Respirăm împreună

Institutul de Pneumoftiziologie Marius Nasta

INSTITUTUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE
MARIUS NASTA
BUCUREȘTI, ȘOS. VIILOR NR.90, SECTOR
REGISTRATURĂ
IEȘIRE Nr. 1451
Anul 2022 Luna 06 Ziua 24

ANUNŢ

Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta”
scoate la
Concurs

în conformitate cu Ordinului M.S. nr. 869/2015, cu modificările şi completările ulterioare :

- **un post de medic rezident anul V, specialitatea anestezie terapie intensivă în cadrul Secţiei Anestezie Terapie Intensivă – post vacant ;**
- **un post medic specialist specialitatea pneumologie la Secţia clinică pneumologie I;**
- **un post medic rezident anul V , specialitatea pneumologie la Secţia clinică pneumologie V;**
- **un post medic rezident anul V , specialitatea pneumologie la Dispensar TBC sector 4 – post vacant ;**
- **un post medic specialist, specialitatea pneumologie la Dispensar TBC sector 5 – post vacant**
- **un post medic specialist, specialitatea pneumologie la Dispensar TBC sector 6 – post vacant**

Dosarul de înscriere la concurs va cuprinde următoarele acte :

a) cerere in care se mentioneaza postul pentru care doreşte sa concureze;
b) copia xerox de pe diploma de licenţă şi certificatul de specialist sau primar pentru medici, medici dentişti, farmacişti, respectiv adeverinţă de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimişti sau chimişti;
c) copie a certificatului de membru al organizaţiei profesionale cu viza pe anul în curs;
d) dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una dintre sancţiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) ori e), respective la art.. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătăţii, republicată , cu modificările ulterioare;
e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în Anexa nr. 3 la ordin;
f) cazierul judiciar si certificat de integritate comportamentala,
g) certificat medical din care să rezulte că este apt din punct de vedere fizic şi neuropsihic pentru exercitarea activităţii pentru postul pentru care candidează;
h) chitanţa de plată a taxei de concurs.
i) copia actului de identitate în termen de valabilitate.
j)curriculum vitae
k) copia carnetului de munca, si/ sau după caz, o adeverinţă (document) care să ateste vechimea în muncă, în meserie şi/sau în specialitatea studiilor
Taxa de concurs este de 150 lei.
Documentele prevăzute la lit. d), f) şi g) sunt valabile trei luni şi se depun la dosar în termen de valabilitate.

Tematica şi bibliografia de concurs vor fi afişate la avizierul institutului şi pe site-ul acestuia.

INSTITUTUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE MARIUS NASTA
CERT IND
Sistem de management certificat
ISO 9001
Certificat nr.: 19217 C

ANMCS
unitate aflată în
PROCES DE ACREDITARE
CICLUL al II-lea

Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nas
Şoseaua Viilor nr. 90, sector 5, Bucureşti, cod 0501
Telefon 021 335 69 10 Fax 021 337 38
Email: secretariat@marius-nasta
www.marius-nasta

Înscrierele la concurs se fac la sediul unităţii în termen de 15 zile calendaristice de la apariţia acestui anunţ, iar concursul se organizează în perioada cuprinsă între 31 de zile şi 90 de zile de la publicarea anunţului.

Datele privind susţinerea concursului , probă scrisă şi proba clinică sau practică se vor afişa pe site-ul institutului.

Relaţii suplimentare se pot obţine la Serviciul R.U.N.O.S., tel. 021.335.69.10 int. 2553.

Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta"
Şoseaua Viilor nr. 90, sector 5, Bucureşti, cod 050159
Telefon 021 335 69 10 Fax 021 337 38 01
Email: secretariat@marius-nasta.ro
www.marius-nasta.ro

SR. 14151 /24.06.2022

i) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în Anexa nr. 3 la ordin;

j) cazierul judiciar;

k) dovada/inscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una dintre sancțiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) ori e), respectiv la art. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările ulterioare;

l) certificat medical din care să rezulte că este apt din punct de vedere fizic și neuropsihic pentru exercitarea activității pentru postul pentru care candidează;

m) chitanță de plată a taxei de concurs.

Taxa de concurs este de 150 de lei.

Documentele prevăzute la lit. j), k) și l) sunt valabile trei luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.

Candidații vor parcurge următoarele etape eliminatorii: examinare psihologică și vizită medicală.

Tematica și bibliografia de concurs sunt cele pentru susținerea examenului de medic specialist în specialitatea postului.

Înscrierile la concurs se fac la sediul unității din bd. Geniului nr. 42B, sector 6, București, în termen de 15 zile calendaristice de la apariția acestui anunț, iar concursul se organizează în perioada cuprinsă între 31 și 90 de zile de la publicarea în „Viața medicală".

Relații suplimentare se pot obține la tel.: 021.408.12.31 sau 0751.130.189.

INSTITUTUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE „MARIUS NASTA" BUCUREȘTI
scoate la CONCURS
în conformitate cu prevederile Ord. m.s. nr. 869/2015, cu completările și modificările ulterioare, următoarele posturi:

- un post cu normă întreagă de medic rezident ultimul an confirmat în specialitatea Anestezie și terapie intensivă la Secția Anestezie-terapie intensivă;
- un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Pneumologie la Secția clinică Pneumologie I;
- un post cu normă întreagă de medic rezident ultimul an confirmat în specialitatea Pneumologie la Secția clinică Pneumologie V;
- un post cu normă întreagă de medic rezident ultimul an confirmat în specialitatea Pneumologie la Dispensarul TBC sector 4;
- un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Pneumologie la Dispensarul TBC sector 5;
- un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Pneumologie la Dispensarul TBC sector 6.

Dosarul de înscriere la concurs va cuprinde următoarele acte:

a) cerere în care se menționează postul pentru care dorește să concureze;

b) copie xerox de pe diploma de licență și copie a atestatului/ carnetul de rezident;

c) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs;

d) dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una dintre sancțiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) ori e), respectiv la art. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările ulterioare;

e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în Anexa nr. 3 la ordin;

f) cazierul judiciar și certificat de integritate comportamentală;

g) certificat medical din care să rezulte că este apt din punct de vedere fizic și neuropsihic pentru exercitarea activității pentru postul pentru care candidează;

h) chitanță de plată a taxei de concurs;

i) copia actului de identitate în termen de valabilitate.

