

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII

PUBLICAȚIE DE EXAMEN PENTRU OBȚINEREA ATESTATELOR DE STUDII COMPLEMENTARE PENTRU MEDICI, MEDICI DENTIȘTI ȘI FARMACIȘTI

Ministerul Sănătății organizează începând cu data de **18 mai 2016** sesiune de examen pentru obținerea atestatelor de studii complementare pentru medici, medici dentiști și farmaciști.

În această sesiune se pot înscrie candidații care finalizează până la data de **30 aprilie 2016**, pregătirea teoretică și practică efectuată în vederea obținerii atestatelor de studii complementare, în condițiile prevăzute de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Examenele se vor desfășura în centrele universitare medicale acreditate de Ministerul Sănătății, în care s-a efectuat pregătirea.

Pentru fiecare probă de examen, nota minimă de promovare este 5,00, cu excepția probelor de examen de atestat pentru care sunt precizate alte condiții minime de promovare. Media finală minimă de promovare a examenului pentru obținerea atestatelor de studii complementare este 7,00. În cazul în care la una din probele de examen nu se obține nota maximă de promovare, candidatul este declarat nepromovat.

Înscrierea candidaților la examen se va face începând cu data de **11 aprilie 2016 și până în data de 25 aprilie 2016 inclusiv**, la sediul Ministerului Sănătății din Str. George Vraca nr. 9, București, cu excepția atestatului în Implantologie.

Înscrierile pentru atestatul de Implantologie se fac în aceeași perioadă, respectiv între **11 aprilie 2016 și până în data de 25 aprilie 2016 inclusiv**, prin Direcțiile de Sănătate Publică din centrele universitare în care s-a făcut pregătire pentru obținerea acestui atestat, respectiv **București, Cluj, Iași și Timișoara**.

Direcțiile de sănătate publică care vor efectua aceste înscrieri, vor completa on-line la adresa: **<http://examene.meddb.ro>**, listele nominale cu candidații înscriși, până la data de **27 aprilie 2016, ora 14,00**.

Tabelele originale cu candidații înscriși, însoțite de adresa oficială se vor transmite prin poștă până la data de 29 aprilie 2016, pe adresa Ministerului Sănătății, str. George Vraca, nr. 9, sector 1, București.

Tabelele vor cuprinde următoarele rubrici:

DSP	Nume, prenume	Data și locul nașterii (localitate, județ)	Gradul profesional-medic dentist/specialist/pri mar	Specialitatea (se va completa numai pentru medicii specialiști și primari)	Unitatea de încadrare / județ	Centrul de examen (în care s-a efectuat pregătirea)	C.N.P.	Nr. chitanței de plată a taxei de examen	Solicită atestatul la DSP	Nr. Telefon contact
-----	---------------	--	---	--	-------------------------------	---	--------	--	---------------------------	---------------------

Candidații vor fi înscriși în tabele cu numele și prenumele corect conform actului de identitate în termen de valabilitate, utilizând caracterele diacritice: Ă, Î, Â, Ș, Ț.

Întreaga responsabilitate privind respectarea condițiilor de participare a candidaților la examen, revine direcțiilor de sănătate publică menționate.

Aronizarea candidaților pe centre universitare medicale va fi comunicată în ziua de 06 mai 2016, pe site-ul Ministerului Sănătății la adresa **www.ms.ro**, la rubrica informare-concursuri și examene.

Listele candidaților al căror dosar de înscriere este admis, precum și președintele de comisie, locul, data și ora de prezentare la examen, pentru toate atestatele, se vor afișa la data de **12 mai 2016** pe site-ul Ministerului Sănătății www.ms.ro, la rubrica Informare - Concursuri și examene.

La aceste examene se pot prezenta:

1) Pentru atestatul în Ultrasonografie generală

- medicii specialiști sau primari, precum și absolvenții facultăților de medicină cu drept de exercitare a profesiei de medic, care au absolvit programele de studii complementare în ultrasonografie generală nivel I (durată 3 luni) și ultrasonografie generală nivel II (durata 3 luni), în total 6 luni de pregătire (conform prevederilor ordinului MS nr. 418/2005); cele 6 luni de pregătire pot fi divizate în două module a 12 săptămâni (3 luni curs și 3 luni activitate practică individuală, pe durata cărora cursantul va efectua minimum 300 examinări, sub directă supervizare a unui medic desemnat pentru acest tip de activitate de către responsabilii naționali ai programului. Listele cu medicii desemnați pentru fiecare centru de pregătire se află la direcția de sănătate din centrul de pregătire respectiv). Medicii rezidenți confirmați în specialități în al căror curriculum de pregătire este prevăzut modulul de ultrasonografie generală cu durata de 3 luni (echivalent nivel I), vor putea susține examenul pentru obținerea atestatului în ultrasonografie generală numai după confirmarea ca medic specialist și absolvirea programului de ultrasonografie generală nivel II (3 luni), având durata totală de pregătire 6 luni;

Medicii confirmați specialiști în specialitățile *radiologie și imagistică medicală, medicină nucleară și gastroenterologie* care au efectuat pregătire în ultrasonografie generală conform curriculei de rezidențiat, sunt abilitați să exercite activitatea de ultrasonografie generală, fără susținerea examenului de atestat, în conformitate cu prevederile ordinului MS nr. 418/2005.

Examenul va consta din trei probe:

- prima probă practică pe bolnav (eliminatoire, nota minimă de promovare - 6,00);
- proba teoretică scrisă, sub formă de test grilă, cu 50 întrebări cu răspunsuri multiple, tip complement simplu, din tematică;
- a doua probă practică de patologie ecografică pe videocasetă.

Tematica de examen este cea aprobată de conducerea MSP sub nr. **EN/3355/23.08.2006**.

