

Universitatea	UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" DIN IAȘI	
Facultatea	Facultatea de Medicina Dentara	
Departament	Odontologie - Paradontologie, Restaurări Fixe	
Poziția în statul de funcții	15	
Funcție	Asistent universitar	
Disciplinele din planul de învățământ	Proteză fixă. Gnatologie. Estetică dento - stomato - facială (Estetică dento - stomato facială; Gnatologie; Proteza unidentară)	
Domeniu stiintific	Medicină Dentara	
Descriere post	Asist. dr. poz. 15 Proteză fixă. Gnatologie. Estetică dento - stomato - facială (Estetică dento - stomato facială; Gnatologie; Proteza unidentară)	
Atributiile/activitățile aferente	Atributiile/Activitățile aferente postului scos la concurs includ activitate didactica si alte activitati incluse in norma didactica:examinare, evaluare, supraveghere examene, teste, lucrari de control consultatii pentru disciplinele din an indrumarea cercurilor stiintifice studentesti documentarea si pregatirea activitatii didactice curente activitate de cercetare stiintifica.	
Salariul minim de încadrare	3709 lei	
Calendarul concursului		
Data publicării anunțului în Ziarul de Iasi	07.05.2019	
Perioadă înscriere	Început 07.05.2019	Sfârșit 17.06.2019
Data susținerii prelegerii	04.07.2019	
Ora susținerii prelegerii	08.00	
Locul susținerii prelegerii	BAZA CLINICA DE INVATAMANT STOMATOLOGIC, STR. M.KOGALNICEANU NR.9	
Perioadă susținere a probelor de concurs	Început 04.07.2019	Sfârșit 06.07.2019
Perioadă comunicare a rezultatelor	Început 06.07.2019	Sfârșit 07.07.2019
Perioadă de contestații	Început 08.07. 2019	Sfârșit 10.07.2019
Tematica probelor de concurs	TEMATICA SI BIBLIOGRAFIE PROBA SCRISA ESTETICA DENTO-SOMATO-FACIALA - Principii fundamentale în estetica dento-somato-facială. - Reabilitarea estetică în profilaxia și tratamentul leziunilor odontale. - Reabilitarea estetică dento-somato-facială în boala parodontală. - Reabilitarea estetică dento-somato-facială în edentația parțială redusă. - Reabilitarea estetică dento-somato-facială în edentația parțială întinsă și totală. Reabilitarea estetică dento-somato-facială prin implanturi orale. - Considerente gnatologice ale reabilitării estetice dento-somato-faciale. - Aspecte ortodontice ale reabilitării estetice dento-somato-faciale - Aspecte chirurgicale ale reabilitării estetice dento-somato-faciale; reabilitarea estetică dento-somato-facială prin epiteze Bibliografie	

1. Burlui V, Forna N, Ifteni G - Clinica și terapia edentației parțiale intercalate reduse, Ed.Apollonia,Iași, 2002.
2. Burlui V, Morărașu C - Gnatologie, Ed. Apollonia, Iași, 2000
3. Goldstein RE - Concepts in Esthetic dentistry, B.C. Decker Inc, Hamilton, London, 1998.
4. Forna N. (coordonator), C.De Baat, D. Bratu, V. Mercut, Al. Petre, S. Popsor, T. Traistaru, Protetica Dentara Vol. I, Editura Enciclopedica, Bucuresti, , 2011
5. Forna N. (coordonator), C.De Baat, L. Lascu, M. Pauna, Protetica Dentara Vol.II, Editura Enciclopedica, Bucuresti, 2011
6. Goldstein RE - Concepts in Esthetic dentistry, B.C. Decker Inc, Hamilton, London, 1998.
7. Chiche G, Radiguet J, Pinault A, Genini P. Improved esthetics for the ceramometal crown. Int J Period Rest Dent 1986;5:77-87.
8. Chiche GJ, Pinault A. Esthetics of anterior fixed prosthodontics. Chicago: Quintessence; 1994.
- Gurel G.-The Science and Art of Porcelain LaminateVeneers, Istambul: Quintessence Publishing Co. Ltd, 1998.