Taxa de concurs este de 150 de lei.

Documentele prevăzute la lit. d), f) și g) sunt valabile trei luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.

Tematica de concurs este cea pentru examenul de medic specialist în specialitatea postului și poate fi găsită pe site-ul: www.ms.ro la rubrica: Specialiști/ Concursuri/ Exemene și concursuri naționale/ Tematica examenului de specialitate.

Înscrierile la concurs se fac la sediul unității, în termen de 15 zile calendaristice de la apariția acestui anunț, iar concursul se organizează în perioada cuprinsă între 31 și 90 de zile de la publicarea în „Viața medicală".

Relații suplimentare se pot obține la Biroul RUNOS, tel.: 0264.591.941, int. 105.

INSTITUTUL INIMII DE URGENȚĂ PENTRU BOLI CARDIOVASCULARE „NICULAE STĂNCIOIU" CLUJ-NAPOCA (JUDEȚUL CLUJ)
scoate la CONCURS
în conformitate cu prevederile Ord. m.s.p. nr. 1.406/2006, coroborat cu prevederile art. 185 din Legea nr. 95/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare următoarele funcții:

- șef Laborator Analize medicale (medic în specialitatea Medicină de laborator);
- șef Laborator Radiologie și imagistică medicală (medic în specialitatea Radiologie-imagistică medicală);
- șef Laborator Explorări și terapie intensivă (medic in specialitatea Cardiologie).

Dosarul de inscriere la concurs va cuprinde următoarele acte:

a) cerere in care se menționează funcția pentru care dorește să candideze;

b) copie xerox de pe diploma de studii;

c) adeverință din care să reiasă confirmarea în gradul profesional;

d) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în Anexa nr. 2 la normele menționate;

e) declarație pe propria răspundere a candidatului, din care să rezulte că nu a fost condamnat penal pentru fapte ce-l fac incompatibil cu funcția pentru care dorește să concureze;

f) declarație pe propria răspundere a candidatului, din care să rezulte că nu se află în stare de incompatibilitate;

g) certificat privind starea de sănătate;

h) dovadă/adeverință din care să rezulte că în ultimii 2 ani nu a fost sancționat de conducerea unităților în care și-a desfășurat activitatea sau de Colegiul Medicilor din România;

i) copie xerox a autorizației de liberă practică sau a certificatului de membru al Colegiului Medicilor din România;

j) copia carnetului de muncă sau, după caz, o adeverință care să ateste confirmarea în specialitate și vechimea în specialitate;

k) un proiect de management privind evoluția viitoare a laboratorului;

l) chitanță de plată a taxei de concurs.

Taxa de concurs este de 150 de lei.

La concurs se pot prezenta medici cu o vechime de cel puțin 5 ani în specialitatea postului, specialitate pe care o practică în mod curent și în care sunt confirmați prin ordin al m.s.p. (vechimea în specialitate decurge de la data confirmării și încadrării ca specialist).

Persoanele sancționate în ultimii 2 ani de unitățile la care au fost angajate sau de Colegiul Medicilor din România, precum și cele cărora le-a încetat contractul de administrare în condițiile stabilite la art. 5, lit. b), c) sau d) din Ord. m.s. nr. 1.406/2006, sau cele care au împlinit vârsta de pensionare conform legii, nu pot participa la concurs.

Concursul sau examenul va consta în următoarele probe: interviu – susținerea proiectului de management, probă scrisă, probă clinică sau practică.

Proba scrisă a concursului se susține după subiecte din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, cu modificările și completările ulterioare și legislația secundară aferentă.

Proba clinică sau proba practică se susține pe baza metodologiei stabilite pentru obținerea titlului de medic specialist.

Tematica și bibliografia se vor afișa pe site-ul institutului, după publicarea în „Viața medicală".

Înscrierile la concurs se fac la sediul unității, în termen de 15 zile de la apariția acestui anunț, iar concursul se organizează în termen de minimum 30 de zile și maximum 90 de zile de la publicarea în „Viața medicală".

Relații suplimentare se pot obține la Biroul RUNOS, tel.: 0264.591.941, int. 105, persoană de contact jr. Maria-Livia Vasile.

SPITALUL MILITAR DE URGENȚĂ „DR. ALEXANDRU POPESCU" FOCȘANI (JUDEȚUL VRANCEA)
scoate la CONCURS
în conformitate cu prevederile Ord. m.s. nr. 869/2015, cu completările și modificările ulterioare, următoarele posturi:

- un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Neurologie în Compartimentul Neurologie la Directorul medical;
- un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Medicină de familie în Cabinetul de Asistență medicală primară din Ambulatoriul integrat;
- un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Nefrologie în Cabinetul de Nefrologie din Ambulatoriul integrat.

Dosarul de înscriere la concurs va cuprinde următoarele acte:

a) cerere în care se menționează postul pentru care dorește să concureze;

b) copie xerox de pe diploma de licență și certificatul de specialist sau primar pentru medici, medici dentiști, farmaciști, respectiv adeverință de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimiști sau chimiști;

c) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs;

d) dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una dintre sancțiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) ori e), respectiv la art. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările ulterioare;

e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în Anexa nr. 3 la ordin;

f) cazierul judiciar;

g) certificat medical tip A5 din care să rezulte că este apt din punct de vedere fizic și neuropsihic pentru exercitarea activității pentru postul pentru care candidează;

h) chitanță de plată a taxei de concurs;

i) copia actului de identitate în termen de valabilitate.

Taxa de concurs este de 150 de lei și se achită la casieria spitalului.

Documentele prevăzute la lit. d), f) și g) sunt valabile trei luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.

Tematica de concurs este cea pentru examenul de medic specialist în specialitatea postului, fiind afișată pe site-ul Ministerului Sănătății.

Înscrierile la selecție se fac la sediul spitalului, str. Cezar Bolliac nr. 3-5, în termen de 15 zile calendaristice de la apariția acestui anunț, iar concursul se organizează în perioada cuprinsă între 31 și 90 de zile de la publicarea în „Viața medicală".

Relații suplimentare se pot obține la microstructura „șef al personalului", tel.: 0237.216.400, int. 1600 sau 1635.

