

MACHETĂ POST ASISTENT PERIOADĂ DETERMINATĂ

Universitatea	Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
Facultatea	de Medicină și Farmacie
Departament	de Științe Morfologice și Funcționale
Poziția în statul de funcții	52
Funcție	Asistent
Disciplinele din planul de învățământ	Anatomie 1. Anatomie 2.
Domeniu științific	Medicină
Descriere post	Asistent
Atribuțiile / activitățile aferente	Asistentul universitar efectuează seminarii / laboratoare sau lucrări practice. Monitorizarea activității de informare bibliografică și formare aplicativă a studenților. Activități de evaluare a performanțelor prin note sau calificative. Consultații, îndrumare în cadrul cercurilor științifice studențești. Indrumare de proiecte, de lucrări de licență și de cercetare științifică. Colaborează permanent cu titularul cursului, pe care îl asistă în toate activitățile de predare, aplicarea cunoștințelor și evaluare. Alte activități didactice, practice și de cercetare științifică stabilite de titularul de disciplină. Participarea la consilii, comisii și alte activități în interesul învățământului.
Calendarul concursului	https://www.ugal.ro/files/resurese_umane/2022/concursCadreDidactice/CALENDAR-post.did. sem. I 2022-2023 V2.pdf
Data publicării anunțului în ziarul Monitorul de Galati	06.12.2022
Perioadă înscriere	24.11.2022 – 09.01.2023
Data, ora și locația susținerii probei scrise	03.02.2023 / ora: 09:00 / locatia: Decanat
Data, ora și locația susținerii prelegerii	05.02.2022/ ora: 15:00/ locatia: Decanat
Data, ora și locația susținerii probei practice	05.02.2022/ ora: 16:00/ locatia: Decanat
Perioadă comunicare a rezultatelor	06.02.2023
Perioadă de contestații	06.02.2023 – 08.02.2023

**Tematica și
bibliografia
probelor de
concurs**

Disciplina: Anatomie 1

Tematica

- 1.Sistemul nervos central. Organizare funcțională. Neuronul. Sinapsa. Fibra nervoasă. Nervul. Receptorii.
- 2.Măduva spinării: definiție, limite, formă, conformație exterioară, raporturi, vascularizație. Nervii rahidieni. Măduva spinării: nucleii măduvei, organizare segmentară, aspectul pe secțiuni
- 3.Trunchiul cerebral: definiție, limite, formă, conformație exterioară, vascularizație, artera bazilară, aspectul pe secțiuni.
- 4.Cerebelul. conformație exterioară, raporturi, vascularizație, lobulație, aspectul pe secțiuni
- 5.Diencefalul. Talamusul și epitalamusul: definiție, conformație exterioară, raporturi, vascularizație. Hipotalamusul și subthalmusul: definiție, conformație exterioară, raporturi, vascularizație. Diencefalul: aspectul pe secțiuni.
- 6.Emisferile cerebrale: definiție, conformație exterioară, raporturi, vascularizație: artera carotidă internă
- 7.Nucleii bazali. Nucleul lentiform: definiție, situație, raporturi, vascularizație. Nucleul caudat: definiție, conformație exterioară, raporturi, vascularizație. Alți nuclei ai sistemului cortico-strio-cortical. Formațiunile interemisferice: comisurile creierului; corpul calos: definiție, conformație exterioară, raporturi, vascularizație; fornixul: definiție, conformație exterioară, raporturi, vascularizație
- 8.Sistemul ventricular al creierului. Ventriculii laterali. Ventriculul diencefalic. Apeductul cerebral. Ventriculul rombencefalic. Meningele spinal și cranian. Dura mater: dispoziție, prelungiri, sinusuri venoase, spațiile peri- și subdural. Leptomeningele: dispoziție, raporturi, spațiul subarahnoidian. Studiul encefalului pe secțiuni: verticale (Charcot), orizontale (Flechsig) și sagitale (Yakovlev).
- 9.Nervul oculomotor: definiție, origine reală, origine superficială, traiect, raporturi, mod de terminare. Nervul trohlear: definiție, origine reală, origine superficială, traiect, raporturi, mod de terminare. Nervul abducens: definiție, origine reală, origine superficială, traiect, raporturi, mod de terminare. Nervul trigemen: definiție, origine reală, origine superficială, formare traiect, raporturi, ramuri colaterale, mod de terminare
- 10.Nervul facial: definiție, origine reală, origine superficială, formare traiect, raporturi, ramuri colaterale, mod de terminare. Nervul glosfaringian: definiție, origine reală, origine superficială, formare traiect, raporturi, ramuri colaterale, mod de terminare. Nervul vag: definiție, origine reală, origine superficială, formare traiect, raporturi, ramuri colaterale, mod de terminare
- 11.Nervul accesoriu: definiție, origine reală, origine superficială, formare traiect, raporturi, ramuri colaterale, mod de terminare. Nervul hipoglos: definiție, origine reală, origine superficială, formare traiect, raporturi, ramuri colaterale, mod de terminare. Plexul cervical
12. Anexele globului ocular. Mușchii extrinseci ai globului ocular. Aponevroza orbitară Tenon. Pleoapele. Conjunctiva. Aparatul lacrimal.
13. Sistemul periferic al analizatorului acustic și vestibular. Urechea externă. Urechea medie
- 14.Sistemul nervos vegetativ extranevraxial. Plexurile vegetative