PROTEZA UNIDENTARA

1. Principii generale de tratament protetic - principiul profilactic, curativ, biologic, biomecanic, homeostazic, ergonomic.
2. Etiopatogenia LOC, tablou clinic, semne subiective si obiective; evolutia LOC, complicații; examenul clinic in LOC, examene paraclinice, diagnostic.
3. Principiul biomecanic în tratamentul LOC - rezistența microprotezei și substructurii organice, fiabilitatea microprotezei. Tratamentul pre și prototetic în terapia LOC - pregătirea generala și locala. Modalități de terapie protetica a LOC.
4. Metoda reconstituirii - inlay-uri: clasificare, indicații, contraindicații, avantaje si dezavantaje. Prepararea substructurii organice pentru inlay-uri simple.
5. Metoda reconstituirii - prepararea substructurii organice pentru inlay-ul compus. Inlay-ul cu elemente suplimentare de retentie.
6. Incrustatia extratisulara - onlay: indicații, contraindicații, avantaje și dezavantaje. Prepararea substructurii organice pentru coroana parțiala 3/4 și 4/5.
7. Tratamentul LOC prin metoda acoperirii. Clasificarea coroanelor de acoperire, indicații, contraindicații, avantaje și dezavantaje.Prepararea substructurii organice pentru coroana metalică turnata .
8. Tratamentul LOC prin metoda acoperirii: prepararea la colet.Prepararea dintelui în cazul recesiunii parodontale si in alte cazuri particular.
9. Coroana de înveliș fizionomică: indicații, contraindicații, avantaje și dezavantaje. Prepararea dintelui pentru coroana de înveliș fizionomică acrilică sau compozită și pentru coroana Jacket din porțelan .
10. Coroana mixtă: indicații, contraindicații, avantaje si dezavantaje. Prepararea substructurii organice pentru coroana mixtă .
11. Metoda substituției: generalități, indicații, contraindicații, avantaje și dezavantaje. Prepararea substructurii organice pentru coroana de substitute tip Richmond. Metoda substituției prin dubla piesa protetică - avantaje si dezavantaje în raport cu coroana Richmond. Prepararea substructurii organice pentru substituția prin dubla piesă protetică .
12. Protecția substructurii organice preparate. Accidente ce pot surveni în cursul preparării. Metoda directă de realizare a machetei pentru microproteze Amprenta unitara si de situație în cadrul terapiei prin LOC. Verificarea clinica a microprotezei .
13. Amprenta unitara si de situație în cadrul terapiei prin LOC. Verificarea clinica a microprotezei Fixarea provizorie și definitivă a protezelor unidentare.
14. Fixarea provizorie și definitivă a protezelor unidentare.

BIBLIOGRAFIE

1. Protetica dentara vol I Prof. Univ.Dr. Norina Forna (2011).
2. Practica prepararii de substructuri organice in protezarea fixa unidentara Gabriela Ifteni, Norina Forna (2009)

GNATOLOGIE

1. Conceptul gnatoprotetic. Noțiunea de sistem oro-facial. Caracteristicile sistemului stomatognat. Unitatea conceptului gnatoprotetic. Noțiunea de integrare bio-psiho-socială. Noțiuni de morfologie a sistemului stomatognat.
2. Relații fundamentale cranio-mandibulare: relația de postură. Definiție, factori determinanți, repere, tehnici de determinare practică. Relația centrică- definiție. Factorii care determină relația centrică. Repere, tehnici de determinare
3. Relația de ocluzie- definiție. Noțiunile de ocluzie statică și dinamică. Dezvoltarea ocluziei. Tipuri de ocluzie. Morfologia parametrilor de ocluzie.
4. Rapoartele ocluzale statice si dinamice
5. Rolul funcțional al ocluziei. Calitatea contactelor dento-dentare. Ocluzograma normală și patologică. Conceptii ale ocluziei ideale
6. Dinamica mandibulară: acțiunea conjugată a mușchilor în realizarea dinamicii mandibulare. Dinamica articulației temporomandibulare. Clasificarea mișcărilor mandibulare, perimetrul limita de mișcare. Dinamica funcțională
7. Metode si mijloace de simulare in gnatologie. Studiul simuloarelor sistemului stomatognat. Examenul radiologic in gnatologie.

