

SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ TULCEA

Str. Iuliu Maniu, nr. 30 , Cod fiscal - 4026712

Tel. 0240/532211; Fax 0240/532274 mail: spitaltulcea@spitaltulcea.ro

Unitate sanitară acreditată în ciclul I de ANMCS - nivelul III de competență

Operator de date cu caracter personal înregistrat sub nr. 14396

Certificat: ISO 9001:2015

Nr. 1176/21.01.2025



ANUNȚ

Spitalul Județean de Urgență Tulcea organizează concurs în conformitate cu O.M.S. nr. 166/2023 pentru aprobarea metodologiilor privind organizarea și desfășurarea concursurilor de ocupare a posturilor vacante și temporar vacante de medic, medic stomatolog, farmacist, biolog, biochimist și chimist din unitățile sanitare publice sau din direcțiile de sănătate publică, precum și a funcțiilor de șef de secție, șef de laborator și șef de compartiment din unitățile sanitare fără paturi sau din direcțiile de sănătate publică, respectiv a funcției de farmacist-șef în unitățile sanitare publice cu paturi, cu modificările și completările ulterioare, pentru ocuparea unui număr de 2 posturi contractuale de execuție pe durată nedeterminată, cu normă întreagă, de medic specialist/primar în specialitatea neurologie, în cadrul Secției neurologie.

Condiții generale de ocupare:

- a) are cetățenia română sau cetățenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spațiul Economic European (SEE) sau cetățenia Confederației Elvețiene;
- b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- d) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- e) îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- f) nu a fost condamnat definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, contra umanității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra înfăptuirii justiției, infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcției contractuale pentru care candidează, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;
- g) nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcția, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfășura activitatea de care s-a folosit pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii;
- h) nu a comis infracțiunile prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) lit. h).

Condiții specifice de ocupare:

- a) diploma de licență,
- b) certificat/adeverință de confirmare în gradul profesional al postului și în specialitatea postului,
- c) stagiul de rezidențiat terminat,
- d) Certificat de membru al Colegiului Medicilor, cu aviz de liberă practică pentru anul în curs.

Dosarele de concurs se depun la sediul Spitalului Județean de Urgență Tulcea – str.Iuliu Maniu nr. 30 Tulcea, Serviciul Resurse Umane și trebuie să conțină următoarele documente:

- a) formularul de înscriere la concurs, conform modelului prevăzut în anexa nr. 2 la Hotărârea Guvernului nr. 1.336/2022 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind organizarea și dezvoltarea carierei personalului contractual din sectorul bugetar plătit din fonduri publice (H.G. nr. 1.336/2022);
- b) copia de pe diploma de licență și certificatul de confirmare în gradul profesional ;
- c) copie a certificatului de membru al organizației profesionale cu viza pe anul în curs și asigurare de malpraxis ;
- 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) sau e), respectiv la art. 628 alin. (1) lit. d) sau e) din Legea nr. 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- e) acte doveditoare pentru calcularea punctajului prevăzut în anexa nr. 3 la Ordinul 166/2023;
- f) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar;
- g) certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că nu s-au comis infracțiuni prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru candidații înscriși pentru posturile din cadrul sistemului de învățământ, sănătate sau protecție socială, precum și orice entitate publică sau privată a cărei activitate presupune contactul direct cu copii, persoane în vârstă, persoane cu dizabilități sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizică sau evaluarea psihologică a unei persoane;
- h) adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului;
- i) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate;
- j) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz;
- k) curriculum vitae, model comun european.

Documentele prevăzute la lit. d) și f) sunt valabile 3 luni și se depun la dosar în termen de valabilitate.

Adeverința care atestă starea de sănătate conține, în clar, numărul, data, numele emitentului și calitatea acestuia, în formatul standard stabilit prin ordin al ministrului sănătății. Pentru candidații cu dizabilități, în situația solicitării de adaptare rezonabilă, adeverința care

atestă starea de sănătate trebuie însoțită de copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap, emis în condițiile legii.

Copiile de pe actele prevăzute la lit. b), c), i) și j), precum și copia certificatului de încadrare într-un grad de handicap prevăzut la alin. (6) se prezintă însoțite de documentele originale, care se certifică cu mențiunea "conform cu originalul" de către secretarul comisiei de concurs.