SPITALUL GENERAL C.F. SIMERIA (JUDEȚUL HUNEDOARA)
scoate la CONCURS
în conformitate cu prevederile Ord. m.s. nr. 869/2015, cu completările și modificările ulterioare, următoarele posturi:

- un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Diabet zaharat, nutriție și boli metabolice la Secția Medicină internă – Compartiment Diabet zaharat, nutriție și boli metabolice;
- un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Neurologie la Secția Neurologie;
- un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea ATI la Compartimentul ATI;
- un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Obstetrică-ginecologie la Ambulatoriul integrat – Cabinet Obstetrică-ginecologie;
- un post cu normă întreagă de medic specialist confirmat în specialitatea Radiologie-imagistică medicală la Compartimentul Radiologie și imagistică medicală.

Dosarul de înscriere la concurs va cuprinde următoarele acte:

a) cerere în care se menționează postul pentru care dorește să concureze;

b) copie xerox de pe diploma de licență și certificatul de specialist sau primar pentru medici, medici dentiști, farmaciști, respectiv adeverință de confirmare în gradul profesional pentru biologi, biochimiști sau chimiști;

c) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs;

d) dovada/înscrisul din care să rezulte că nu i-a fost aplicată una dintre sancțiunile prevăzute la art. 455 alin. (1) lit. e) sau f), la art. 541 alin. (1) lit. d) ori e), respectiv la art. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările ulterioare;

e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în Anexa nr. 3 la ordin;

f) cazierul judiciar;

g) certificat medical din care să rezulte că este apt din punct de vedere fizic și neuropsihic pentru exercitarea activității pentru postul pentru care candidează;

h) chitanță de plată a taxei de concurs;

i) copia actului de identitate în termen de valabilitate.

Taxa de concurs este de 150 de lei.

Documentele prevăzute la lit. d), f) și g) sunt valabile trei luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.

Tematica de concurs este cea pentru examenul de medic specialist în specialitatea postului.

Înscrierile la concurs se fac la sediul unității, în termen de 15 zile calendaristice de la apariția acestui anunț, iar concursul se organizează în perioada cuprinsă între

METODOLOGIE

privind desfăşurarea concursului de ocupare a urmatoarelor posturi vacante :

- - **un post de medic rezident anul V, specialitatea anestezie terapie intensivă în cadrul Secţiei Anestezie Terapie Intensivă – post vacant ;**
- **un post medic specialist specialitatea pneumologie la Secţia clinică pneumologie I;**
- **un post medic rezident anul V , specialitatea pneumologie la Secţia clinică pneumologie V;**
- **un post medic rezident anul V , specialitatea pneumologie la Dispensar TBC sector 4 – post vacant ;**
- **un post medic specialist, specialitatea pneumologie la Dispensar TBC sector 5 – post vacant**
- **un post medic specialist, specialitatea pneumologie la Dispensar TBC sector 6 – post vacant**

Pentru ocuparea posturilor vacante, concursul va consta în următoarele probe: proba scrisă (A), proba clinică sau practică (B), analiza şi evaluarea activităţii profesionale şi ştiinţifice (C).

Probele se susţin în următoarea ordine:

1. analiza şi evaluarea activităţii profesionale şi ştiinţifice (C);
2. proba scrisă (A);
3. proba clinică sau practică (B).

Calcularea punctajului rezultat din analiza şi evaluarea activităţii profesionale şi ştiinţifice se face de comisia de concurs pe baza documentelor depuse de candidaţi.

Candidaţii vor semna de luare la cunoştinţă a punctajului obţinut la analiza şi evaluarea activităţii profesionale şi ştiinţifice, înainte de susţinerea probelor A şi B.

A. Proba scrisă (obligatorie) se desfăşoară pe durata a 3 ore şi este:

1. secretă şi constă din 10 întrebări alcătuite de comisia de concurs pentru fiecare specialitate, prin extragerea a 10 subiecte din tematica probei scrise;
2. eliminatorie, cu un punctaj minim de promovare de 60,00 de puncte pentru cei care concurează pentru ocuparea unor posturi de medic, medic dentist si farmacist;

Candidaţii nu au voie să păstreze cărţi sau alte materiale informative. Tragerea la sorţi a subiectelor de concurs se va desfăşura în prezenţa comisiei de concurs, în sala de concurs.

Preşedintele comisiei de concurs va depune într-o urnă bilete conţinând fiecare un număr corespunzător subiectelor din tematica probei scrise. Primul candidat, în ordine alfabetică, va extrage din urnă 10 bilete care vor fi semnate atât de candidat, cât şi de preşedintele comisiei de concurs, după care comisia se retrage pentru a formula 10 întrebări mai succinte din cele 10 subiecte mari extrase, a căror tratare se va putea încadra în timpul de 3 ore prevăzut pentru proba scrisă.

Secretizarea lucrărilor se va face de către fiecare candidat în parte, prin introducerea unui bilet ce conţine datele de identificare (nume, prenume, numărul şi seria BI/CI) în plicul situat în partea interioară a coperţii.

Înainte de introducerea biletului în plic, secretarul comisiei de concurs va verifica datele înscrise pe acesta, apoi va lipi plicul şi va aplica ştampila stabilită de comisie, astfel încât să

Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta"
Şoseaua Viilor nr. 90, sector 5, Bucureşti, cod 050159
Telefon 021 335 69 10 Fax 021 337 38 01
Email: secretariat@marius-nasta.ro
www.marius-nasta.ro

cuprindă şi o porţiune din afara plicului. Totodată, preşedintele comisiei de concurs va semna deasupra ştampilei.

Cele 10 subiecte stabilite de comisia de concurs vor fi dictate candidaţilor, iar aceştia le vor scrie la începutul fiecărei foi.

Terminarea enunţării ultimului subiect corespunde cu ora începerii probei.

În timpul probei scrise, candidaţii vor fi supravegheaţi, încălcarea disciplinei de concurs ducând la eliminarea din concurs a candidaţilor vinovaţi, comisia de concurs întocmind în acest sens un proces-verbal.

În timpul probei scrise comisia de concurs se retrage şi elaborează baremul de corectură, care va fi semnat de preşedinte şi de către membrii comisiei.

La sfârşitul celor trei ore, lucrările se strâng, se numără şi se depozitează într-un dulap care se va sigila.

Fiecare subiect va primi o notă între 0 - 10 puncte, astfel încât la această probă candidaţii pot obţine maximum 100 de puncte.