Bibliografie

1. Gabriela Ifteni, Alina Apostu, Oana Tanculescu- Examenul clinic in gnatologie, Ed. UMF Iasi, 2014
2. Norina Forna (coordonator), C.De Baat, D. Bratu, V. Mercut, Alexandru Petre, Sorin Popsor, T. Traistaru – Protetica Dentara Vol I, Editura Enciclopedica, Bucuresti, 2011.

3. V. Burlui, Catalina Morarasu- Gnatologie, Ed. Apollonia, Iasi, 2000
4. J.P. Okeson- Management of Temporomandibular Disorders and Occlusion, Mosby, 2003

TEMATICA SI BIBLIOGRAFIE PROBA PRACTICA

ESTETICA DENTO-SOMATO-FACIALA

1. Evaluarea clinica si paraclinica in vederea reabilitarii estetice dento-somato-faciale
2. Diagnosticul in reabilitarea estetica dento-somato-faciale
3. Elaborarea tentativei de proiect in reabilitarea estetica dento-somato-faciale
4. Proiectarea prin wax-up a solutiei terapeutice in reabilitarea estetica dento-somato-faciale
5. Reabilitarea estetica prin metode de cosmetica dentara – albiri
6. Reabilitarea estetica prin obturatii plastice in leziuni odonto-parodontale
7. Reabilitarea estetica dento-somato-faciale prin protezare fixa in edentatia partiala redusa cu / fara afectarea suportului parodontal; algoritm clinico-tehnologic
8. Reabilitarea estetica dento-somato-faciale prin protezare mobila in edentatia partiala intinsa si totala cu / fara afectarea suportului parodontal si a suportului muco-osos; algoritm clinico-tehnologic
9. Reabilitarea estetica dento-somato-faciale prin implantate si protezare pe implantate

Bibliografie

1. Burlui V, Forna N, Ifteni G - Clinica și terapia edentației parțiale intercalate reduse, Ed.Apollonia,Iași, 2002.
2. Burlui V, Morărașu C - Gnatologie, Ed. Apollonia, Iași, 2000
3. Goldstein RE - Concepts in Esthetic dentistry, B.C. Decker Inc, Hamilton, London, 1998.
4. Forna N. (coordonator), C.De Baat, D. Bratu, V. Mercut, Al. Petre, S. Popsor, T. Traistaru, Protetica Dentara Vol. I, Editura Enciclopedica, Bucuresti, , 2011
5. Forna N. (coordonator), C.De Baat, L. Lascu, M. Pauna, Protetica Dentara Vol.II, Editura Enciclopedica, Bucuresti, 2011
6. Goldstein RE - Concepts in Esthetic dentistry, B.C. Decker Inc, Hamilton, London, 1998.
7. Chiche G, Radiguet J, Pinault A, Genini P. Improved esthetics for the ceramometal crown. Int J Period Rest Dent 1986;5:77-87.
8. Chiche GJ, Pinault A. Esthetics of anterior fixed prosthodontics. Chicago: Quintessence; 1994.
9. Gurel G.-The Science and Art of Porcelain LaminateVeneers, Istambul: Quintessence Publishing Co. Ltd, 1998.

PROTEZA UNIDENTARA

1. Notiuni de ergonomie; instrumentarul necesar in prepararea substructurilor organice in tratamentul protetic fix
2. Prepararea pentru inlay metalic clasa I, II si onlay MOD
3. Prepararea pentru inlay si onlay ceramic si compozit
4. Prepararea pentru onlay 4/5,3/4 si 7/8
5. Prepararea pentru coroana metalica, Jacket si acrilica
6. Prepararea pentru coroanele mixte
7. Prepararea pentru pentru coroanele de substitutie
8. Examenul clinic: examene paraclinice in LOC
9. Diagnosticul si planul de tratament in LOC
10. Tratamentul pre si prototetic in LOC
11. Preparatia clinica pentru proteze unidentare
12. Amprenta substructurilor preparate
13. Verificarea adaptarii clinice a protezelor unidentare si cimentarea provizorie
14. Reevaluarea adaptarii si cimentarea definitiva a protezelor unidentare

Bibliografie

Protetica dentara vol I Prof. Univ.Dr. Norina Forna (2011)