Documentul prevăzut la lit. f) poate fi înlocuit cu o declarație pe propria răspundere privind antecedentele penale. În acest caz, candidatul declarat admis la selecția dosarelor și care nu a solicitat expres la înscrierea la concurs preluarea informațiilor privind antecedentele penale direct de la autoritatea sau instituția publică competentă cu eliberarea certificatelor de cazier judiciar are obligația de a completa dosarul de concurs cu originalul documentului prevăzut la lit. f), anterior datei de susținere a probei scrise și/sau probei practice

Concursul va consta în următoarele etape și se va desfășura la termenele stabilite în calendarul de concurs afișat, la sediul din Tulcea sau într-o locație ce va fi comunicată din timp:

- a) selecția dosarelor pentru înscriere (A) și pentru stabilirea punctajului rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba suplimentară de departajare (proba D), prevăzută în anexa nr. 3 la ordin;
- b) proba scrisă (proba B)
- c) proba clinică/practică (proba C)

Rezultatele selecției dosarelor de concurs și punctajul rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice pentru proba suplimentară de departajare (proba D) se afișează cu mențiunea "admis" sau "respins", însoțită, după caz, de motivul respingerii.

Sunt declarați admiși candidații care au obținut minimum 50 de puncte la proba scrisă, respectiv 50 de puncte la proba clinică/practică, după caz.

În urma susținerii tuturor probelor vor fi declarați admiși candidații care au realizat un punctaj minim de 50 de puncte, în urma calculării mediei aritmetice.

Pentru stabilirea clasificării finale a candidaților, în cazul candidaților cu punctaje egale, după desfășurarea tuturor probelor de concurs, se declară admis candidatul care a obținut punctajul cel mai mare la proba scrisă (B), iar dacă egalitatea se menține candidații aflați în această situație vor fi departajați pe baza punctajului obținut și anunțat odată cu selecția dosarelor de concurs la proba suplimentară de departajare (proba D), anexa nr. 3 la ordin.

Obținerea posturilor se face strict în ordinea descrescătoare a punctajului realizat.

CALENDAR CONCURS	DATA
Publicare/afișare anunț	11.03.2025
Depunere dosare concurs Serviciul Resurse Umane Spitalul Județean de Urgență Tulcea	11.03.2025-24.03.2025 Luni – Vineri orele 08.00 – 16.00
Afișare rezultate selecție dosare și punctajul rezultat din analiza și evaluarea activității profesionale și științifice	27.03.2025, orele 16.00
Depunere contestații rezultat selecție dosare	28.03.2025, orele 08.00 – 16.00
Afișare rezultate contestații selecție dosare	31.03.2025, orele 16.00

Proba scrisă	01.04.2025, ora 10.00
Deschiderea lucrărilor în prezența candidaților Comunicarea/Afișarea rezultate proba scrisă	02.04.2025, ora 15.00
Depunere contestații proba scrisă	03.04.2025, orele 08.00 – 16.00
Soluționare contestații proba scrisă/ Afișare rezultate contestații proba scrisă	04.04.2025.2024, ora 16.00
Proba clinică	08.04.2025, ora 10.00
Comunicare/Afișare rezultate proba clinică	09.04.2025, ora 16.00
Depunere contestații proba clinică	10.04.2025, orele 08.00 – 16.00
Comunicare/Afișare rezultate contestații proba clinică/ Afișare rezultate finale	11.04.2025, orele 16.00

Pentru protecția datelor cu caracter personal, spitalul va afișa doar inițialele numelui , prenumelui și a numărului cereri de angajare primit la depunerea dosarului.

Relații suplimentare se pot obține de la sediul Spitalului Județean de Urgență Tulcea – Serviciul Resurse Umane – tel.: 0240/532211 și pe pagina de internet a unității, respectiv www.spitaltulcea.ro, pe site-ul M.S. și pe portalul posturi.gov.ro.

MANAGER
Dr.Nastasescu Tudor Ion



Formular de inscriere

Autoritatea sau institutia publica:

Funcția solicitata:

Data organizarii concursului, proba scrisa si/sau proba practica, dupa caz:

Numele si prenumele candidatului:

Datele de contact ale candidatului (Se utilizeaza pentru comunicarea cu privire la concurs.):

Adresa:

E-mail:

Telefon:

Persoane de contact pentru recomandari:

Numele si prenumele	Institutia	Funcția	Numarul de telefon

Anexez prezentei cereri dosarul cu actele solicitate.