2) Pentru atestatul în Ultrasonografie obstetricală și ginecologică

- medicii specialiști sau primari obstetrică-ginecologie care au urmat o pregătire, cu durata de 3 luni (6 săptămâni – nivel I și 6 săptămâni – nivel II), în centrele universitare medicale acreditate prin ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Medicii confirmați rezidenți în specialitatea *obstetrică-ginecologie* în al căror curriculum de pregătire este prevăzut modulul de ultrasonografie obstetricală și ginecologică cu durata de 6 săptămâni (echivalent nivel I), vor putea susține examenul pentru obținerea atestatului în ultrasonografie obstetricală și ginecologică numai după confirmarea ca medic specialist și absolvirea programului de ultrasonografie obstetricală și ginecologică nivel II (6 săptămâni);

Examenul va consta din patru probe:

- proba practică - eliminatoire (**calificativ admis/respins**) de recunoaștere a unui element de anatomie ecografică- fetală, anomalie fetală sau anatomie ginecologică (imagini furnizate de comisie);

- proba scrisă tip grilă, cu 100 întrebări;
- proba practică – de examinare a unui caz obstetrical sau ginecologic, formată din două probe notate separat:
 - a. evidențierea și recunoașterea unui organ matern (ficat, splină, rinichi, colecist, vezică urinară);
 - b. evidențierea și recunoașterea unor elemente fetale (inclusiv biometrie fetală) sau ale aparatului genital feminin, cu recunoașterea elementelor de patologie;
- probă practică – de elaborare a unui buletin ecografic după examinarea unui caz obstetrical.

Tematica de examen este cea aprobată de conducerea MSP sub nr. **EN/1069/25.06.2006.**

3) Pentru atestatul în Chirurgie laparoscopică ginecologică.

- medicii specialiști sau primari obstetrică-ginecologie care au efectuat un program de pregătire teoretică și practică cu durata de 3 luni în centrele universitare medicale acreditate prin ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare, care au efectuat ulterior finalizării pregătirii un număr de minimum 50 intervenții chirurgicale laparoscopice, ca prim operator sub supravegherea unui medic cu competență/atestat în chirurgie laparoscopică ginecologică.

Examenul va consta din:

- probă scrisă (test din tematica teoretică de pregătire)
- probă clinică – examen oral cu descrierea unor tehnici chirurgicale specifice pentru afecțiunea posibil de tratat laparoscopic;
- probă practică (probă de abilități/manualitate) – este probă practică pe simulator, din baremul de tehnici, manevre, instrumentar, aparatură;
- probă practică – participare la o intervenție chirurgicală (ca prim operator).

Tematica de examen însumează noțiunile teoretice și baremurile practice cuprinse în **programa de pregătire** și aprobate de conducerea MSP sub nr. **EN/6935/23.11.2006.**

4) Pentru atestatul în Histeroscopie

- medicii specialiști sau primari obstetrică-ginecologie care au efectuat o pregătire prin curs teoretic și stagii practice, cu durata de 6 săptămâni (trei module a două săptămâni), în Centrele Universitare Medicale București, Cluj-Napoca, Craiova, Iași, Timișoara și Tg.Mureș, centre acreditate prin ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Medicii confirmați rezidenți în specialitatea *obstetrică-ginecologie* în al căror curriculum de pregătire este prevăzut modulul de histeroscopie, vor putea susține examenul în baza acestui modul, numai după confirmarea ca medic specialist, cu avizul responsabilului național de program.

Examenul va consta din două probe:

- probă teoretică (subiecte sau test grilă) – probă eliminatorie cu nota minimum 7.00
- ;
- probă clinică (o histeroscopie diagnostică sau operatorie).

Tematica de examen este cea aprobată de conducerea MSP sub nr. **EN/1600/2006.**

5) Pentru atestatul în Colposcopie.

- medicii specialiști sau primari obstetrică-ginecologie care au efectuat o pregătire prin curs teoretic cu durata de 6 săptămâni (3 module de câte 2 săptămâni fiecare), în centre universitare medicale acreditate prin ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare: București, Cluj-Napoca, Craiova, Iași, Târgu-Mureș și Timișoara,

urmat de un stagiu practic în care au efectuat minimum 300 de colposcopii sub supravegherea unui medic având această competență/atestat.

Medicii confirmați rezidenți în specialitatea *obstetrică-ginecologie* în al căror curriculum de pregătire a fost prevăzut modulul de colposcopie (curs teoretic), vor putea susține examenul numai după confirmarea ca medic specialist, pe baza pregătirii efectuate în rezidențiat, și a stagiului practic ulterior, în care au efectuat minimum 300 de colposcopii sub supravegherea unui medic având această competență/atestat și a avizului responsabilului național de program.

Examenul va consta din patru probe:

- probă scrisă – trei subiecte dezvoltate general sau test grilă;
- probă orală – trei subiecte din tematica modulelor de pregătire;
- probă practică – caz clinic;
- probă de laborator (citotest, examen anatomo-patologic, interpretare markeri).

Tematica de examen însumează noțiunile teoretice și baremele practice cuprinse în **programa de pregătire** aprobată de conducerea MSP sub nr. **EN/1160/27.06.2006**.

6) Pentru atestatul în Cardiologie intervențională

- medicii specialiști sau primari în specialitatea cardiologie care au absolvit programul de pregătire (curs și stagii practice) aprobat prin OMS 296/2010, cu durata de 2 ani în centre universitare medicale acreditate: București, Cluj-Napoca, Iași și Timișoara.

Examenul va consta din trei probe:

- probă scrisă – test grilă;
- probă clinică– examen clinic/proba abilități/manualității;
- probă practică – proba operatorie;

Tematica de examen însumează noțiunile teoretice și baremele practice cuprinse în **programa de pregătire** aprobată.