Practica prepararii de substructuri organice in protezarea fixa unidentara Gabriela Ifteni, Norina Forna (2009)

GNATOLOGIE

1. Examenul clinic gnatologic:
 - Examinarea principalelor grupe musculare
 - Examinarea ATM
- Examenul clinic gnatologic:
 - Examinarea relației de postură
 - Examinarea relației centrice
2. Analiza ocluzală clinic : examinarea parametrilor ocluziei statice
3. Analiza ocluzală clinic : examinarea rapoartelor interarcadice statice
4. Analiza ocluzala clinic: examinarea ocluziei dinamice si a dinamicii mandibulare
5. Ocluzograma ideală și la pacient
6. Analiza ocluzală pe simulator: Transferul relațiilor cranio-mandibulare și montarea în simulator a modelelor.

	7. Analiza ocluzală pe simulator: analiza ocluziei statice și dinamice pe simulator. 8. Examinarea modelelor de studiu detașate și montate în articulator 9. Examinarea Rx retrodentoalveolară, Examinarea OPT 10. Examinarea tomografiei de ATM 11. Echilibrarea ocluziei pe simulator (slefuire selectivă) 12. Corelarea ocluziei cu parametrii geometrici ai sistemului stomatognat
Descrierea procedurii de concurs	Ocuparea posturilor didactice pe perioadă determinată se realizează numai prin concurs public, organizat de Universitate în conformitate cu prevederile Metodologiei proprii de concurs, ale HG nr. 286/2011, HG nr.457/4 mai 2011, a Ordonanței nr. 9/23.08.2018 și cu respectarea prevederilor Legii educației naționale nr. 1/2011 . Art. 22 din Metodologia proprie de concurs (1) Concursul pentru ocuparea postului de asistent universitar pe perioadă determinată constă în: A. Analiza dosarului candidatului: 25%; B. Susținerea orală a propunerii de dezvoltare a carierei universitare: 10%; C. Proba scrisă: 40%; D. Proba practică/didactică: 25%. Evaluarea candidatului se face separat pe fiecare componentă a concursului, din procentajul total de 100%. Proba "Analiza dosarului candidatului" este eliminatorie prin neîndeplinirea standardelor minime obligatorii.
Lista documente	Art. 9 (1) În vederea înscrierii la concursul pentru ocuparea postului didactic de asistent universitar pe perioadă determinată, candidatul întocmește un dosar. Documentele dosarului de concurs trebuie prezentate ordonat, numerotate, așezate în ordinea în care apar în opis-ul dosarului de concurs și semnate pe fiecare pagină de către candidat, sub sancțiunea eliminării din concurs. La finalul dosarului candidatul va menționa olograf numărul de file conținut la dosar. (2) Dosarul conține următoarele documente: a) opis-ul dosarului de concurs cu indicarea paginilor corespunzătoare fiecărui document din dosar (în format tipărit) - anexa 1; b) chitanța care atestă achitarea taxei de concurs; c) cererea de înscriere la concurs, semnată de candidat, în care acesta menționează în mod expres postul didactic și poziția/pozițiile din statul de funcții pentru care candidează (în format tipărit) - anexa 2; d) declarație pe propria răspundere privind veridicitatea informațiilor prezentate în dosar (în format tipărit) - anexa 3; e) declarație pe propria răspundere a candidatului în care indică situațiile de incompatibilitate prevăzute de Legea nr. 1/2011, în care s-ar afla în cazul câștigării concursului sau lipsa acestor situații de incompatibilitate - anexa 4; f) copia cărții de identitate sau, în cazul în care candidatul nu are o carte de identitate, a pașaportului sau a unui alt document de identitate întocmit într-un scop echivalent cărții de identitate ori pașaportului; g) în cazul în care candidatul și-a schimbat numele, copii de pe documente care atestă schimbarea numelui - certificat de căsătorie sau dovada schimbării numelui; h) adeverința de la Școala Doctorală, ce va cuprinde și menționarea domeniului studiilor doctorale, obligatoriu din domeniul postului; i) copii legalizate care atestă deținerea titlului de medic rezident sau a unui titlu medical superior, cu excepția posturilor de asistent universitar care nu au corespondent în rețeaua Ministerului Sănătății și cele de la disciplinele preclinice. În situația în care candidatul nu prezintă copia legalizată a documentului, atestarea conformității se face de către un secretar desemnat de către facultate, după verificarea originalului documentului candidatului, înainte de depunerea dosarului la Registratura universității. j) copii ale altor diplome care atestă studiile candidatului: diploma de bacalaureat, licență, master - copii simple; k) curriculum vitae tip Europass al candidatului în format tipărit și în format electronic; l) propunerea de dezvoltare a carierei universitare a candidatului, atât din punct de vedere didactic, cât și din cel al cercetării științifice; propunerea este redactată de candidat, cuprinde maxim 10 pagini și reprezintă unul din criteriile de departajare a candidaților; m) Standardele minime necesare și obligatorii pentru participare la concurs, în format tipărit și electronic. Forma tipărită va fi completată și semnată de către candidat pe fiecare pagină. Completarea fișei cu standardele minime se face prin notarea de către candidat a dovezilor ce atestă fiecare dintre activitățile menționate, cu link-uri către adresa de web a publicației în care a apărut articolul sau către dosarul electronic depus de candidat, în care există copii scanate ale dovezilor de participare la activități științifice sau de formare profesională. Formatul acestei fișe este prevăzut în metodologia proprie de concurs a universității și este standardizată - anexa 5; n) copii după documentele necesare dovedirii condițiilor minime, necesare și obligatorii pentru înscriere la concurs în format tipărit și electronic; o) „Indicatori de evaluare utilizați pentru ocuparea posturilor didactice”. Forma tipărită va fi completată și semnată de către candidat pe fiecare pagină. Completarea fișei se face prin notarea de către candidat a dovezilor ce atestă fiecare dintre activitățile menționate cu link-uri către adresa de web a publicației în care a apărut articolul sau către dosarul