Mentionez ca am luat cunostinta de conditiile de desfasurare a concursului.

Cunoscand prevederile art. 4 pct. 2 si 11 si art. 6 alin. (1) lit. a) din Regulamentul (UE) 2016/679 al Parlamentului European si al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protectia persoanelor fizice in ceea ce priveste prelucrarea datelor cu caracter personal si privind libera circulatie a acestor date si de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protectia datelor), in ceea ce priveste consimtamantul cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal declar urmatoarele:

- Imi exprim consimtamantul
- Nu imi exprim consimtamantul cu privire la transmiterea informatiilor si documentelor, inclusiv date cu caracter personal necesare indeplinirii atributiilor membrilor comisiei de concurs, membrilor comisiei de solutionare a contestatiilor si ale secretarului, in format electronic.
- Imi exprim consimtamantul
- Nu imi exprim consimtamantul ca institutia organizatoare a concursului sa solicite organelor abilitate in conditiile legii certificatul de integritate comportamentala pentru candidatii inscrisi pentru posturile din cadrul sistemului de invatamant, sanatate sau protectie sociala, precum si din orice entitate publica sau privata a carei activitate presupune contactul direct cu copii, persoane in varsta, persoane cu dizabilitati sau alte categorii de persoane vulnerabile ori care presupune examinarea fizica sau evaluarea psihologica a unei persoane, cunoscand ca pot reveni oricand asupra consimtamantului acordat prin prezentul formular.
- Imi exprim consimtamantul

Ț Nu imi exprim consimtamantul ca institutia organizatoare a concursului sa solicite organelor abilitate in conditiile legii extrasul de pe cazierul judiciar cu scopul angajarii, cunoscand ca pot reveni oricand asupra consimtamantului acordat prin prezentul formular.

Declar pe propria raspundere ca in perioada lucrata nu mi s-a aplicat nicio sanctiune disciplinara/mi s-a aplicat sanctiunea disciplinara

Declar pe propria raspundere, cunoscand prevederile art. 326 din Codul penal cu privire la falsul in declaratii, ca datele furnizate in acest formular sunt adevarate.

Data:

Semnatura:

METODOLOGIE
de calcul al punctajului rezultat din analiza si evaluarea activitatii
profesionale si stiintifice pentru proba suplimentara de departajare (proba D)

Nr. crt.	Activitatea profesionala si stiintifica	Punctajul
1.	Rezidentiat prin concurs in specialitatea pentru care candideaza	5 puncte
2.	Media la examenul de specialitate	*)
3.	Media la examenul pentru obtinerea titlului de medic primar	**)
4.	Doctorat	5 puncte
5.	Doctorand la data concursului (atestat de rectoratul universitatii de medicina si farmacie sau de Academia de Stiinte Medicale la data inscrierii la concurs)	2 puncte
6.	A doua specialitate confirmata prin ordin al ministrului sanatatii	7 puncte***)
7.	Fiecare atestat de studii complementare obtinut	3 puncte
8.	Activitate stiintifica, dovedita pe baza de adeverinta cu totalul punctajului inregistrat la colegiul profesional la care candidatul este in evidenta in ultimii 5 ani	1/10 puncte din punctajul candidatului obtinut prin programele de educatie medicala continua, creditate de colegiile profesionale (se acorda maximum 50 de puncte)
9.	Activitate de organizare (minimum un an) a) manager de spital sau alte institutii sanitare b) functie de conducere in cadrul directiei de sanatate publica judetene, respectiv a municipiului Bucuresti c) functie de conducere in cadrul Ministerului Sanatatii sau in alte unitati ale ministerului cu rol de management sanitar sau educational la nivel national d) sef de sectie, sef laborator, farmacist-sef. e) atestat de studii complementare in managementul sanitar sau in conducerea serviciilor medicale ori sociale acordate in plus fata de cele prevazute la nr. crt. 7	****) 3 puncte 3 puncte 3 puncte 2 puncte 3 puncte
10.	membre al societatii/asociatiei de specialitate cu o vechime de minimum 6 luni la data concursului	3 puncte

*) Media obtinuta la examenul de confirmare ca medic specialist se va inscrie astfel: in cazul notarii de la 0 la 10 media se aduna ca atare; in cazul notarii de la 0 la 20 se vor scadea 10 puncte din media obtinuta.