7) Pentru atestatul în Ecocardiografie generală

- medicii specialiști sau primari în specialitățile Cardiologie, Medicină internă, Pediatrie, ATI sau Medicină de urgență care au absolvit 2 cursuri teoretice cu durata de 2 luni (începători și avansați) în centre universitare medicale acreditate de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare, (București, Cluj-Napoca, Iași și Timișoara), urmate de un stagiu practic de 1 lună în care au efectuat minimum 200 ecocardiograme M și bidimensionale, precum și 50 echo-Doppler sub supravegherea unui medic având competență/atestat în ecocardiografie generală.

Medicii confirmați specialiști cardiologie care au efectuat pregătire în ecocardiografie generală conform curriculei de rezidențiat, sunt abilitați să exercite activitatea de ecocardiografie generală, fără susținerea examenului de atestat, în conformitate cu prevederile ordinului MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Examenul va consta din trei probe:

- probă practică (eliminativă – nota minimă 7,00);
- probă teoretică scrisă, sub formă de test grilă, cu 50 întrebări cu răspunsuri multiple;
- probă practică – interpretare trasee (echo-M și bidimensional și echo-Doppler).

Tematica de examen este cea din “Viața Medicală” nr.12/26.03.1993.

8) Pentru atestatul în Ecocardiografie transesofagiană (specială)

- medicii specialiști sau primari în specialitățile Cardiologie sau ATI care au obținut competența/atestatul în ecocardiografie generală și au urmat o pregătire prin curs și stagiu practic într-un laborator de ecocardiografie transesofagiană, sub

supravegherea șefului de laborator, în total 2 luni, în centre universitare medicale acreditate de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare (București, Cluj-Napoca, Iași și Timișoara).

Pentru înscrierea la acest examen, candidații vor depune la dosar și copia xerox a atestatului /competenței în Ecocardiografie generală, sau a certificatului de abilități obținute anterior.

Examenul va consta din următoarele probe: - probă scrisă și două probe practice din *tematica programei de pregătire*.

9) Pentru atestatul în Ecografie vasculară

- medici specialiști sau primari în specialitățile Cardiologie, Medicină internă, Diabet zaharat, nutriție și boli metabolice, Chirurgie vasculară, Chirurgie cardiovasculară, care au efectuat curs și pregătire practică cu o durată de 3 luni în centrele universitare medicale acreditate de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare: București, Cluj-Napoca, Iași și Timișoara, potrivit prevederilor curriculare aprobate de MSP.

Examenul va consta din următoarele probe:

- probă practică de abilități/manualități – eliminatoire – caz clinic de explorat;
- probă scrisă – tip grilă;
- probă practică de interpretare a unor imagini (foto, casetă video, CD)

Tematica de examen este cea aprobată de conducerea MSP sub nr. **EN/3355/23.08.2006**.

10) Pentru atestatul în Ecografie endocrină

- medicii specialiști sau primari, în specialitatea endocrinologie, care au efectuat 3 module de câte 10 zile în decursul unui an, în centrele universitare medicale acreditate de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare: București, Cluj-Napoca, Iași și Timișoara și care au efectuat un minim de 1000 ecografiile ale glandelor endocrine, sub îndrumarea unui medic având competență/atestat în ecografie endocrină.

Medicii confirmați specialiști endocrinologie care au efectuat pregătire în ecografie endocrină conform curriculei de rezidențiat, sunt abilitați să exercite activitatea de ecografie endocrină, fără susținerea examenului de atestat, în conformitate cu prevederile ordinului MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Examenul va consta din două probe:

- probă scrisă
- probă practică

Tematica de examen este cea aprobată în anul 1999.

11) Pentru atestatul în Sexologie

- medicii specialiști și primari în specialitățile endocrinologie, dermatovenerologie, psihiatrie, urologie, obstetrică-ginecologie și medicină de familie, care au efectuat pregătire teoretică și practică 4 module a câte 3 săptămâni, în centrele universitare medicale acreditate de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare (București, Cluj-Napoca, Craiova, Iași și Timișoara).

Examenul constă din două probe:

- probă scrisă
- probă practică

Probele se vor susține din *tematica programei analitice de pregătire*.

12) Pentru atestatul în Endoscopie digestivă diagnostică

- medicii specialiști sau primari în specialitățile gastroenterologie și chirurgie generală care au efectuat curs teoretic cu durata de 6 săptămâni în centrele universitare medicale acreditate de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare: București, Cluj-Napoca, Iași, Timișoara și Craiova, atestat prin certificate eliberate de UMF-urile organizatoare, continuat cu un stagiu practic de 18 săptămâni (total 6 luni de pregătire), în care au efectuat minimum 200 endoscopii digestive superioare, 100 sigmoidoscopii flexibile, 50 colonoscopii, 30 scleroterapii / bandări viscerale / hemostaza altor leziuni nonvariceale, asistarea la minimum 50 de polipectomii și tehnici de hemostază în hemoragii inferioare, sub supravegherea unui medic primar gastroenterologie cu competență/atestat în endoscopie digestivă de minimum 3-5 ani, din centrele universitare medicale acreditate.

Medicii confirmați specialiști gastroenterologie care au efectuat pregătire în endoscopie digestivă conform curriculei de rezidențiat, sunt abilitați să exercite activitatea de endoscopie digestivă diagnostică, fără susținerea examenului de atestat, în conformitate cu prevederile ordinului MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Examenul va consta din următoarele probe:

- probă scrisă;
- probă orală, constând din interpretare de caz pe casetă video;
- proba practică – eliminatorie, nota minimă 7.00, (manevrarea endoscopului pentru endoscopia digestivă superioară și inferioară diagnostică).

Tematica de examen însumează noțiunile teoretice și baremurile practice cuprinse în programa de pregătire aprobată de conducerea MSP sub nr. **EN/5583/28.05.2007**.

