|  |  |
| --- | --- |
| Aprobată la şedinţa Consiliului Facultăţii  Proces verbal Nr.\_13\_\_ din 10.12.2013  Decanul Facultăţii  Dr. hab., prof. univ. I. Lupan | Aprobată la şedinţa catedrei  Proces verbal Nr.4 din 12.11.2013  Şef catedră  Dr. în med., conf. univ. Solomon Oleg |

## programa analitică pentru studenţii

**CATEDRA STOMATOLOGIE ORTOPEDICĂ ”i. POSTOLACHI”**

Denumirea cursului: **Stomatologie Ortopedică**

Codul cursului:S.05.O.055; S06.O.058;

S.07.O.079; S.08.O.083;

S.09.O.099; S.10.O.105;

Tipul cursului: **Disciplină obligatorie**

**Numărul total de ore –** 10727

**inclusiv curs --- ore, ore practice**  9372 **ore**

Numărul de credite alocat unităţii de curs: 631**ore**

Numele autorilor care predau unităţile de curs: Solomon O. V.- șef catedra

Cojuhari N.M – conf. univ.

Banuh V.N – conf. univ.

Guțuțui V.L – conf. univ.

Oineagra V.S – conf. univ.

Postolachi A. – conf. univ.

Ceban M.V. – asist.univ.

**Chişinău 2016**

***I. Scopul disciplinei -***pregătirea teoretico – practică a medicilor stomatologi, capabili să activeze cu succes la reabilitarea pacienţilor cu afecţiuni stomatologice. În aşa mod, studierea stomatologiei ortopedice este o obiectivitate necesară, deoarece medicul protetician, indiferent de postul pe care îl ocupă, va întîlni diverse afecţiuni ale sistemului stomatognat, terapia cărora poate fi efectuată numai prin intervenţiile ortopedo – protetice. Totodată diverse afecţiuni stomatologice necesită o terapie complexă, în cadrul căreia intervenţiile ortopedo – protetice ocupă un loc hotărîtor (afecţiuni ale parodontului, articulaţiei temporo – mandibulare, etc.).

Prin urmare, scopul disciplinei reiese din caracteristica de calificare a medicului stomatolog şi necesită o pregătire amplă a viitorului specialist, ceea ce va da posibilitatea să activeze profesional la nivel contemporan.

***II. Obiectivele de formare în cadrul disciplinei Stomatologiei Ortopedice:***

* La nivel de cunoaştere şi înţelegere:
* cunoştinţe profunde la organizarea asistenţei stomatologice ortopedice populaţiei;
* problemele etici medicale şi deontologici;
* terminologia profesională;
* metodele de profilaxie a maladiilor stomatologice;
* cunoştinţe despre etiologia şi evoluţia maladiilor stomatologice;
* La nivel de aplicare:
* metodele de examenare şi investigaţii a bolnavilor stomatologici;
* materialele moderne utilizate în protetica dentară;
* metodele de tratament protetic;
* tehnici de acordare a asistenţei de urgenţă;
* examenul clinic al bolnavilor stomatologi;
* analiza datelor examenului paraclinic;
* diagnosticul afecţiunilor stomatologice;
* aprecierea indicaţiilor către tratamentul protetic;
* întocmirea planului de tratament;
* metode clasice și contemporane de tratament protetic.
* realizarea etapelor clinice de tratament cu proteze dentare fixe;
* realizarea etapelor clinice de tratament cu proteze parţiale mobilizabile şi mobile;
* şlefuirea selectivă a ţesuturilor dentare;
* şinarea provizorie şi permanentă a dinţilor;
* tratamentul ortopedo-protetic al afecţiunilor ATM;
* tratamentul abraziunei patologice a ţesuturilor dure ale dinţilor;
* tratamentul sindromului disfuncţional al sistemeului stomatognat;
* tratamentul protetic postraumatic;
* tratamentul protetic tranzitoriu şi de urgenţă;
* profilaxia complicaţiilor provocate de materiale protetice şi de proteze dentare;
* profilaxia maladiilor stomatologice.
* La nivel de integrare:
* să aprecieze toate afecțiunile stomatologice;
* să determine ordinea intervențiilor stomatologice;
* să posede abilități de implimentare și integrare a cunoștințelor din domeniul stomatologiei terapeutice, stomatologiei pediatrice, ortodonție, chirurgie OMF;
* să posede abilități de implementare și integrare a cunoștințelor din domeniul altor disciplini medicale ce se integrează cu stomatologia (medicina internă, dermatologia, neurologia, morfopatologia, fiziopatologia, histologia);
* să fie apt de a evalua și autoevalua obiectiv cunoștințele în domeniul stomatologiei ortopedice;
* să fie apt de a asimila și a implimenta în practica cotidiană a noilor realizări în domeniu stomatologiei ortopedice

