni
- Echografie generala ----- 6 luni
- Echocardiografie ----- 6 luni

* competente de medicina alternativa

- Homeopatie ----- 6 luni
- Acupunctura ----- 6 luni

45. IGIENA SCOLARA

- Toxicologie clinica ----- 6 luni
- Imunologie ----- 6 luni
- Planificare familiala ----- 6 luni
- Igiena mediului ----- 6 luni
- Igiena alimentatiei ----- 6 luni
- Medicina muncii ----- 6 luni
- Epidemiologia bolilor transmisibile ----- 6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile ----- 6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale ----- 6 luni
- Pedagogie medicala ----- 6 luni

46. EPIDEMIOLOGIE

- Boli infectioase ----- 1 an
- Igiena mediului ----- 6 luni
- Igiena alimentatiei ----- 6 luni
- Igiena scolara ----- 6 luni
- Boli parazitare ----- 6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile ----- 6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale ----- 6 luni
- Pedagogie medicala ----- 6 luni

VI. MEDICINA GENERALA (MEDICUL DE FAMILIE)

47. MEDICINA GENERALA PROFIL ADULTI SI COPII

- Toxicologie ----- 6 luni
- Pneumoftiziologie ----- 1 an
- Planificare familiala ----- 6 luni
- Recuperarea medicala ----- 1 an
- Geriatrie si gerontologie ----- 1 an
- Neonatologie si puericultura ----- 1 an
- Urgente medico-chirurgicale in ambulator ----- 1 an
- Igiena mediului ----- 6 luni
- Igiena alimentatiei ----- 6 luni

56

ANEXA II - PAG.17

- Igiena scolara -----	6 luni
- Igiena muncii -----	6 luni
- Medicina scolara -----	6 luni
- Transfuzii -----	6 luni
- Medicina aerospaciala -----	11/2 ani
- Medicina sportiva -----	11/2 ani
- Epidemiologia bolilor transmisibile -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Laborator clinic -----	1 an
- Explorari functionale* -----	1 an
- Echografie generala -----	1 an
- LASER-terapie -----	6 luni

* competente de medicina alternativa

- Homeopatie -----	6 luni
- Acupunctura -----	6 luni
- Fitoterapie si apiterapie -----	6 luni

48. MEDICINA DE URGENTA

- Farmacologie -----	6 luni
- Traumatologie -----	1 an
- Toxicologie clinica -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor transmisibile -----	6 luni
- Epidemiologia bolilor netransmisibile -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

* competente tehnice

- Explorari functionale* -----	1 an
- Echografie generala -----	1 an

VII. SPECIALITATI STOMATOLOGICE

49. STOMATOLOGIE GENERALA

- Radiodiagnostic maxilo-dentar -----	3 luni
- Imunologie -----	6 luni
- Ortodontie -----	1 an
- Implantologie dentara -----	3 luni
- Tratatamentul tulburarilor functionale cranio-mandibulare -----	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale sau sociale -----	6 luni
- Pedagogie medicala -----	6 luni

. . . / . .

57

ANEXA II - PAG.19

2. LABORATOR FARMACEUTIC

- Farmacologie experimentală	6 luni
- Plante medicinale	6 luni
- Farmacie homeopata	6 luni
- Toxicologie	6 luni
- Imunologie	6 luni
- Chimie sanitara	6 luni
- Laborator clinic	1 an
- Controlul medicamentului	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale, farmaceutice sau sociale	6 luni
- Pedagogie medicala	6 luni

3. FARMACIE CLINICA

- Plante medicinale	6 luni
- Farmacie homeopata	6 luni
- Toxicologie clinica	6 luni
- Farmacologie experimentală	6 luni
- Imunologie	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale, farmaceutice sau sociale	6 luni
- Pedagogie medicala	6 luni

4. INDUSTRIE FARMACEUTICA SI COSMETICA

- Farmacologie experimentală	6 luni
- Plante medicinale	6 luni
- Farmacie homeopata	6 luni
- Toxicologie industrială	6 luni
- Controlul medicamentului	6 luni
- Conducerea serviciilor medicale, farmaceutice sau sociale	6 luni
- Pedagogie medicala	6 luni

C. ALTE CADRE CU PREGATIRE SUPERIOARA, NEMEDICALE

- Management sanitar	9 luni
----------------------	--------

D. PERSONAL MEDIU SANITAR

- Management sanitar	9 luni
----------------------	--------

ooooo00000ooooo