Deschiderea lucrărilor se va face imediat după corectare, în prezenţa candidaţilor, şi rezultatele se vor afişa la sediul comisiei de concurs.

Eventualele contestaţii se pot depune în scris, în termen de maximum o oră de la anunţarea punctajului obţinut la proba scrisă, iar comisia de concurs are obligaţia să răspundă în scris candidatului în maximum 24 de ore de la înregistrarea contestaţiei.

După expirarea termenului de soluţionare a contestaţiilor, secretarul comisiei de concurs va întocmi catalogul probei scrise, în care va consemna punctajele obţinute de fiecare candidat.

Numai candidaţii care au obţinut minimum 60,00 vor fi programaţi pentru următoarele probe, ceilalţi candidaţi vor fi declaraţi respinşi.

B. Proba clinică sau practică (în funcţie de particularităţile specialităţii şi ale postului scos la concurs)

La proba clinică sau practică se pot obţine maximum 100 de puncte, conform unui barem stabilit de comisia de concurs înainte de începerea probei. Punctajul minim de promovare este de 60,00 de puncte.

1. În cazul în care se susţine proba clinică, aceasta se va desfăşura într-o secţie de profil, în care candidaţii nu au avut acces în ultimele 30 de zile.

Candidaţii vor fi izolaţi într-o cameră sub supravegherea secretarului, timp în care comisia de concurs va alege câţiva pacienţi, de preferinţă dintre cei nou-internaţi, pe care îi examinează, le fixează diagnosticul şi întocmeşte pentru fiecare un buletin care cuprinde numele pacientului, numărul patului şi diagnosticul complet stabilit de comisie şi semnat de toţi membrii acesteia.

La alegerea pacienţilor se va avea în vedere ca diagnosticul să corespundă tematicii publicate.

Numele acestor pacienţi vor fi scrise pe câte un bileţel, iar candidaţii în serie de câte doi vor extrage din urnă, în faţa comisiei de concurs, biletul de examen, ce va fi semnat de preşedintele comisiei şi de candidat.

După aceasta, candidatul însoţit de cel puţin doi membri ai comisiei de concurs este condus la patul pacientului indicat pe bilet, pentru examinare, care va dura 20 de minute.

În timpul examinării, candidaţii pot solicita comisiei de concurs rezultatele examenelor paraclinice efectuate pacientului şi necesare pentru stabilirea diagnosticului.

După examinarea pacientului, candidatul este condus într-o încăpere izolată care asigură condiţii pentru a formula răspunsul. Candidatul va avea la dispoziţie 20 de minute pentru pregătirea expunerii şi va fi supravegheat permanent de secretarul comisiei de concurs.

Înainte de expunerea cazului, candidatul va scrie pe un bilet diagnosticul pacientului examinat, bilet pe care îl va semna împreună cu preşedintele comisiei de concurs.

Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta"
Şoseaua Viilor nr. 90, sector 5, Bucureşti, cod 050159
Telefon 021 335 69 10 Fax 021 337 38 01
Email: secretariat@marius-nasta.ro
www.marius-nasta.ro

După aceasta, candidatul face expunerea clinică a cazului, timp în care nu va fi întrerupt. Expunerea durează 20 de minute.

La sfârşitul expunerii, preşedintele comisiei de concurs arată candidatului buletinul cu diagnosticul stabilit de către comisie.

Pe perioada derulării probei clinice, foaia de observaţie a pacientului respectiv se păstrează de către preşedintele comisiei de concurs.

Eventualele contestaţii se pot depune în scris, în termen de maximum o oră de la anunţarea punctajului obţinut la proba clinică, iar comisia de concurs are obligaţia să răspundă în scris candidatului în maximum 24 de ore de la înregistrarea contestaţiei. După expirarea termenului de soluţionare a contestaţiilor, secretarul comisiei de concurs va întocmi catalogul probei clinice, în care va consemna punctajele obţinute de fiecare candidat.

2. În cazul în care se susţine proba practică, aceasta se va desfăşura potrivit celor menţionate în tematică şi conform criteriilor stabilite de fiecare comisie în funcţie de specialitate (număr de subiecte, timp de executare, expunere etc.).

Eventualele contestaţii se pot depune în scris, în termen de maximum o oră de la anunţarea punctajului obţinut la proba practică, iar comisia de concurs are obligaţia să răspundă în scris candidatului, în maximum 24 de ore de la înregistrarea contestaţiei. După expirarea termenului de soluţionare a contestaţiilor, secretarul comisiei de concurs va întocmi catalogul probei practice, în care va consemna punctajele obţinute de fiecare candidat.

Conţinutul probei practice pentru farmacişti va fi stabilit de comisie conform specificului specialităţii şi postului.

C. La punctajele obţinute în urma promovării probelor prevăzute la lit. A şi B se va adăuga un punctaj rezultat din analiza şi evaluarea activităţii profesionale şi ştiinţifice, pe baza documentelor depuse de candidaţi la dosar, conform metodologiei cuprinse în anexa la prezenta metodologie. (conform Ordinului nr. 869/2015).

Catalogul definitiv va cuprinde punctajele de la probele A, B şi C. Vor fi declaraţi promovaţi candidaţii care au obţinut minimum 120 de puncte.

După întocmirea catalogului definitiv şi a clasamentului pe posturi, conform opţiunii depuse de candidaţi la înscriere, se stabilesc candidaţii care vor ocupa posturile, în ordinea descrescătoare a punctajului obţinut. Comisia de concurs va consemna într-un proces-verbal modul de organizare şi desfăşurare a concursului.