Bibliografie:

1. Drake R. Vogl W., Mitchell A. W., sub red. Filipoiu Fl. – "Gray's Anatomy – pentru studenti", Prior, 2014
2. Standring S. – "Gray's Anatomy", ed. 41, Elsevier, 2016
3. Sadler T. W. – "Langman's Medical embryology", ed. 13, 2015
4. Chircor L, Surdu L. – "Embriologie umană", Ex Ponto, 2015
5. Young P. A., Young P. H. – "Neuroanatomie clinică", Callisto, 2018
6. Gilroy – "Anatomy – an essential textbook", Callisto, 2018
7. Crossman – "Neuroanatomy", Churchill Livingstone, 2014
8. Mancall E., Brock D. – "Gray's clinical neuroanatomy", Elsevier, 2013
9. Jacobson S., Marcus E., Pugsley S. – "Neuroanatomy for the neuroscientist", Springer, 2018
10. Netter F. H. – "Atlas of human anatomy", Elsevier, 2018
11. Drake R. Vogl W., Mitchell A. W – "Gray's atlas of anatomy", Churchill Livingstone, ed. 2, 2015
12. Lahle W., Frotscher M. – "Atlas de anatomia omului – Sistemul nervos și organelle de simț", Callisto, 2012
13. Aurel Nechita, Octavian Maftei, Carmina Liana Mușat, Mihai Debita, Valeriu Ardeleanu, Oana Andreea Cibu,
Anatomia Funcțională a Sistemului Nervos Central, Editura Didactică și Pedagogică, București, 2007.

Disciplina: Anatomie 2**Tematica**

1. Regiunile parietale ale neurocraniului : fronto-parieto- occipitală, temporală, auriculară, mastoidiană. Regiunea occipitală. Scalpul. Vasele temporale superficiale și profunde. Artera occipitală, artera auriculară posterioară
2. Spațiile senzoriale ale capului. Spațiul optic. Spațiul acusticovestibular.
3. Spațiul temporo-zigomatico-pterigo-masticator: fosa infratemporală; fosa pterigomandibulară. Artera și vena facial, teritorii de distribuție. Canalul Stenon. Regiunea parotidiană și ramurile terminale ale nervului facial. Drenaj limfatic.
4. Regiunile parietale ale viscerocraniului: nazală, orală, mentonieră, geniană (bucală), orbitală, infraorbitală, zigomatică, parotidiană, maseterină. Artera și vena linguală, glandele salivare – parotide, sublinguale, submandibulare.
5. Regiunile profunde ale viscerocraniului. Regiunea nazofaringiană. Regiunea orofaringiană. Spațiile perifaringiene.
6. Regiunile profunde ale gâtului (lojile viscereale): loja glandulară; loja laringotraheală; loja faringo-esofagiană; loja inletului mediastinal cervicobrahial; loja inletului hemitoracic. Glanda tiroidă cu vascularizația sa, nervul laringeu recurent, laringele și pachetul vasculo-nervos al

gâtului.

7. Glandamamară. Pachetele vasculo-nervoasetoracale interne și externe. Pachetele vasculo-nervoase intercostale. Implicații anatomice. Regiunea rahidiană.

8. Regiunile toracale profunde. Regiunile pleuro-pulmonare; proiecția pleurelor și plămânilor în inspir și expir. Topografie mediastinală. Proiecția cordului: aria matității relative, aria matității absolute; focare de auscultație. Proiecția viscerelor mediastinale. Hilurile pulmonare și recesurile pleurale. Studiul intracorporeal al inimii și raporturilor acesteia. Canalul toracic, ganglionii limfatici toracali.

9. Puncte slabe ale pereților abdominali și zone herniare. Puncte de eventrație. Regiunea inghinală. Patrulaterul Grynfeltt și triunghiul Jean-Louis-Petit. Regiunea diafragmatică

10. Regiunile abdominale profunde. Etajul supramezocolic: loja hepatică; spațiul supra și subhepatic; loja splenică; loja retrogastrică; complexul duodeno-pancreatic și pensa aorto-mezențerică. Regiunea biliară, calea biliară principală. Raporturile viscerale "in vivo"; vena portă și ramurile sale.

