|  |  |
| --- | --- |
| **Facultatea**  **Departamentul**  **Postul vacant**  **Poziția în statul de funcții** | **Medicină**  **Specialități Medicale și Chirurgicale**  **Asistent universitar – perioadă determinată**  **54** |
| |  | | --- | | **Tematica probei scrise** | | 1. Elemente de neurobiologie in afectiunile nevraxiale.  2. Semiologia sensibilitatii:  - Organizarea sensibilitatii corpului – somesterzia  - Semiologia analitica a sensibilitatii.  - Sindroamele senzitive  3. Semiologia motilitatii si a reflexelor:  - Organizarea generala a sistemelor care controleaza miscarea  - Semiologia unitatii motorii  - Sindromul piramidal  - Semiologia extrapiramidala  - Semiologia cerebeloasa  - Semiologia reflexelor  - Miocloniile  4. Semiologia nervilor cranieni  - nervul olfactiv (I)  - nervul optic (II) si caile vizuale  - motilitatea oculara (III, IV, VI)  - nervul trigemen (V)  - nervul facial (VI)  - nervul vestibular si cohlear (VIII)  - nervul glosofaringian (IX)  - nervul pneumogastric (X)  - nervul spinal (XI)  - nervul mare hipoglos (XII)  5. Semiologia functiilor vegetative:  - sistemul nervos autonom  - sindroamele hipotalamo-hipofizare  6. Constienta  - tulburari de somn si veghe  - starile comatoase  - mutismul achinetic si sindromul de deaferentare  - confuzia, etc.  7. Functiile nervoase superioare  - somatognozia  - apraxiile  - agnoziile  - dominanta cerebrala. Afazia  - memoria  8. Epilepsia  - clinica  - etiologie  - fiziopatologie  - tratament  9. Algiile craniene si faciale  - dispozitivul de sensibilitate al fetei si craniului  - nevralgia de trigemen  - migrena si algiile vasculare ale fetei  - algiile craniene si faciale simptomatice  - cefaleea  10. Patologia nervilor periferici  - principalele tipuri anatomo-clinice de neuropatii periferice  - leziunile radacinilor, plexurilor si nervilor periferici  - polineuropatiile  - multinevritele  - poliradiculonevritele  11. Compresiunile lente ale maduvei si mielopatiile vasculare  12. Siringomielia si malformatiile atlanto-occipitale.  13. Scleroza in placi si alte afectiuni demielinizante.  14. Amiotrofiile spinale progresive. Boala neuronului motor.  15. Boala Parkinson si sindroamele parkinsoniene.  16. Bolile ereditare si degenerative.  17. Sindroamele neurocutanate si alte tulburari de dezvoltare ale sistemului nervos central.  Facomatozele.  18. Bolile vasculare cerebrale:  - anatomia si fiziologia circulatiei cerebrale  - malformatiile vasculare cerebrale  - complicatiile cerebrale ale hipertensiunii arteriale  - ischemia cerebrala  - hemoragia cerebrala  - ictusul lacunar  - tromboflebitele cerebrale  19. Neoplasmele intracraniene.  20. Traumatismele craniene si ale maduvei spinarii.  21. Patologia infectioasa si parazitara.  22. Dementele organice ale adultului.  23. Encefalopatii infantile.  24. Manifestari neurologice in tulburari ereditare de metabolism.  25. Patologia musculara.  26. Manifestari neurologice în boli generale.  27. Tulburările de dispoziție la vârstnic. Depresia şi anxietatea  28. Tulburări ale funcției neuro-cognitive la vârstnici  29. Tulburări ale somnului la vârstnici  30. Sindromul de instabilitate şi căderile la vârstnici. Hipotensiunea ortostatică  31. Modificări ale aparatului digestiv în cursul îmbătrânirii normale. Tulburări de tranzit: constipația, diareea. Incontinența fecală  32. Recuperarea pacientului cu accident vascular cerebral  33. Recuperarea pacientului cu boală Parkinson  34. Recuperarea pacientului cu scleroză multiplă  35. Recuperarea pacientului cu sindrom Guillain-Barre  36. Recuperarea pacientului cu scleroza laterală amiotrofică  **Bibliografie**   1. M. Victor, A.H. Ropper - Adams and Victor's Principles of Neurology, 7th ed., McGraw-Hill, New York 2001 2. Hufschmidt A., Lucking C.H. - Neurologie integrală. De la simptom la tratament, Ed. Polirom, 2002 3. Kandel E.R., Schwartz J.H., Jessel T.M. - Principles of Neural Science, 4th ed., McGraw - Hill, New York 2000 (p. 67 - 309) 4. Colegiul Medicilor din Romania - Ghiduri de practica medicala, vol.II, Ed. Infomedica, Buc. 2001 (p.101-117, 351-397) 5. Oxford Handbook of Geriatric Medicine. Bowker Lesley, Price James, Smith Sarah. Oxford University Press 2012. 6. Oxford American Handbook of Physical Medicine & Rehabilitation. Weiss Lyn, Weiss Jay, Pobre T. Oxford University Press 2010. | | |
| **Tematica probei clinice**  Examinarea și prezentarea unui caz clinic din tematica probei scrise. | |
| **PRELEGEREA PUBLICĂ**  Prezentarea celor mai semnificative realizări profesionale anterioare, precum şi obiectivele şi perspectivele de dezvoltare proprie în cariera universitară (în domeniul didactic şi de cercetare) într-o prelegere publică de minimum 45 de minute. Această probă conţine în mod obligatoriu şi o sesiune de întrebări din partea comisiei de concurs sau a membrilor comunităţii ştiinţifice care participă la prezentare. | |
| **Desfăşurarea concursului** | |
| **Data şi ora** | **Proba clinică:** 05 septembrie 2018, ora 08.30  **Proba scrisă:** 05 septembrie 2018, ora 11.00  **Prelegerea publică:** 05 septembrie 2018, ora 15.00 |
| **Locul** | **Proba clinică:** Spitalul Clinic Județean de Urgență, Pavilion Astra, Calea Bucureşti nr. 2, secția Neurologie  **Proba scrisă:** Facultatea de Medicină, corp K, str. Nicolae Bălcescu nr. 56, sala KP18  **Prelegerea publică:** Facultatea de Medicină, corp K, str. Nicolae Bălcescu nr. 56, sala KP18 |