13) Pentru atestatul în Endoscopie digestivă terapeutică

- medicii specialiști sau primari în specialitățile gastroenterologie și chirurgie generală care au efectuat curs teoretic cu durata de 4 săptămâni în centrele universitare medicale acreditate de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare: București, Cluj-Napoca, Iași și Timișoara, atestat prin certificat eliberat de UMF, continuat cu un stagiu practic de 20 săptămâni - 400 ore pregătire modulară într-un spital universitar sub îndrumarea directă a unui medic primar gastroenterolog cu atestat în endoscopia digestivă terapeutică de cel puțin 5 ani (total 6 luni de pregătire); în cadrul pregătirii practice se vor efectua minimum 500 endoscopii digestive superioare diagnostice și terapeutice, 200 colonoscopii diagnostice și terapeutice și 50 ERCP, confirmate de medicul primar gastroenterologie sub îndrumarea căruia a efectuat pregătirea practică.

Pentru înscrierea la examen, medicii specialiști și primari în specialitatea gastroenterologie precum și medicii specialiști și primari în specialitatea chirurgie generală vor depune în dosar și copia xerox a atestatului/competenței în endoscopie digestivă diagnostică.

Excepție fac medicii specialiști gastroenterologie, confirmați ulterior sesiunii octombrie 2002 și care au efectuat și promovat modulul de endoscopie digestivă diagnostică în cadrul specializării prin rezidențiat, care vor atașa copia certificatului de abilitați în endoscopie digestivă terapeutică.

Examenul va consta din următoarele probe:

- Probă practică (o intervenție terapeutică asistată de comisia de examen) – este eliminatorie, nota minimă de promovare este 7,00, iar responsabilitatea cu privire la securitatea pacientului supus procedurii va fi asumată de către președintele comisiei.
- Probă teoretică scrisă.
- Probă orală constând în interpretare de casetă.

Tematica de examen însumează noțiunile teoretice și baremurile practice cuprinse în programa de pregătire aprobată de conducerea MSP sub nr. **EN/5583/28.05.2007**

14) Pentru atestatul în Endoscopie digestivă diagnostică pediatrică

- medicii specialiști sau primari în specialitatea pediatrie sau chirurgie pediatrică care au efectuat curs și pregătire practică cu durata de 4 luni în centrele universitare medicale București, Cluj-Napoca, Iași și Timișoara, centre acreditate de ordinul MS nr.418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Examenul va consta din două probe: - proba scrisă și proba practică *din tematica programei de pregătire.*

15) Pentru atestatul în Chirurgie laparoscopică nivel I – tehnici de bază sau nivel II, tehnici avansate

1. Pentru obținerea atestatului în Chirurgie laparoscopică nivel I – tehnici de bază

- medicii specialiști sau primari în specialitatea chirurgie generală care au efectuat curs și pregătire practică în total 3 luni în centre universitare medicale acreditate de ordinul MS nr.418/2005 cu modificările și completările ulterioare: București, Cluj-Napoca, Constanța, Craiova, Iași, Sibiu, Tg. Mureș și Timișoara.

Medicii confirmați specialiști chirurgie generală ulterior sesiunii octombrie 2002, sunt abilitați să exercite activitatea de chirurgie laparoscopică nivel I – tehnici de bază, în baza certificatului de medic specialist, fără susținerea examenului de atestat, în conformitate cu prevederile ordinului MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

2. Pentru obținerea atestatului în Chirurgie laparoscopică nivel II – tehnici avansate

- este necesară obținerea atestatului în chirurgie laparoscopică nivel I – tehnici de bază și ulterior parcurgerea programului de pregătire teoretică și practică nivel II – tehnici avansate, cu durata de 2 luni.

Pentru înscrierea la acest examen, candidații vor depune la dosar copia xerox a atestatului în chirurgie laparoscopică nivel I – tehnici de bază obținut anterior sau copia certificatului de abilitați în chirurgie laparoscopică nivel I, obținut în baza modului efectuat în rezidențiat.

Examenul va consta pentru ambele atestate din două probe: - probă scrisă și probă practică din tematica programei de pregătire.

Tematica de examen este cea aprobată de conducerea MSP sub nr. **EN/3126/16.08.2006.**

16) Pentru atestatul în Ecografia aparatului locomotor

- medicii specialiști sau primari Neonatologie, Recuperare, medicină fizică și balneologie, Reumatologie, Medicină sportivă, **precum și medicii specialiști sau primari Ortopedie-Traumatologie și Ortopedie pediatrică (conform ord. MS nr. 403/2009)**, care au efectuat o pregătire teoretică și practică cu durata de 6 luni în centre universitare medicale acreditate prin ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare: București, Cluj-Napoca.

Examenul va consta din două probe: - proba scrisă și proba practică.

Tematica de examen este cea aprobată de conducerea MSP sub nr. **EN/5731/23.10.2006.**

17) Pentru atestatul în EEG

- medicii specialiști și primari în specialitatea neurologie, neurologie pediatrică, neurochirurgie, psihiatrie și psihiatrie pediatrică, care au efectuat pregătire cu durata de 3 luni prin curs și stagiu practic, în Centrul Universitar Medical București, timp în care au efectuat minimum 200 trasee EEG atestate de șeful secției respective.

Examenul va consta din două probe - proba teoretică scrisă și proba practică, *din tematica pregătirii efectuate.*

18) Pentru atestatul în EMG

- medicii specialiști și primari în specialitatea neurologie, neurologie pediatrică, neurochirurgie, psihiatrie, psihiatrie pediatrică, reumatologie precum și recuperare, medicină fizică și balneologie, care au efectuat pregătire de 3 luni prin curs și stagiu practic, în Centrul Universitar Medical București, timp în care au efectuat minimum 100 examinări EMG atestate de șeful secției respective.

Examenul va consta din două probe - probă teoretică scrisă și probă practică, *din tematica pregătirii efectuate.*

19) Pentru atestatul în Endoscopie bronșică

- medicii specialiști sau primari în specialitățile pneumologie, chirurgie toracică, A.T.I., medicină de urgență, și ORL care au efectuat curs și pregătire practică cu durata de 3 luni în endoscopie bronșică, în Centrul Universitar Medical București, conform ordinului MS nr. 418/2005, sau în Centrele Universitare Medicale Cluj-Napoca, Iași și Timișoara conform aprobării Nr. IB/8272/2009.