***III. Condiţionări şi exigenţe prealabile:***

Stomatologia ortopedica prezinta o disciplina fundamentala a stomatologiei moderne,care dupa finisare studiilor este materializata in profesia de medic stomatolog-protetician. Prin urmare la etapa de instruire universitatra ea va permite viitorului specialist sa insușiasaca principiile organizarii si acordarii asistentei stomatologice protetice populatiei. Sa utilizeze in activitatea clinica a metodelor noi de diagnostic, de utilizare a biomaterialelor ,tehnologiilor contemporane de tratament protetic si formariii conceptiilor de profelaxie a afectiunilor stomatologice.

***IV. Conţinutul de bază a cursului:***

Conţinutul disciplinei reiese din scopul ei şi urmăreşte studierea profundă a celor două sarcini globale: biologică şi tehnică. Realizarea acestora prevede şi conţinutul prezentat în două compartimente:

1) partea generală (propedeutica);

2) partea specială (clinica).

Partea generală include următoarele capitole:

1. Morfologia funcţională a sistemului stomatognat.
2. Biomaterialele.
3. Semiologia afecţiunilor ortopedice ale sistemului stomatognat.
4. Odonto – tehnica.

Partea specială include studiul patologiilor sistemulii stomatognat în complex: etiologie, patogenie, tabloul clinic, diagnosticul, metode de tratament ortopedo–protetic şi profilaxie.

*Anul III semestrul V*

*A. Prelegeri: 17 ore*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **Ore** |
|  | Metodologia examenului clinic şi paraclinic a pacienţilor cu LOC | - |
|  | Etiologia, tabloul clinic, principii şi metode de tratament protetic a LOC | - |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic al LOC cu incrustaţii |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic al LOC prin metoda acoperirii cu coroane metalice |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic al LOC prin metoda acoperirii cu coroane fizionomice |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic al LOC prin metoda acoperirii cu coroane m/a |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic al LOC prin metoda acoperirii cu coroane m/c |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic al LOC cu coroane de substituţie |  |

*B. Lucrări practice:* **51 ore**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **Ore** |
|  | Leziuni odontale coronare. Etiopatogenia. Tabloul clinic. Clasificări. | - |
|  | Examenul clinic al pacienţilor cu LOC, diagnosticul şi indicaţiile către tratamentul protetic | - |
|  | Examenul paraclinic al pacienţilor cu LOC, diagnosticul şi indicaţiile către tratamentul proteti |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic al pacienţilor cu LOC cu incrustaţii (inlay-uri ) |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic al pacienţilor cu LOC cu incrustaţii (inlay-uri ) |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic al pacienţilor cu LOC cu incrustaţii (inlay-uri ) |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic al pacienţilor cu LOC cu coroane de înveliş metalice ştanţate |  |
|  | Indicaţii şi contraindicaţii la tratamentul protetic al pacienţilor cu LOC cu coroane de înveliş metalice turnate |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic al pacienţilor cu LOC cu coroane de înveliş metalice turnate |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic a pacienţilor cu LOC cu coroane fizionomice acrilice |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic al pacienţilor cu LOC cu coroane din ceramică |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic a pacienţilor cu LOC cu coroane metaloacrilice cu componenta metalică confecţionată prin metoda ştanţării |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic a pacienţilor cu LOC cu coroane metalo-acrilice cu componenta metalică confecţionată prin metoda turnării |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic a pacienţilor cu LOC cu coroane metaloceramice |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic al pacienţilor cu LOC cu coroane metaloceramice |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic a pacienţilor cu LOC cu coroane de substituţie. |  |
|  | Indicaţii şi tratamentul protetic a pacienţilor cu LOC cu coroane pe bont artificial. Atestarea practică. |  |