	electronic depus de candidat în care există copii scanate ale dovezilor de participare la activități științifice sau de formare profesională - anexa 6; p) maximum 10 articole, brevete sau lucrări ale candidatului, în format electronic și tipărit, selecționate de acesta și considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii; pentru fiecare din cele 10 documente menționate mai sus va trebui să existe atașat și link-ul prin care să fie atestată publicarea, precum și o dovadă care să indice apartenența publicației la sistemul ISI sau o bază internațională de date (BDI) pentru anul în care a fost publicată lucrarea; cele 10 documente menționate mai sus vor fi și tipărite și depuse în dosar, iar candidatul va trebui să semneze pe fiecare din filele documentelor tipărite. r) dosarul electronic (depus sub forma unui CD, DVD sau stick de memorie) va conține în plus lista completă de lucrări ale candidatului, în specialitatea postului (medicină, medicină dentară, farmacie și alte domenii, în conformitate cu postul scos la concurs), structurată conform art. 11, precum și toate dovezile care atestă activitatea de cercetare, științifică și profesională (în variantă PDF) în concordanță cu cele menționate de candidat în documentul "Indicatorii de evaluare utilizați pentru ocuparea posturilor didactice". (3) Dosarul și lucrările candidaților vor fi depuse atât în format tipărit cât și în format electronic. Candidatul va semna fiecare din documentele ce formează dosarul de concurs. Pentru concursurile didactice, organizate pentru mai multe poziții, în aceeași disciplină, acestea vor avea aceeași comisie, aceleași subiecte și se vor desfășura în aceeași locație și în același interval orar, în vederea unei evaluări obiective și a ierarhizării candidaților. La disciplinele unde sunt scoase la concurs mai multe posturi, clasificarea se face global, posturile ocupându-se în ordinea descrescătoare a mediilor finale. În această situație, candidații vor achita o singură taxă de concurs.
Adresa unde se transmite dosarul de concurs	U.M.F. "GR.T.POPA" IASI, STR.UNIVERSITATII, NR.16, COD 700115
Comisie	Presedinte: Prof.dr.Anca Vitalariu 2. Prof.dr.Gabriela Ifteni 3. SL dr. Cornelia Brezulianu 4. SL dr.Alina Apostu 5. Asist.dr.Elena Luca Membri supleanti: 1. SL dr.Zinovia Surlari 2. Asist.dr.Daniel Paval Secretar:Asist.dr.Ovidiu Aungurencei