Medicii specialiști pneumologie și chirurgie toracică confirmați ulterior sesiunii octombrie 2002, pot susține examenul pentru obținerea atestatului în endoscopie bronșică pe baza pregătirii efectuate ca modul în rezidențiat.

Examenul va consta din două probe:

- o probă scrisă și o probă practică *din tematica pregătirii efectuate.*

20) Pentru atestatul în Explorări funcționale respiratorii speciale

- medicii specialiști și primari pneumologie care au absolvit programul pentru obținerea acestui atestat cu durata de 2 luni în Centrul Universitar Medical București;

- medicii specialiști și primari confirmați în alte specialități prevăzute de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare, care au absolvit programul de pregătire cu durata de 3 luni.

Medicii specialiști pneumologie confirmați ulterior sesiunii octombrie 2002, au în competența profesională standard a specialității această abilitate, fără examen.

Examenul va consta din două probe: - o probă scrisă și o probă practică *din tematica pregătirii efectuate.*

21) Pentru atestatul în Tomografie computerizată (CT)

- medicii specialiști sau primari în specialitatea radiologie și imagistică medicală, care au absolvit un curs de 3 luni în acest domeniu, în centrele universitare medicale acreditate (București, Cluj-Napoca, Craiova și Târgu Mureș)

- medicii specialiști radiologie și imagistică medicală care au promovat examenul de medic specialist ulterior sesiunii octombrie 2002 și care au efectuat pregătirea de trei luni ca modul în rezidențiat, conform ordinului MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Examenul va consta din două probe:

- proba scrisă sub formă de test grilă, cu 50 întrebări, cu răspunsuri multiple. Notarea se face prin adăugarea de puncte și transformare în note (ex. maximum 50 puncte = nota 10);
 - o probă practică reprezentată de analiza filmelor a două cazuri: unul de neuro și unul de corp;
- Tematica de examen este cea din "Viata Medicala" nr.35/30.08.1991.

22) Pentru atestatul în Imagistică prin rezonanță magnetică (IRM)

- medicii specialiști și primari radiologie și imagistică medicală cu atestat/competență în tomografie computerizată, absolvenți ai cursului IRM cu durata de 3 luni, în centrele universitare medicale acreditate (București, Craiova, Iași și Targu Mures).

- medicii confirmați specialiști radiologie și imagistică medicală ulterior sesiunii octombrie 2002 cu atestat/competență în tomografie computerizată și care au efectuat pregătirea de trei luni în IRM ca modul în rezidențiat, conform ordinului MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Pentru înscrierea la acest examen, candidații vor depune la dosar copia xerox a atestatului /competenței în CT obținute anterior.

Examenul va consta din două probe:

- proba teoretică – grilă cu întrebări cu răspunsuri multiple (50) un punct pentru fiecare întrebare, durata o oră;
- proba practică .

Tematica de examen a fost aprobată în februarie 2003.

23) Pentru atestatul în Senologie imagistică

- medicii specialiști și primari radiologie și imagistică medicală, absolvenți ai unui curs de minimum o lună (4 săptămâni), cu diploma eliberată de UMF-urile din centrele universitare medicale prevăzute de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare, București, Cluj-Napoca, Craiova, Iași, Timișoara și cu adeverință de practică pentru minimum 50 mamografii și 30 ecografii de sân.

Examenul va consta din două probe:

- proba teoretică – grilă cu întrebări cu răspunsuri multiple (50) un punct pentru fiecare întrebare, durata o oră;
- proba practică.

Tematica de examen a fost aprobată în februarie 2003.

24) Pentru atestatul în Ultrasonografie Doppler-cerebrală.

- medicii specialiști sau primari în specialitățile neurologie, neurologie pediatrică și neurochirurgie, care au efectuat un modul de curs de 40 ore – 2 săptămâni în Centrul Universitar București prevăzut de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare, și ulterior un stagiu practic în care au efectuat minimum 100 examinări ultrasonografice Doppler, atestate de către șeful secției în care își desfășoară activitatea.

Examenul va consta din două probe: - o probă scrisă și o probă practică din tematica pregătirii efectuate. Ambele probe sunt eliminatorii, nota minima de promovare fiind 7.00.

Tematica de examen însumează *noțiunile teoretice și baremurile practice cuprinse în programa de pregătire.*

25) Pentru atestatul în Managementul Serviciilor de Sănătate

-medicii specialiști sau primari precum și farmaciștii specialiști sau primari, care au parcurs un program de pregătire de 12 module cu durata de câte o săptămână în centrele universitare medicale acreditate prin ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și

completările ulterioare: București, Cluj-Napoca, Craiova, Iași, Sibiu, Oradea, Târgu Mureș și Timișoara.

-medicii specialiști sau primari care au obținut diploma de master în Managementul serviciilor de sănătate, ca urmare a programelor de pregătire desfășurate prin catedrele de sănătate publică și management din centrele universitare medicale acreditate de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare, cu durata de pregătire de minim 1 an (două semestre) atestată prin diplomă de masterat eliberată de UMF-urile din aceste centre.

Examenul va consta din două probe: probă scrisă și probă orală (prezentarea unei lucrări personale), *din tematica pregătirii efectuate.*

26) Pentru obținerea atestatelor în: Audiologie, Chirurgie endoscopică O.R.L. și Laser în O.R.L.

- medicii specialiști sau primari în specialitatea O.R.L. care au efectuat pregătire prin cursuri și stagii practice cu durata de 3 luni în domeniul atestatului solicitat în centrele universitare medicale acreditate de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Medicii confirmați specialiști O.R.L. începând cu sesiunea octombrie 2002, au în competența profesională standard a specialității aceste abilități, fără examen.