*Anul III semestrul VI*

*Prelegeri: 34 ore*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **Ore** |
|  | Edentaţia parţială. Etiopatogenia. Clasificări. Tabloul clinic. Elemente componente ale diagnosticului. | - |
|  | Examenul clinic a pacienţilor cu edentaţii parţiale. | - |
|  | Examenul paraclinic a pacienţilor cu edentaţii parţiale. |  |
|  | Edentaţia parţială redusă. Varietăţile de situaţii clinice. Modificările morfologice şi funcţionale în sistemul stomatognat. |  |
|  | Determinarea o.c.sau a relaţiilor intermaxilare centrice la pacienţii cu edentaţii parţiale. |  |
|  | Determinarea o.c.sau a relaţiilor intermaxilare centrice la pacienţii cu edentaţii parţiale. |  |
|  | Edentaţia parţială redusă. Indicaţii şi contraindicaţii la tratamentul protetic cu punţi dentare. Caracteristica componentelor punţii dentare. Principii de alegere a dinţilor stîlpi. |  |
|  | Edentaţia parţială redusă. Indicaţii şi contraindicaţii la tratamentul protetic cu punţi dentare. Caracteristica componentelor punţii dentare. Principii de alegere a dinţilor stîlpi. |  |
|  | Edentaţia parţială redusă, indicaţii şi etapele tratamentului protetic cu punţi dentare din două bucăţi. |  |
|  | Edentaţia parţială redusă, indicaţii şi etapele tratamentului protetic cu punţi dentare întreg turnate. |  |
|  | Edentaţia parţială redusă, indicaţii şi etapele tratamentului protetic cu punţi dentare nemetalice. |  |
|  | Edentaţia parţială redusă, indicaţii şi etapele tratamentului protetic cu punţi dentare din M/A şi metalo compozite. |  |
|  | Edentaţia parţială redusă, indicaţii şi etapele tratamentului protetic cu punţi dentare din M/A şi metalo compozite. |  |
|  | Edentaţia parţială redusă, indicaţii şi etapele tratamentului protetic cu punţi dentare din M/C. |  |
|  | Edentaţia parţială redusă, indicaţii şi etapele tratamentului protetic cu punţi dentare din M/C. |  |
|  | Edentaţia parţială redusă, indicaţii şi etapele tratamentului protetic cu punţi dentare, mobilizabile şi pe implante. |  |
|  | Biomecanica punţilor dentare. Complicaţiile posibile în timpul tratamentului, imediat după tratament şi tardive. |  |