***) Media obtinuta la examenul pentru obtinerea titlului de medic primar.

****) Cate 5 puncte pentru fiecare a doua specialitate.

*****) Pentru functiile de sef de sectie, sef de compartiment, sef de laborator si farmacist-sef.

TEMATICA PENTRU CONCURSUL DE MEDICI SPECIALISTI/PRIMARI SPECIALITATEA NEUROLOGIE

1. Elemente de neurobiologie in sistemul nervos central si periferic si implicatiile lor in conditii normale si patologice (structura si functiile barierei hemato-encefalice si hemato-spinale; bariera creier / LCR; formarea, circulatia si compozitia normala si in conditii patologice a LCR; structura si functiile celulelor din sistemul nervos, mecanisme de semnalizare inter- si intracelulara, geneza si transmiterea impulsului nervos, organizarea retelelor neuronale si transmiterea sinaptica, neuroplasticitatea, neuroregenerarea, apoptoza, necroza, mecanismele neurodegenerescentelor primare si secundare)
2. Elemente de neuropsihofarmacologie; manifestari neurologice secundare terapiei neurotrophe si psihotrophe
3. Semiologia sensibilitatii
 - a. Organizarea sensibilitatii corpului-somestezia
 - b. Semiologia analitica a sensibilitatii
 - c. Sindroame senzitive
 - d. Durerea neuropatica si durerea nociceptiva – fiziopatologie, diagnostic, tratament
4. Studiul motilitatii
 - a. Organizarea generala a comportamentului motor si a sistemelor care controleaza miscarea
 - b. Sindromul de neuron motor central
 - c. Sindromul de neuron motor periferic
 - d. Sindroamele detremnate de leziunile ganglionilor bazali
 - e. Sindroamele cerebeloase
 - f. Miscarile involuntare: tremorul, miocloniile, coreea, balismul, atetoza, distoniile musculare, diskineziile
5. Semiologia si patologia nervilor cranieni si structurilor asociate din sistemul nervos central:
 - a. Nervul si caile olfactive (I)
 - b. Nervul optic (II) si caile vizuale
 - i. nevrita optica
 - ii. neuropatia optica ischemica
 - iii. compresiile nervului optic
 - iv. alte neuropatii optice
 - c. Motilitatea oculara (III,IV,VI)
 - d. Nervul trigemen (V) si structurile asociate sensibilitatii cranio-cefalice si masticatiei
 - e. Nervul facial (VII) - functiile si structurile asociate
 - f. Nervul vestibular si cohlear (VIII) si structurile asociate
 - i. Functia vestibulara in conditii normale si patologice in realizarea echilibrului si in perceptia si integrarea spatiala
 - ii. Sindroame vertiginose, sindromul vestibular central si periferic
 - iii. Examinarea si patologia functiei auditive
 - g. Nervul glosfaringian (IX) si structurile asociate
 - h. Nervul vag (X) si structurile asociate
 - i. Nervul spinal (XI) si structurile asociate
 - j. Nervul hipoglos (XII) si structurile asociate
6. Semiologia functiilor vegetative