Examenul va consta din două probe: - o probă scrisă și o probă practică *din tematica pregătirii efectuate.*

27) Pentru obținerea atestatului în Foniatrie

- medicii specialiști sau primari în specialitatea O.R.L. care au efectuat pregătire prin cursuri și stagii practice cu durata de 6 luni, în centrul universitar medical București, acreditat de ordinul MS nr.418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Examenul va consta din două probe:

- o probă scrisă și o probă practică *din tematica pregătirii efectuate.*

28) Pentru obținere atestatului în Echografie oculo-orbitară

- medici specialiști sau primari în specialitatea oftalmologie care au efectuat pregătire teoretică și practică pe parcursul a 4 săptămâni în centrele universitare medicale București și Timișoara acreditate de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Medicii confirmați specialiști oftalmologie ulterior sesiunii octombrie 2002, sunt abilitați să exercite activitatea de ecografie oculo-orbitară în baza certificatului de medic specialist, fără susținerea examenului de atestat, în conformitate cu prevederile ordinului MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Examenul va consta din două probe:

- o probă scrisă eliminatorie cu nota minimă 7,00 care poate fi test grilă sau zece subiecte dezvoltate general.

- o probă practică, caz clinic o examinare ecografică oculo-orbitară, *din tematica pregătirii efectuate.*

29) Pentru atestatul în Medicină aerospațială

- medici specialiști sau primari confirmați într-o specialitate medicală sau în specialitatea medicină de familie precum și medicii de medicină generală cu drept de exercitare a profesiei de medic, care au urmat o pregătire prin curs și stagii practice cu durata de 1 an în Centrul Universitar Medical București, pregătire atestată prin certificat eliberat de SNSPMPDSB.

Examenul va consta din două probe: - o probă scrisă și o probă practică *din tematica pregătirii efectuate.*

30) Pentru atestatul în Managementul medical al dezastrelor

- medicii și farmaciștii specialiști sau primari indiferent de specialitate, precum și medicii de medicină generală, medicii dentiști și farmaciștii cu drept de exercitare a profesiei, care au efectuat curs și pregătire practică cu durata de 3 luni în Centrul Universitar Medical București, pregătire atestată prin certificat eliberat de SNSPMPDSB, conform prevederilor ordinului MS nr.418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Examenul va consta din două probe: - o probă scrisă și o probă practică *din tematica pregătirii efectuate.*

31) Pentru obținerea atestatelor în: Homeopatie, Acupunctură, Apiterapie-fitoterapie-aromaterapie pentru medici și respectiv Farmacie homeopată pentru farmaciști

a). Medicii care îndeplinesc condițiile stabilite de ordinul MS nr.418/2005 cu modificările și completările ulterioare, și care au efectuat pregătire în centrele universitare prevăzute prin norma menționată, pregătire atestată de SNSPMPDSB, după cum urmează:

- acupunctură – 3 module a câte 3 săptămâni;
- homeopatie - 3 module a câte 3 săptămâni sau 2 ani (10 luni/an – curs de week-end);
- apiterapie-fitoterapie-aromaterapie – 4 module a câte 2 săptămâni

Examenul va consta din două probe:

- o probă scrisă și o probă practică.

Tematica de examen este cea aprobată de conducerea MSP sub nr. **EN/1160/27.06.2006.**

b). Farmaciștii care îndeplinesc condițiile stabilite prin ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare, și care au efectuat pregătire atestată de SNSPMPDSB după cum urmează:

- farmacie homeopată – 1 modul de 3 săptămâni și respectiv 1 modul de 2 săptămâni (în total 5 săptămâni)

Examenul va consta din două probe: - o probă scrisă și o probă practică *din tematica pregătirii efectuate.*

32) Pentru obținerea atestatului în Îngrijiri paliative

- medicii specialiști/primari confirmați într-o specialitate clinică inclusiv medicină de familie, precum și medicii de medicină generală cu drept de exercitare a profesiei de medic, care au efectuat pregătire prin curs, a 12 module cu durata de câte o săptămână în centrele universitare acreditate de ordinul MS nr.418/2005 cu modificările și completările ulterioare (București, Brașov) , pregătire atestată prin certificat eliberat de SNSPMPDSB.

Examenul va consta din două probe:

- o probă scrisă și o probă practică din tematica cursului.

33). Pentru obținerea atestatului în Tratatamentul infertilității cuplului și reproducere umană asistată/“Fertilizare in vitro”

- medicii specialiști sau primari în specialitatea obstetrică-ginecologie care au efectuat pregătire prin cursuri și stagii practice cu durata de 6 luni, în centrele universitare medicale acreditate de ordinul MS nr.418/2005 cu modificările și completările ulterioare (București, Cluj-Napoca), pregătire atestată prin certificat eliberat de SNSPMPDSB.

Examenul va consta din două probe:

- o probă scrisă și o probă practică *din tematica pregătirii efectuate*.

34). Pentru obținerea atestatului în Medicină materno-fetală

- medicii specialiști sau primari în specialitatea obstetrică-ginecologie care au efectuat pregătire prin cursuri și stagii practice cu durata de 6 luni, în centrele universitare medicale acreditate prin ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare București, Cluj-Napoca, pregătire atestată prin certificat eliberat de SNSPMPDSB.

Examenul va consta din patru probe:

- proba teoretică scrisă tip grilă cu 100 întrebări din tematica cursului predat.
- proba practică – de recunoaștere a unei anomalii fetale (imagini furnizate de comisie).

- proba practică de examinare a unui caz obstetrical cu risc și stabilirea conduitei materno-fetale.

- proba practică de interpretare a unui buletin de diagnostic prenatal (dublu sau triplu test, cariotip, buletin ultrasonografic obstetrical complet).

Probele și tematica programei de pregătire au fost aprobate de conducerea MSP sub nr. **EN/6935/23.11.2006**.