ANEXA

METODOLOGIA DE CALCUL

al punctajului rezultat din analiza şi evaluarea activităţii profesionale şi ştiinţifice (proba C)

Nr. crt.	Activitatea profesională şi ştiinţifică	Punctajul
1.	Rezidenţiat prin concurs în specialitatea pentru care candidează	10 puncte
2.	Media la examenul de specialitate	*)
3.	Media la examenul pentru obţinerea titlului de medic primar	**)
4.	Doctorat	10 puncte

Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta”
Şoseaua Viilor nr. 90, sector 5, Bucureşti, cod 050159
Telefon 021 335 69 10 Fax 021 337 38 01
Email: secretariat@marius-nasta.ro
www.marius-nasta.ro

5.	Doctorand la data concursului (atestat de rectoratul universităţii de medicină şi farmacie sau de Academia de Ştiinţe Medicale la data înscrierii la concurs)	5 puncte
6.	A doua specialitate confirmată prin ordin al ministrului sănătăţii	*)
7.	Fiecare atestat obţinut	5 puncte
8.	Activitate ştiinţifică, dovedită pe bază de adeverinţă cu totalul punctajului înregistrat la colegiul profesional, la care candidatul este în evidenţă în ultimii 5 ani	1/10 puncte din punctajul candidatului obţinut prin programele de educaţie medicală continuă, creditate de colegiile profesionale (se acordă maximum 50 de puncte)
9.	Activitatea de organizare (minimum un an) a) manager de spital sau alte instituţii sanitare b) funcţie de conducere în cadrul direcţiei de sănătate publică judeţene, respectiv a municipiului Bucureşti c) funcţie de conducere în cadrul Ministerului Sănătăţii sau în alte unităţi ale ministerului cu rol de management sanitar sau educaţional la nivel naţional d) şef de secţie e) şef de dispensar - policlinică f) competenţă în managementul sanitar sau în conducerea serviciilor medicale ori sociale acordate în plus faţă de cele prevăzute la poziţia 7	***) 3 puncte 3 puncte 3 puncte 2 puncte 2 puncte 4 puncte
10.	membru al societăţii/asociaţiei de specialitate	3 puncte

*) Media obţinută la examenul de confirmare ca medic specialist se va înscrie astfel: în cazul notării de la 0 la 10 media se adună ca atare; în cazul notării de la 0 la 20 se vor scădea 10 puncte din media obţinută.

**) Media obţinută la examenul pentru obţinerea titlului de medic primar.

***) Pentru funcţiile de şef de secţie, şef de compartiment, şef de laborator şi farmacist-şef.

Concursurile se susţin în faţa comisiilor de examinare constituite conform Ordinului nr. 869/2015. Concursul se organizează în perioada cuprinsă între 31 de zile şi 90 de zile de la publicarea anunţului.

Calitatea de membru în comisia de concurs este incompatibilă cu calitatea de membru în comisia de soluţionare a contestaţiilor.

Nu pot fi membri în comisia de concurs sau în comisia de soluţionare a contestaţiilor persoanele care au calitatea de:

a) soţ, soţie, rudă sau afin până la gradul al IV-lea inclusiv cu oricare dintre candidaţi;

b) au relaţii cu caracter patrimonial sau interese patrimoniale cu oricare dintre candidaţi.

Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta”
Şoseaua Viilor nr. 90, sector 5, Bucureşti, cod 050159
Telefon 021 335 69 10 Fax 021 337 38 01
Email: secretariat@marius-nasta.ro
www.marius-nasta.ro

Situaţia de incompatibilitate poate fi sesizată de persoana în cauză, de oricare dintre candidaţi, de conducătorul instituţiei publice organizatoare a concursului sau de orice altă persoană interesată.

În acest caz, conducătorul unităţii sanitare publice constată situaţia de incompatibilitate şi ia măsuri de înlocuire, în termen de două zile de la data sesizării, a membrului respectiv cu o altă persoană care să îndeplinească condiţiile cerute.

Rezultatul concursului, indiferent de categoria posturilor publicate pentru care s-a concurat, se consemnează într-un proces-verbal şi se comunică candidaţilor în termen de 24 de ore de la terminarea concursului.

După comunicarea rezultatelor, candidaţii nemulţumiţi pot face contestaţie, în scris, în termen de două zile lucrătoare la sediul unităţii, sub sancţiunea decăderii din acest drept.

Comunicarea rezultatelor la contestaţiile depuse se comunică tot în scris de către comisia de soluţionare a contestaţiilor, în termen de două zile lucrătoare de la depunerea acestora.

Clasamentul candidaţilor promovaţi se întocmeşte pentru fiecare post publicat pentru care s-a candidat.

Obţinerea postului se face strict în ordinea descrescătoare a punctajului realizat.

În cazul în care au fost publicate mai multe posturi similare (aceeaşi specialitate, acelaşi loc de muncă), clasificarea se va face pe grupul de posturi publicate.

Concursul pentru ocuparea posturilor de medic, medic dentist, farmacist se validează de către conducătorul Institutului care a publicat postul, iar catalogul definitiv se afişează la avizierul Institutului şi pe site-ul acestuia la secţiunea "Anunţuri".

Contestaţiile privind modul de validare a concursului se adresează Ministerului Sănătăţii în termen de 5 zile de la afişarea rezultatelor finale.

Comunicarea rezultatelor la contestaţiile depuse se face în termen de 15 zile de la depunerea acestora.

Prezenta metodologie a fost afisata astazi _24.06.2022_.

Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta"
Şoseaua Viilor nr. 90, sector 5, Bucureşti, cod 050159
Telefon 021 335 69 10 Fax 021 337 38 01
Email: secretariat@marius-nasta.ro
www.marius-nasta.ro

TEMATICA
pentru examenul de ocupare post rezident an V specialitatea
ANESTEZIE TERAPIE INTENSIVA

Proba scrisa:

1. Fiziopatologia durerii acute si cronice.
2. Tehnici de analgezie folosite in terapia durerii acute si cronice.
3. Analgetice centrale (morfinice).
4. Analgetice/antiiinflamatorii nonsteroidiene.
5. Somnul si anestezia .
6. Substante sedative si amnestice si hipnotice.
7. Anestezice inhalatorii: mechanism de actiune, absorbtie si distributie, efecte, metabolism si toxicitatesi circulatorii ale anestezicelor inhalatorii
8. Substante cu actiune relaxanta utilizate in anestezie (curare depolarizante si nondepolarizante).
9. Antagonisti ai curarelor.
10. Monitorizarea functiei neuromusculare.
11. Droguri si boli care interfereaza cu actiunea relaxantelor musculare.
12. Sistemul nervos vegetativ (anatomie, fiziologie). Farmacologia drogurilor cu actiune vegetativa (colinegice, parasimpaticolitice, catecolamine, α-stimulante, α-blocante, α 2-antagoniste, β-stimulante, β-blocante).
13. Consultul preanestezic de rutina (clinic, paraclinic, implicatii medico-legale).
14. Implicatiile anestezice ale bolilor concomitente (cardio-vasculare, pulmonare, renale, gastrointestinale, hepatice, SNC, endocrine, hematologice).
15. Implicatiile anestezice ale terapiei medicamentoase cronice.
16. Evaluarea riscului operator si anestezic.
17. Premedicatia (scop, substante, cai de administrare).
18. Mentinerea libertatii cailor respiratorii, masca laringiana, intubatia, traheala, traheostomia,. Sisteme de umidificare si mucoliza.
19. Supravegherea si monitorizarea bolnavului in timpul anesteziei.
20. Tehnici de anestezie intravenoasa (inductie, mentinere, trezire, combinatii de substante anestezice, si modalitati de administrare).
21. Tehnici de anestezie inhalatorie.
22. Ventilatie mecanica intra-anestezica.
23. Asigurarea homeostaziei bolnavului in timpul anesteziei.
24. Incidentele si accidentele anesteziei generale.
25. Perioada postanestezica imediata. Salonul de trezire.
26. Farmacologia anestezicelor locale.
27. Analgeticele morfinice utilizate in anstezia regionala.