*B. Lucrări practice:* **51 ore**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **Ore** |
|  | Edentaţia parţială. Etiopatogenia. Tabloul clinic. Metodologia examenului pacienţilor. | - |
|  | Examenul clinic şi paraclinic a pacienţilor cu edentaţii parţiale. | - |
|  | Examenul suportului dento-parodontal şi al breşelor arcadelor dentare. Varietăţi de situaţii clinice. |  |
|  | Indicaţii şi contraindicaţii la tratamentul edentaţiei parţiale cu punţi dentare. |  |
|  | Principiile alegerii şi includerii dinţilor stîlpi în punţile dentare. Punţile dentare din două bucăţi. Prepararea dinţilor stîlpi. Amprentarea. |  |
|  | Determinarea o.c. sau a relaţiilor intermaxilare centrice la pacienţii cu edentaţii parţiale. |  |
|  | Proba elementelor de agregare ale punţilor dentare din două bucăţi. Amprentarea. |  |
|  | Proba punţii dentare din două bucăţi (lipită). |  |
|  | Proba definitivă şi fixarea punţilor dentare. |  |
|  | Tratamentul edentaţiei parţiale cu punţi dentare cu extenzie. Indicaţii. Etapele de confecţionare. Avantaje şi dezavantaje. |  |
|  | Tratamentul edentaţiei parţiale cu punţi dentare întreg turnate. Indicaţii. Etapele clinico-tehnice. |  |
|  | Tratamentul edentaţiei parţiale cu punţi dentare nemetalice (acrilice, ceramice, compozite). Indicaţii. Etapele de confecţionare. Avantaje şi dezavantaje. |  |
|  | Tratamentul edentaţiei praţiale cu punţi dentare mixte M/A şi metalo-compozite. Indicaţii. Prepararea dinţilor stîlpi. Amprentarea. |  |
|  | Proba şi fixarea punţilor dentare M/A şi metalo-compozite. |  |
|  | Tratamentul edentaţiei praţiale cu punţi dentare mixte M/C. Indicaţii. Prepararea dinţilor stîlpi. Amprentarea. |  |
|  | Proba şi fixarea punţilor dentare mixte M/C. Avantaje şi dezavantaje. |  |
|  | Biomecanica punţilor dentare. Complicaţii posibile şi profilaxia lor la tratamentul protetic cu punţi dentare. Atestarea practică. |  |

*Anul IV semestrul VII*

*Prelegeri:* 18 *ore*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **Ore** |
|  | Edentaţia parţială întinsă. Examenul pacientului. Tabloul clinic. Componentele cîmpului protetic. Pregătirea psihică a pacienţilor către tratamentul cu PPMA. | - |
|  | Indicaţii şi contraindicaţii către tratamentul protetic cu PPMA. Pregătirea proprotetică către tratamentul cu PPMA. Părţile componente ale PPMA. Varietăţile PPMA. Amprentarea. | - |
|  | Determinarea ocluziei centrice în dependenţă de situaţia clinică. |  |
|  | Proba machetei PPMA, greşeli şi tehnici de lichidare. |  |
|  | Aplicarea PPMA pe cîmpul protetic. Tehnica corecţiei bazei protezei şi a ocluziei. Procesele de adaptare şi recondiţionarea PPMA. |  |
|  | Indicaţii la tratamentul protetic cu PPMS. Etapele clinico – tehnice. Amprentarea cîmpului protetic.Paralelometria. |  |
|  | Particularităţile proiectării varietăţilor de PPMS pentru cl. I – IV Kennedy. Proba scheletului protezei. Determinarea ocluziei centrice în dependenţă de situaţia clinică. |  |
|  | Proba machetei PPMS şi aplicarea protezei pe cîmpul protetic. Corecţia, recondiţionarea PPMS. |  |