35). Pentru obținerea atestatului în Pedodonție

- medicii dentiști, care au efectuat pregătire prin cursuri și stagii practice cu durata de 6 luni, în Centrul Universitar Medical București, pregătire atestată prin certificat eliberat de SNSPMPDSB, conform prevederilor ordinului MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Examenul va consta din două probe:

- o probă scrisă și o probă practică *din tematica pregătirii efectuate*.

36). Pentru obținerea atestatului în Implantologie

- medicii dentiști care au efectuat pregătire prin cursuri și stagii practice, în total 21 săptămâni (18 săptămâni curs teoretic și 3 săptămâni pregătire practică), pregătire atestată prin certificat eliberat de SNSPMPDSB sau UMF-urile acreditate de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare: București, Cluj-Napoca, Iași, Timișoara.

Examenul va consta din două probe: - proba scrisă și o probă practică.

Tematica programei de pregătire a fost aprobată de conducerea MSP sub nr. **EN/3355/23.08.2006**.

37). Pentru obținerea atestatului în Utilizarea terapeutică și chirurgicală a laserilor în medicină dentară

- medicii specialiști și primari în specialități medico-dentare, precum și medicii dentiști cu drept de exercitare a profesiei care au efectuat 3 module de pregătire în total 2 săptămâni, efectuate conform prevederilor ordinului MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare în centrul universitar Timișoara și atestată prin certificat eliberat de UMF Timișoara.

Examenul va consta din două probe:

- o probă scrisă și o probă practică *din tematica pregătirii efectuate*.

38) Pentru obținerea atestatului în Chirurgie oncologică

- medicii specialiști sau primari chirurgie generală care au efectuat o pregătire teoretică și practică cu durata de 1 an în centrele universitare medicale acreditate conform prevederilor ordinului MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare:

București, Cluj-Napoca și Timișoara, pregătire atestată prin certificat eliberat de SNSPMPDSB.

Examenul va consta din două probe: - proba scrisă și proba practică.

39) Pentru obținerea atestatului în Gineco-oncologie

- medicii specialiști sau primari obstetrică-ginecologie care au efectuat o pregătire teoretică și practică cu durata de 1 an în centrele universitare medicale acreditate prin ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare: București, Cluj-Napoca și Târgu-Mureș, pregătire atestată prin certificat eliberat de SNSPMPDSB .

Examenul va consta din două probe: - proba scrisă și proba practică.

40) Pentru obținerea atestatului în Litotriție extracorporală

- medicii specialiști sau primari în specialitatea urologie care au efectuat pregătire prin cursuri și stagii practice cu durata de 1 lună, în centrele universitare medicale acreditate de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare: București, Cluj-Napoca, Oradea, Târgu Mureș, Timișoara.

Examenul va consta din două probe:

- o probă scrisă și o probă practică *din tematica pregătirii efectuate.*

41) Pentru obținerea atestatului în Chirurgie hepatică și transplant hepatic/Chirurgie hepato-bilio-pancreatică:

- medicii specialiști sau primari chirurgie generală care au efectuat o pregătire teoretică și practică cu durata de 1 an în centrele universitare medicale acreditate prin ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare: București, Cluj-Napoca, Iași Timișoara, pregătire atestată prin certificat eliberat de SNSPMPDSB.

Examenul va consta din două probe: - proba scrisă și proba practică, *din tematica pregătirii efectuate.*

42) Pentru obținerea atestatului în Chirurgie artroscopică

- medicii specialiști sau primari în specialitatea ortopedie-traumatologie care au efectuat pregătire prin cursuri și stagii practice cu durata de 18 luni, în centrul universitar medical București, acreditat prin ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Examenul va consta din două probe:

- o probă scrisă și o probă practică *din tematica pregătirii efectuate.*

43) Pentru obținerea atestatului în Asistență medicală de urgență prespitalicească

- medicii de medicină generală cu drept de liberă practică, medicii specialiști sau primari anestezie și terapie intensivă, pediatrie și medicină de familie care au efectuat o pregătire teoretică și practică cu durata de 6 luni în centrele universitare medicale acreditate prin ordinul MS nr. 418/2005 și ordinul MS nr. 403/2009: București, Cluj-Napoca, Craiova, Iași, Oradea, Târgu Mureș, Timișoara și Arad, pregătire atestată prin certificat eliberat conform prevederilor ordinului MS nr. 403/2009.

Examenul pentru obținerea atestatului de studii complementare în asistența medicală de urgență prespitalicească va consta din 3 probe:

a. O probă scrisă;

b. Două probe practice din domeniul specialităților medicale și traumă;

Fiecare dintre cele 3 probe este considerată eliminatorie. Pentru a fi declarat admis, candidatul trebuie să obțină **cel puțin nota 7.00 pentru fiecare probă în parte**.

Acest examen se desfășoară în centrele de pregătire care au în dotare echipamente de simulare avansată;

Proba scrisă se va desfășura concomitent, va începe la aceeași oră, în toate centrele de examinare. Testele utilizate în centrele de examinare vor fi identice.

Tematica programei de pregătire a fost aprobată de conducerea MSP sub nr. **EN/12528/2008**

44) Pentru obținerea atestatului în Asistență medicală de urgență pentru structurile de primiri urgențe

- medicii de medicină generală cu drept de liberă practică, medicii specialiști sau primari anestezie și terapie intensivă, pediatrie și medicină de familie, posesori ai atestatului de studii complementare în Asistență medicală de urgență prespitalicească, sau atestate/competențe în urgențe prespitalicești/ urgențe medico-chirurgicale, care au efectuat o pregătire teoretică și practică cu durata de 6 luni în centrele universitare medicale acreditate prin ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare și ordinul MS nr. 403/2009: București, Cluj-Napoca, Craiova, Iași, Oradea, Targu Mureș, Timișoara și Arad, pregătire atestată prin certificat eliberat conform prevederilor ordinului MS nr. 403/2009.