28. Tehnici de anestezie regionala (anestezia locala, anestezia regionala intravenoasa, blocaje de nervi periferici
29. Blocaje regionale centrale (subarahnoidian si peridural).
30. Complicatiile locale, focale, regionale si sistemice ale tehnicilor de anestezie regionala
31. Anestezia in ambulator
32. Anestezia in chirurgia de urgenta (soc, stomac plin, hemoragie etc)
33. Anestezia la bolnavul cu suferinte cardiace (coronian, valvular, cu tulburari de ritm si conducere, cu insuficienta cardiaca etc).
34. Anestezia la bolnavul cu suferinte pulmonare.
35. Anestezia la bolnavul cu suferinte renale, endocrine, hepatice, hematologice.
36. Grupele sanguine (metode de determinare, principii de compatibilitate).
37. Transfuzia de sange si fractiuni.
38. Autotransfuzia (indicatii, tehnici).
39. Raspunsul neuroendocrin, metabolic si inflamator la agresiune.
40. Modificari imunologice la bolnavul critic. Modalitati imunomanipulare.
41. Fiziopatologia generala a starii de soc.
42. Socul hipovolemic (cauze, mecanisme, tratament).
43. Socul traumatic (fiziopatologie, trataent).
44. Socul cardiogen (cauze, mecanisme, tratament).
45. Alte forme de soc (anafilactic, anafilactoid, neurogen, endocrin).
46. Infectie, sepsis, soc septic (cauze mecanisme).
47. Tratamentul socului septic.
48. Solutii inlocuitoare de volum sanguin.
49. Droguri cu actiune cardiotonica si vasoactiva utilizate in starile de soc.
50. Sindromul de disfunctii organice multiple (cauze, mediatori, efecte la nivelul sistemelor de organe).
51. Tratamentul sindromului de disfunctii organice multiple.
52. Controlul infectiei in terapia intensiva.
53. Riscul de infectie la personalul medical in A.T.I.
54. Antibioterapia.
55. Nutritia parentala si enterala.
56. Evaluarea primara si resuscitarea unui politraumatism (in afara spitalului si la sosirea in spital).
57. Evaluarea secundara si transferul unui politraumatism .
58. Oprirea circulatorie (cauze, forme, bazic si advanced life support).
59. Accidente de submersie.
60. Accidente prin electrocutare.
61. Anatomia si fiziologia respiratorie.
62. Evaluarea functionala respiratorie.

63. Insuficienta respiratrie acuta.
64. Injuria pulmonara acuta (ALI) – Sindromul de detresa respiratorie acuta (ARDS).
65. Mentinerea libertatii cailor aeriene (intubatia traheala, traheotomia, intubatia traheala prelungita vs. traheotomie).
66. Insuficienta respiratorie cronica acutizata.
67. Terapia intensiva in boala asmatica.
68. Terapie respiratorie adjuvanta.
69. Tehnici de suport ventilator artificial (indicatii, aparatura, tehnici conventionale, moduri de ventilatie, tehnici nonconventionale).
70. Tehnici de "intarcare".
71. Oxigenarea extracorporeala si eliminarea extracorporeala de CO_2.
72. Echilibrul hidroelectrolitic si acidobazic normal si patologic.
73. Insuficienta renala acuta (prerenala, renala intrinseca, postrenala – obstructiva).
74. Insuficienta renala cronica (probleme de anestezie si terapie intensiva).
75. Metode de epurare extrarenala
76. Diabetul zaharat (forme clinice, comele cetozice si noncetozice, hipoglicemia).
77. Terapia intensiva in hemoragiile digestive superioare.
78. Terapia intensiva in ocluzia intestinala.
79. Terapia intensiva in perforatiile acute ale tractului digestiv.
80. Peritonitele postoperatorii
81. Insuficienta hepatica acuta.
82. Insuficienta hepatica cronica si ciroza hepatica.
83. Defecte acute de hemostaza (trombocitopenia, CID, fibrinoliza acuta).
84. Terapia cu anticoagulante, antiagregante si terapia fibrinolitica.
85. Edemul cerebral (tipurile de edem cerebral, cauze, mecanisme, diagnostic, monitorizare, tratament).
86. Fiziologia si fizopatologia termoreglarii (hipotermia indusa si accidentala, mijloace de control ale echilibrului termic perioperator, hipertermia maligna, socul caloric).
87. Starile de coma (metabolice, traumatice, infectioase, tumori, vasculare – anoxice – ischemice, toxice exogene).
88. Aspecte medicale si legale ale mortii cerebrale.
89. Boala coronariana (forme clinice, diagnostic, tratament de urgenta, terapia intensiva a complicatiilor).
90. Terapia intensiva in tulburarile de ritm si conducere (forme clinice, diagnostic, tratament).
91. Embolia pulmonara (diagnostic, tratament).
92. Hipertensiunea pulmonara si cordul pulmonar cronic (terapie intensiva).
93. Suport circulator mecanic (balon de contrapulsie, sisteme de asistare ventriculara).