- a. Sistemul nervos vegetativ (autonom): organizare, functii, examinare clinica si de laborator, diagnostic
- b. Sindroamele hipotalamo-hipofizare
- c. Sindroame si boli disautonomice (primare si secundare)
- 7. Constienta
 - a. Definitie si elemente componente, evaluare clinica
 - b. Organizarea anatomo-functionala a structurilor care conditioneaza realizarea normala a starii de constienta
 - c. Somnul normal – fiziologie, explorare clinica si de laborator
 - d. Tulburari de somn si veghe – clasificarea si fiziopatologia tulburarilor de somn, diagnostic clinic si de laborator
 - e. Starile comatoase, stuporul, starea de minima constienta, starea vegetativa
 - f. Moartea cerebrala
 - g. Mutismul akinetic si sindromul “locked-in”
 - h. Sindromul confuzional, deliriumul
- 8. Functiile nervoase superioare in conditii normale si patologice
 - a. Functiile neurocognitive (atentie complexa, functia executiva, memoria si invatarea, limbajul, abilitatea vizuo-perceptiva si constructiva, cognitia sociala)
 - b. Praxia si apraxiile
 - c. Functiile gnozice si agnoziile
 - d. Limbajul si tulburarile sale
 - e. Dominanta cerebrala
 - f. Evaluarea neuropsihologica in afectiunile neurologice
- 9. Comportamentul uman – baze morfo-functionale in conditii normale si patologice (inclusiv comportamentul addictiv si comportamentul compulsiv in bolile neurologice)
- 10. Tulburarile neurocognitive: tulburarea cognitiva usoara (MCI),tulburarea cognitiva majora, sindromul demential; tulburarile cognitive vasculare (VCI) si bolile care determina tulburari neurocognitive (primar neurologice si generale).
- 11. Epilepsia si pierderile starii de constienta
 - a. Epilepsia la copii
 - b. Epilepsia la adulti
 - c. Clinica
 - d. Etiologia
 - e. Fiziopatologia
 - f. Diagnostic diferential si pozitiv
 - g. Tratament
 - h. Sindroame paroxistice non-epileptice care pot simula epilepsia
- 12. Algiile craniene si faciale
 - a. Dispozitivul de sensibilitate al fetei si craniului
 - b. Nevralgiile de trigemen si alte algii craniene si faciale
 - c. Migrena
 - d. Alte cefalalgii – clasificarea internationala, entitati clinice (inclusiv sindroamele cefalalgice acute, cefalee de tensiune, cefaleea de tip “cluster”, cefaleea zilnica recenta, cefaleea prin abuz de medicamente)
- 13. Sd. de hipertensiune intracraniana
- 14. Sd. de hipotensiune intracraniana
- 15. Dinamica normala si tulburarile de dinamica ale LCR. Hidrocefaliile.
- 16. Patologia nervilor periferici
 - a. Principalele tipuri anatomo-clinice de neuropatii periferice

- b. Leziunile radacinilor, plexurilor si nervilor periferici (spinali si cranieni)
- c. Mononeuropatiile
- d. Polineuropatiile
- e. Mononeuropatiile multiplex
- f. Poliradiculoneuropatiile (acute si cronice)
- g. Tumorile nervilor periferici
- h. Neuropatii periferice ereditare
- i. Leziunile traumatice ale sistemului nervos periferic
- 17. Bolile maduvei spinarii
 - a. Mielopatia cervicala vertebrala
 - b. Bolile spinale vasculare
 - i. infarctele medulare
 - ii. hemoragiile intramedulare
 - iii. malformatiile vasculare spinale
 - c. Claudicatia spinala – diagnostic diferential
 - d. Siringomielia
 - e. Neuroinfectiile spinale
 - i. mielitele virale
 - ii. alte boli infectioase spinale (inclusiv cele spirochetale)
 - f. Degenerescenta spinala combinata subacuta
 - g. Mielopatiile toxice
 - h. Mielopatiile de iradiere
 - i. Tumorile vertebro-medulare (epi- si intradurale, intramedulare, metastazele leptomeningeale) – v. cap. Neuro-oncologie
 - j. Mielopatiile paraneoplazice – v. cap. Neuro-oncologie
 - k. Mielitele transverse – diagnostic pozitiv si diferential, etiologie, tratament
 - l. Bolile spinale demielinizante si imun-mediate (v.scleroza multipla si bolile inrudite)
 - m. Leziunile traumatice ale maduvei spinarii
- 18. Bolile vasculare cerebrale si spinale
 - a. Anatomia si fiziologia circulatiei cerebrale
 - b. Anatomia si fiziologia circulatiei maduvei spinarii
 - c. Bolile arterelor cervico-cerebrale si spinale
 - d. Ischemia cerebrala si spinala:
 - i. fiziopatologie
 - ii. accidente vasculare ischemice cerebrale si spinale acute (AIT, infarcte cerebrale si spinale):
 - iii. etiologie, forme anatomo-clinice, diagnostic, atitudine terapeutica
 - e. Malformatiile vasculare cerebrale si spinale
 - f. Hemoragia cerebrala
 - g. Hemoragia subarahnoidiana
 - h. Sechele dupa accidentele vasculare cerebrale si spinale
 - i. manifestari clinice
 - ii. tratament
 - iii. neurorecuperarea dupa accidentele vasculare cerebrale
 - i. Preventia primara si secundara in bolile vasculare cerebrale si spinale
 - j. Complicatiile neurologice specifice ale hipertensiunii arteriale
 - i. boala de vase mici cerebrala
 - ii. encefalopatia hipertensiva si sindromul encefalopatiei posterioare reversibile
- 19. Tulburari de dezvoltare cranio-spinale si ale sistemului nervos
- 20. Sechelele dupa paralizia cerebrala (sechelele dupa encefalopatiile infantile)