Examenul pentru obținerea atestatului de studii complementare în Asistență medicală de urgență pentru structurile de primiri urgențe, va consta din 3 probe:

a. O probă scrisă;

b. Două probe practice din domeniul specialităților medicale și traumă;

Fiecare dintre cele 3 probe este considerată eliminatorie. Pentru a fi declarat admis, candidatul trebuie să obțină **cel puțin nota 7.00 pentru fiecare probă în parte**.

Acest examen se desfășoară în centrele de pregătire care au în dotare echipamente de simulare avansată;

Proba scrisă se va desfășura concomitent, va începe la aceeași oră, în toate centrele de examinare. Testele utilizate în centrele de examinare vor fi identice.

Tematica programei de pregătire a fost aprobată de conducerea MSP sub nr. **EN/12528/2008**

45) Pentru obținerea atestatului în Dermato-cosmetologie

- medicii specialiști sau primari în specialitatea dermato-venerologie care au efectuat pregătire prin cursuri și stagii practice – două module- cu durata de 2 luni, în centrul universitar București, conform aprobării conducerii Ministerului Sănătății nr. **CSA/9102/2010**

Examenul va consta din două probe:

- o probă scrisă și o probă practică *din tematica pregătirii efectuate*.

46) Pentru obținerea atestatului în Managementul general clinic și terapeutic al tulburărilor respiratorii - Somnologie- (nivel I și II)

- medicii specialiști sau primari în specialitățile: Pneumologie, Cardiologie, Medicina internă, Medicina Muncii, Neurologie, Pediatrie, Psihiatrie sau ORL care au efectuat pregătire prin cursuri și stagii practice cu durata de 7 luni și două săptămâni, în

centrele universitare acreditate, conform aprobării conducerii Ministerului Sănătății nr.CSA/1588/2011.

Examenul va consta din două probe:

- o probă scrisă
- o probă practică –interpretare raport poligrafie/polisomnografie/terapie.

47) Pentru obținerea unor atestate pentru care sunt necesare echivalări sau aprobări ale Ministerul Sănătății:

-Medicii, medicii dentiști și farmaciștii specialiști sau primari care au efectuat pregătirea prin cursuri postuniversitare organizate de UMF-uri , în centrele de pregătire acreditate și sub îndrumarea responsabililor de program acreditați, sau prin programe de pregătire aprobate de MSP, în domenii care nu se regăsesc în prezenta publicație, dar sunt cuprinse în prevederile ordinului MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare.

Dosarele avizate de unul dintre responsabilii de program prevăzuți de ordinul mai sus menționat și de colegiile profesionale se vor depune la sediul Ministerului Sănătății din str.George Vraca nr. 9 București.

-Medicii, medicii dentiști și farmaciștii specialiști sau primari care au efectuat cursuri și stagii de pregătire în străinătate, în domenii și cu durata prevăzută de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare și care necesită echivalarea acestora. Dosarele avizate, după caz, de coordonatorii naționali de pregătire prevăzuți de ordinul MS nr. 418/2005 cu modificările și completările ulterioare și de colegiile profesionale se vor depune la sediul Ministerului Sănătății din str.George Vraca nr.9 București.

DOSARELE DE EXAMEN PENTRU TOATE CATEGORIILE DE ATESTATE VOR CUPRINDE:

- cerere de înscriere în care se va preciza denumirea atestatului precum și centrul universitar medical în care se dorește susținerea examenului, conform pregătirii efectuate (se va menționa data și locul nașterii – necesare eliberării atestatului, precum și un număr de telefon de contact). În cerere se va preciza și Direcția de Sănătate Publică la care solicită transmiterea atestatului;
- copia diplomei de medic/medic dentist/farmacist;
- copia certificatului de medic/medic dentist/farmacist **specialist sau primar**;
- copia Certificatului de Membru al organizației profesionale de profil, cu viza valabilă pentru anul în curs, în condițiile prevăzute de Legea nr. 95/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- copia actului de identitate (BI/CI), în termen de valabilitate;
- copii ale documentelor de schimbare a numelui (dacă este cazul);
- certificate din care să rezulte absolvirea cursurilor de pregătire, eliberate de autoritățile competente, conform celor prevăzute pentru fiecare atestat (copii xerox). Pentru medicii specialiști care au efectuat pregătirea ca modul obligatoriu în rezidențiat, o copie xerox a modulului din carnetul de rezident, precum și a primei pagini a carnetului.
- adeverințe sau caracterizări care să ateste efectuarea stagiilor practice și a numărului de examinări prevăzute pentru fiecare tip de atestat (unde este cazul);
- pentru atestatele care se pot obține numai ulterior unei pregătiri confirmate printr-un alt atestat, (ex: ecocardiografie transesofagiană, IRM, endoscopie digestivă

- terapeutică, chirurgie laparoscopică nivel II-tehnici avansate), candidații vor depune și copia xerox a atestatelor menționate, obținute anterior;
- adeverința de la locul actual de muncă din care să reiasă funcția și gradul profesional, cu menționarea specialității și a numărului ordinului de confirmare în gradul profesional;
 - chitanța de plată a taxei de **400 lei, achitată pe numele candidatului** prin mandat poștal sau O.P., în contul IBAN nr. **RO36TREZ70020E365000XXXX**, CUI-4266456, DTMB (Direcția de Trezorerie a Municipiului București), beneficiar - Ministerul Sănătății, adresa: str. Cristian Popișteanu, Nr 1-3, sector 1, București, cod: 010024. La locul pentru corespondență se va menționa Taxa participare examen atestate.

Listele candidaților al căror dosar de înscriere este admis, precum și președintele de comisie, locul, data și ora de prezentare la examen, pentru toate atestatele, vor fi afișate la data de 12 mai 2016 pe site-ul Ministerului Sănătății www.ms.ro, la rubrica Informare - Concursuri și examene.

00000O00000