Bibliogafie pentru examenul de ocupare post resident an V specialitatea

ANESTEZIE TERAPIE INTENSIVA

1. Smith and Aitkenhead's Textbook of Anaesthesia, 7th Edition - Jonathan Thompson, Iain Moppett, Matthew Wiles; Elsevier; 2019

2. Morgan and Mikhail's Clinical Anesthesiology 6th Edition - John F. Butterworth, John D. Wasnick, David C. Mackey; McGraw-Hill Education; 2018

3. . Miller's Anesthesia, 2-Volume Set, 8th Edition - Ronald Miller, Lars Eriksson, Lee Fleisher, Jeanine Wiener-Kronish, Neal Cohen,William Young; Elsevier; 2015

4. Kaplan's Cardiac Anesthesia: In Cardiac and Noncardiac Surgery, 7th Edition - Joel A. Kaplan; Elsevier; 2017

5. Oxford Textbook of Cardiothoracic Anaesthesia – R. Peter Alston; Oxford University Press; 2015

6. Regional Anaesthesia, Stimulation, and Ultrasound Techniques (Oxford Specialist Handbooks in Anaesthesia) - Paul Warman, David Conn, Barry Nicholls, David Wilkinson; Oxford University Press; 2014

7. MCQs in Regional Anaesthesia and Pain Therapy – Herman Sehmbi; CRC Press; 2017
8. Irwin and Rippe's Intensive Care Medicine, 8th Edition - Richard S. Irwin, Craig M. Lilly, Paul H. Mayo, James M. Rippe; Wolters Kluwer; 2018
9. Pulmonary Pathophysiology: The Essentials (8th Edition) – West; Lippincott Williams & Wilkins; 2012
10. . Anatomy for Anaesthetists, 9th Edition - Harold Ellis, Andrew D Lawson; Wiley-Blackwell; 2013
11. Drugs in Anaesthesia and Intensive Care 5th Edition – Scarth E, Smith S; Oxford University Press; 2016
12. Pharmacology for Anaesthesia and Intensive Care – Tom Peck, Sue Hill; Cambridge University Press; 2014

Respirăm împreună

Institutul de Pneumoftiziologie Marius Nasta

TEMATICA MEDIC SPECIALIST SPECIALITATEA PNEUMOLOGIE

I. PROBA SCRISA

1. Anatomia si fiziologia aparatului respirator.
2. Fiziologia si fiziopatologia respiratiei.
3. Raspunsul imun la nivelul aparatului respirator (mecanisme imune, celule, mediatori).
4. Diagnosticul bacteriologic in clinica infectiilor respiratorii netuberculoase.
5. Insuficienta respiratorie acuta si cronica.
6. Astmul bronsic.
7. Bronhopneumopatia cronica obstructiva.
8. Pneumopatiile interstitiale si fibrozele pulmonare difuze.
9. Patologia congenitala pulmonara.
10. Sarcoidoza.
11. Infectii respiratorii acute.
12. Bronsiectaziile.
13. Abcesul pulmonar.
14. Patologia micotica pulmonara.
15. Parazitoze cu determinare pulmonara.
16. Epidemiologia tuberculozei.
17. Patogenia tuberculozei.
18. Tuberculoza primara si complicatiile ei.
19. Tuberculoza secundara.
20. Asociatii agravante ale tuberculozei cu alte afectiuni sau stari fiziologice.
21. Tuberculoza si infectia cu HIV.
22. Tratamentul tuberculozei (principii, medicamente, tehnica, regimuri).
23. Masuri de lupta antituberculoasa, programe, organizare, evaluare.
24. Patologia respiratorie la imunodeprimati.
25. Micobacteriozele pulmonare.
26. Tumori pulmonare benigne.
27. Tumori pulmonare maligne (primitive si secundare).
28. Patologia mediastinala.
29. Cordul pulmonar.
30. Hipertensiunea arteriala pulmonara.
31. Edeme pulmonare.
32. Patologia trombo-embolica pulmonara.
33. Sindromul de detresa respiratorie acuta.
34. Sindromul apneei in somn.
35. Patologia pleurala.
36. Determinari pulmonare in colagenoze si alte boli sistemice.
37. Patologia pulmonara cu caracter profesional.

INSTITUTUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE MARIUS NASTA
CERT IND
Sistem de management certificat ISO 9001
Certificat nr.: 19217 C

Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta"
Șoseaua Viilor nr. 90, sector 5, București, cod 050159
Telefon 021 335 69 10 Fax 021 337 38 01
Email: secretariat@marius-nasta.ro
www.marius-nasta.ro

II. PROBA CLINICA

Proba clinica se va sustine din tematica probei scrise.

BIBLIOGRAFIE

1. Bogdan M.A. - **Pneumologie,** Editura Universitara " Carol Davila" Bucuresti, 2008
2. Mihaltan F.D., Ulmeanu R. - **Algoritm de terapie in pneumologi**, Editura Medicala, Bucuresti, 2015
3. Marica C., Didilescu C., Murgoci Gh., Tanasescu M., Arghir O. - **Compendiu de tuberculoza,** Editura Curtea Veche, 2011
4. Strambu I., Tudorache V. - **Ghid de diagnostic si tratament al pneumopatiilor interstitiale difuze**, Societatea Romana de Pneumologie, Bucuresti, 2015
5. Ulmeanu R., Deleanu O. - **Ghid pentru managementul cancerului pulmonar - partea I - diagnostic și stadializare,** Societatea Română de Pneumologie, 2014
6. Ulmeanu R., Cordoș I., Tofolean D.E, Mazilu L. - **Ghid pentru managementul cancerului pulmonar - partea a II-a – tratament** , Societatea Română de Pneumologie, 2015
7. **Ghid metodologic de implementare a programului național de prevenire, supraveghere și control al tuberculozei** - Bucuresti 2015
8. Ghid **Global Initiative For Asthma** - editia 2021
9. Ghid **Global initiative for chronic obstructive lung disease** – editia 2021

TEMATICA PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE MEDIC REZIDENT ANUL V PNEUMOLOGIE

1. Anatomia si fiziologia aparatului respirator.
2. Fiziologia si fiziopatologia respiratiei.
3. Raspunsul imun la nivelul aparatului respirator (mecanisme imune, celule, mediatori).
4. Diagnosticul bacteriologic in clinica infectiilor respiratorii netuberculoase.
5. Insuficienta respiratorie acuta si cronica.
6. Astmul bronsic.
7. Bronhopneumopatia cronica obstructiva.
8. Pneumopatiile interstitiale si fibrozele pulmonare difuze
9. Patologia congenitala pulmonara
10. Sarcoidoza
11. Infectii respiratorii acute
12. Bronsiectaziile
13. Abcesul pulmonar
14. Patologia micotica pulmonara
15. Parazitoze cu determinare pulmonara
16. Epidemiologia tuberculozei
17. Patogenia tuberculozei
18. Tuberculoza primara si complicatiile ei
19. Tuberculoza secundara
20. Asociatii agravante ale tuberculozei cu alte afectiuni sau stari fiziologice
21. Tuberculoza si infectia cu HIV
22. Tratamentul tuberculozei (principii, medicamente, tehnica, regimuri).
23. Masuri de lupta antituberculoasa, programe, organizare, evaluare