11. Regiunile abdominale profunde. Etajul inframezocolic: firiștele parieto-colice, spațiile parieto-colo-mezențerică; fundurile de sac ale cavității abdominale. Punctele herniare interne ale cavității abdominale. Spațiul retroperitoneal. Lojele renale renale și fascia renală. Ureterele și vezica urinară. Vasele mari abdominale.

12. Pelvisul: artera și vena hipogastrică. Prezentarea raporturilor viscerelor pelvine "in vivo".

13. Perineul la ambele sexe: planșeul perineal și organele genitale externe. Regiunea obturatorie. Fosele ischiorectale. Planșeul perineal

14. Regiunile topografice ale membrelor superioare și inferioare. Regiunea axilară, trigonul femural, regiunea poplitee

Bibliografie:

1. Drake R. Vogl W., Mitchell A. W., sub red. Filipoiu Fl. – "Gray's Anatomy – pentru studenți", Prior, 2014

2. Standring S. – "Gray's Anatomy", ed. 41, Elsevier, 2016

3. Sadler T. W. – "Langman's Medical embryology", ed. 13, 2015

4. Chiriac L, Surdu L. – "Embriologie umană", Ex Ponto, 2015

5. Young P. A., Young P. H. – "Neuroanatomie clinică", Callisto, 2018

6. Gilroy – "Anatomy – an essential textbook", Callisto, 2018

7. Crossman – "Neuroanatomy", Churchill Livingstone, 2014

8. Mancall E., Brock D. – "Gray's clinical neuroanatomy", Elsevier, 2013

9. Jacobson S., Marcus E., Pugsley S. – "Neuroanatomy for the neuroscientist", Springer, 2018

10. Netter F. H. – "Atlas of human anatomy", Elsevier, 2018

11. Drake R. Vogl W., Mitchell A. W. – "Gray's atlas of anatomy", Churchill Livingstone, ed. 2,

	2015 12. Lahle W., Frotscher M. – "Atlas de anatomia omului – Sistemul nervos și organelle de simț", Callisto, 2012 13. Aurel Nechita, Octavian Maftei, Carmina Liana Mușat, Mihai Debita, Valeriu Ardeleanu, Oana Andreea Cibu, Anatomia Funcțională a Sistemului Nervos Central, Editura Didactică și Pedagogică, București, 2007
Descrierea procedurii de concurs	Hotărârea Senatului Universității „Dunărea de Jos” din Galați nr. 96 din 26 martie 2021 - „METODOLOGIA PRIVIND OCUPAREA POSTURILOR DIDACTICE DE ASISTENT ȘI DE ȘEF-LUCRĂRI/LECTOR PE PERIOADĂ DETERMINATĂ”, https://www.ugal.ro/files/resurse_umane/2021/concursCadreDidactice/ccd_determ_2020-2021_Metodologie_concurs_cadre_didactice_perioada_determinata_2021.pdf
Lista documente	• cererea tip de înscriere la concurs, semnată de candidat, la care se anexează o declarație pe propria răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar; • curriculum vitae al candidatului în format tipărit și electronic; • lista completă a lucrărilor publicate de către candidat, în format tipărit și electronic; • fișa de verificare a îndeplinirii standardelor universității de prezentare la concurs, completată și semnată de către candidat, în format tipărit și electronic; • copia legalizată a diplomei de doctor sau a atestatului de recunoaștere sau echivalare a acesteia, dacă nu a fost obținută în România; • adeverință de doctorand; • rezumatul tezei de doctorat, în limba română și într-o limbă de circulație internațională, pe maximum o pagină; • declarație pe propria răspundere a candidatului în care sunt indicate situațiile de incompatibilitate prevăzute de Legea nr. 1/2011 în care s-ar afla în cazul câștigării concursului sau lipsa acestor situații de incompatibilitate; • copii legalizate care atestă deținerea titlurilor medicale (pentru învățământul medical); • copii legalizate ale diplomei de bacalaureat sau echivalentă, diplomei de licență sau echivalentă, diplomei de master, foi matricole sau suplimentul la diplomă, după caz; • copii legalizate ale altor diplome care atestă studiile candidatului, dacă este cazul; • copia cărții de identitate sau a unui alt document de identitate echivalent; • copie legalizată a certificatului de naștere; • copii legalizate ale documentelor care atestă schimbarea numelui (certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui), dacă este cazul; • dovada achitării taxei de înscriere la concurs; • dosarul de concurs va conține un opis cu documentele existente; • toate paginile din dosar vor fi numerotate și semnat https://www.ugal.ro/files/resurse_umane/2021/concursCadreDidactice/lista_doc_dosar_concurssemI_2020-2021_CD_determinat-201126.pdf
Criterii specifice privind ocuparea posturilor vacante stabilite de facultate	https://www.ugal.ro/files/resurse_umane/2019/perioada_determinata/criteriiSpec_medicina_det_240619.pdf
Adresa unde se transmite dosarul de concurs	Serviciul de Resurse Umane, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, str. Domnească, nr. 47, 800 008, Galați