21. Manifestari neurologice (primare si secundare) in bolile ereditare metabolice
22. Elemente de neuroimunologie in conditii normale si patologice
23. Scleroza multipla si alte afectiuni inflamatorii/demielinizante neinfectioase ale sistemului nervos (encefalomielopatia acuta diseminata, neuromielita optica, microangiopatiile inflamatorii ale sistemului nervos, sindromul de anticorpi anti-fosfolipidici, granulomatozele- sarcoidoza, encefalitele si mielitele autoimune, sindroamele de demielinizare osmotica)
24. Bolile neurodegenerative ale sistemului nervos
 - a. Clasificarea si mecanismele patogenice generale ale bolilor neurodegenerative
 - b. Scleroza laterala amiotrofica (SLA) si alte boli ale neuronului motor
 - c. Atrofiile spino-cerebeloase
 - d. Boala Parkinson si sindroamele parkinsoniene
 - e. Boala Alzheimer
 - f. Degenerescentele lobare fronto-temporale
 - g. Boala Huntington
 - h. Alte afectiuni neurodegenerative
25. Distoniile musculare (primare si secundare)
26. Neuro-oncologie
 - a. Tumorile craniene si intracraniene (primare si secundare, inclusiv metastazele leptomeningeale)
 - b. Tumorile vertebro-medulare (primare si secundare, inclusiv metastazele leptomeningeale)
 - c. Complicatii neurologice in bolile hemato-oncologice
 - d. Sindroamele paraneoplazice neurologice
27. Afectiuni neurocutanate (neurofibromatozele tip 1 si 2, scleroza tuberoasa, sd. von Hippel-Lindau)
28. Traumatismele craniene si vertebro-medulare
 - a. Tipuri patologice de leziuni traumatice ale sistemului nervos
 - b. Traumatismele craniene fara leziuni cerebrale
 - c. Traumatismele craniene usoare si moderate
 - d. Traumatismele cerebrale severe
 - e. Hematoamele intracraniene traumatice
 - f. Traumatismele vertebro-medulare si radiculare
29. Patologia infectioasa si parazitara a sistemului nervos si muscular
 - a. Meningitele acute si cronice
 - b. Abscese cerebrale si empiemul subdural
 - c. Encefalitele si mielitele
 - d. Infectii cu transmitere sexuala inclusiv HIV/ SIDA
 - e. Parazitozele sistemului nervos
 - f. Neuropatiile periferice infectioase
 - g. Infectiile tropicale
 - h. Bolile prionice
 - i. Sindroamele neurologice post-infectioase
 - j. Boli neurologice determinate de neurotoxine bacteriene (inclusiv tetanos, botulism)
30. Canalopatiile sistemului nervos
31. Miastenia gravis si sindroamele miastenice
32. Patologia musculara
 - a. Miopatii congenitale si ereditare
 - b. Miotoniile (v. canalopatiile)
 - c. Distrofiile musculare
 - d. Miopatiile metabolice, endocrine si toxice
 - e. Miopatii inflamatorii neinfectioase si paraneoplazice

- f. Miopatii inflamatorii infectioase si parazitare
- g. Miozita cu corpi de incluziune
- 33. Manifestari neurologice in boli medicale generale: metabolice, hematologice, imunologice, inflamatorii, endocrine, cardiovasculare, digestive, respiratorii, reno-urinare, infectioase, toxice
- 34. Complicatii neurologice si particularitati ale bolilor neurologice in perioada sarcinii
- 35. Complicatii neurologice iatrogene
- 36. Recuperarea si reeducarea functionala in afectiunile neurologice trombozele venoase si tromboflebitele cerebrale.

Manager,
Dr. Nastasescu Tudor Ion