24. Patologia respiratorie la imunodeprimati
25. Micobacteriozele pulmonare
26. Tumori pulmonare benigne
27. Tumori pulmonare maligne (primitive si secundare)
28. Patologia mediastinala
29. Cordul pulmonar
30. Hipertensiunea arteriala pulmonara
31. Edeme pulmonare
32. Patologia trombo-embolica pulmonara
33. Sindromul de detresa respiratorie acuta
34. Sindromul apneei in somn
35. Patologia pleurala
36. Determinari pulmonare in colagenoze si alte boli sistemice
37. Patologia pulmonara cu caracter profesional.

BIBLIOGRAFIA PENTRU OCUPAREA POSTULUI DE MEDIC REZIDENT ANUL V PNEUMOLOGIE

1. Tratat de Pneumologie pentru medicii rezidenti. Sub redactia Cristian Oancea, Ovidiu Fira-Mladinescu, Voicu Tudorache, Editura "Victor Babes": Timisoara 2021
2. PNEUMOLOGIE. Sub redactia Miron Bogdan. Editura Universitara "Carol Davila" 2008
3. GHID METODOLOGIC DE IMPLEMENTARE A PROGRAMULUI NAŢIONAL DE PREVENIRE, SUPRAVEGHERE ȘI CONTROL AL TUBERCULOZEI ȘI ALTOR MICOBACTERIOZE. Monitorul Oficial al Romaniei, 4 aprilie 2022

TEMATICA MEDIC SPECIALIST SPECIALITATEA PNEUMOLOGIE

I. PROBA SCRISA

1. Anatomia si fiziologia aparatului respirator.
2. Fiziologia si fiziopatologia respiratiei.
3. Raspunsul imun la nivelul aparatului respirator (mecanisme imune, celule, mediatori).
4. Diagnosticul bacteriologic in clinica infectiilor respiratorii netuberculoase.
5. Insuficienta respiratorie acuta si cronica.
6. Astmul bronsic.
7. Bronhopneumopatia cronica obstructiva.
8. Pneumopatiile interstitiale si fibrozele pulmonare difuze.
9. Patologia congenitala pulmonara.
10. Sarcoidoza.
11. Infectii respiratorii acute.
12. Bronsiectaziile.
13. Abcesul pulmonar.
14. Patologia micotica pulmonara.
15. Parazitoze cu determinare pulmonara.
16. Epidemiologia tuberculozei.
17. Patogenia tuberculozei.
18. Tuberculoza primara si complicatiile ei.
19. Tuberculoza secundara.
20. Asociatii agravante ale tuberculozei cu alte afectiuni sau stari fiziologice.
21. Tuberculoza si infectia cu HIV.
22. Tratamentul tuberculozei (principii, medicamente, tehnica, regimuri).
23. Masuri de lupta antituberculoasa, programe, organizare, evaluare.
24. Patologia respiratorie la imunodeprimati.
25. Micobacteriozele pulmonare.
26. Tumori pulmonare benigne.
27. Tumori pulmonare maligne (primitive si secundare).
28. Patologia mediastinala.
29. Cordul pulmonar.
30. Hipertensiunea arteriala pulmonara.
31. Edeme pulmonare.
32. Patologia trombo-embolica pulmonara.
33. Sindromul de detresa respiratorie acuta.
34. Sindromul apneei in somn.
35. Patologia pleurala.
36. Determinari pulmonare in colagenoze si alte boli sistemice.
37. Patologia pulmonara cu caracter profesional.

INSTITUTUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE MARIUS NASTA
CERT IND
Sistem de management certificat ISO 9001
Certificat nr.: 19217 C

Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta"
Şoseaua Viilor nr. 90, sector 5, Bucureşti, cod 050159
Telefon 021 335 69 10 Fax 021 337 35 01
Email: secretariat@marius-nasta.ro
www.marius-nasta.ro

II. PROBA CLINICA

Proba clinica se va sustine din temtica probei scrise.

BIBLIOGRAFIE

1. Bogdan M.A.- Pneumologie, Editura Universitara "Carol Davila" Bucuresti , 2008
2. Mihaltan F.D, Ulmeanu R – Algoritm de terapie in pneumologie, Editura Medicala, Bucuresti, 2015
3. Marica C, Didilescu C, Murgoci Gh., Tanasescu M, Arghir O – Compendiu de tuberculoza, Editura Curtea Veche , 2011
4. Strambu I, Tudorache V.- Ghid de diagnostic si tratament al pneumopatiilor interstitiale difuze, Societatea Romana de Pneumologie, Bucuresti, 2015
5. Ulmeanu R, Deleanu O.- Ghidul pentru managementul cancerului pulmonar – partea I – diagnostic si stadializare, Societatea Romana de Pneumologie, 2014
6. Ulmeanu R, Cordos I., Tofolean D.E, Mazilu L – Ghid pentru managementul cancerului pulmonar – partea a II a – tratament, Societatea Romana de Pneumologie, 2015
7. Ghid metodologic de implementare a prograamului national de prevenire si supraveghere si control al tuberculozei- Bucuresti 2015
8. Ghid Global Initiative For Asthma – editia 2021
9. Ghid Global Inititive for chronic obstructive lung disease –editia 2021
10. Ghidul metodologic de implementare a programului national de prevenire si control a tuberculozei supraveghere si altor micobacterioze.

INSTITUTUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE MARIUS NASTA
CERT IND
Sistem de management certificat ISO 9001
Certificat nr.: 19217 C

ANMCS
unitate aflată în PROCES DE ACREDITARE
CICLUL al II-lea

Institutul de Pneumoftiziologie „Marius Nasta"
Șoseaua Viilor nr. 90, sector 5, București, cod 050159
Telefon 021 335 69 10 Fax 021 337 38 01
Email: secretariat@marius-nasta.ro
www.marius-nasta.ro