*B. Lucrări practice:* **60 ore**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **Ore** |
|  | Edentaţia parţială întinsă**.** Examenul pacienţilor**.** Argumentarea diagnosticului. Indicaţii la tratamentul cu proteze parţiale mobilizabile acrilice | - |
|  | Indicaţiila tratamentul protetic cu PPMA. Metoda amprentării Etapele clinico – tehnice de confecţionare a PPMA | - |
|  | Determinarea ocluziei centrice sau a relaţiilor intermaxilare centrice |  |
|  | Metode de menţinere şi stabilizare a protezelor parţiale mobilizabile acrilice |  |
|  | Proba machetei din ciară a protezei parţiale mobilizabile acrilice Aplicarea protezei parţiale mobilizabile acrilice în cavitatea bucală. Corecţia |  |
|  | Proteze parţiale mobilizbile scheletate (arcate). Elementele componente. Suportul dento – parodontal, muco – osos şi mixt (dento-mucosal) |  |
|  | Indicaţii şi contraindicaţii la tratamentul protetic cu PPMS |  |
|  | Etapele clinico-tehnice la confecţionarea PPMS. Paralelografia |  |
|  | Particularităţile proiectării PPMS pentru cl. I – IV după Kenedy |  |
|  | Tabloul clinic al edentaţiei subtotale şi particularităţile tratamentului protetic prin utilizarea sistemelor speciale |  |
|  | Proba scheletului metalic a PPMS în cavitatea bucală |  |
|  | Proba machetei PPMS. Aplicarea protezei parţiale mobilizabile scheletate în cavitatea bucală |  |

*Anul IV semestrul VIII*

*Prelegeri:* **18** *ore*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **Ore** |
|  | Clinica edentaţiei totale. Etiologia. Complicaţiile locale şi loco-regionale. Modificările morfologice şi funcţionale. | - |
|  | Cîmpul protetic edentat total. Componente. Clasificarea atrofiilor crestelor alveolare şi a fibromucoasei. | - |
|  | Amprentarea preliminară. Confecţionarea lingurilor individuale şi amprentarea funcţională. |  |
|  | Determinarea relaţiilor intermaxilare centrice |  |
|  | Determinarea relaţiilor intermaxilare centrice |  |
|  | Proba machetei. Erorile posibile, metodele de corectare. Aplicarea protezei. |  |
|  | Indicaţii şi fazele clinico-tehnice la confecţionarea protezelor totale cu căptuşală şi bază metalică. Recondiţionările protezelor totale. |  |
|  | Indicaţii şi fazele clinico-tehnice la confecţionarea protezelor totale cu căptuşală şi bază metalică. Recondiţionările protezelor totale. |  |

*B. Lucrări practice:* **48 ore**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **Ore** |
|  | Edentaţia totală. Aspecte generale. Etiologia, tabloul clinic, modificările locale, loco–regionale şi generale. | - |
|  | Cîmpul protetic edentat total. Musculatura din vecinătatea cîmpuli protetic. Zonele funcţionale ale cîmpului protetic | - |
|  | Examenul clinic al edentatului total. Determinarea diagnosticului. Metode de fixare a protezelor totale. |  |
|  | Amprentarea cîmpului protetic edentat total. Materiale şi tehnici de amprentare |  |
|  | Determinarea relaţiilor intermaxilare centrice. |  |
|  | Ocluzorul şi articulatoarele. Tehnici de montare a dinţilor artificiali în edentaţia totală. |  |
|  | Proba machetelor protezelor totale. Erorile posibile la determinarea relaţiilor intermaxilare centrice, prevenirea şi înlăturarea lor. |  |
|  | Aplicarea protezelor totale finale în cavitataea bucală. Adaptarea către proteze. Corectarea |  |
|  | Indicaţii şi fazele clinico-tehnice la confecţionarea protezelor totale cu căptuşală şi bază metalică. |  |
|  | Recondiţionările protezelor totale |  |
|  | Primirea curentă a pacienţilor. |  |
|  | Primirea curentă a pacienţilor. |  |
|  | Primirea curentă a pacienţilor. |  |
|  | Primirea curentă a pacienţilor. |  |
|  | Primirea curentă a pacienţilor. |  |
|  | Primirea curentă a pacienţilor. |  |
|  | Atestarea practică. Atestarea practică. |  |

*Anul V semestrul IX*

*Prelegeri:* **18** *ore*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **Ore** |
|  | Clinica edentaţiei totale. Etiologia. Complicaţiile locale şi loco-regionale. Modificările morfologice şi funcţionale. | - |
|  | Cîmpul protetic edentat total. Componente. Clasificarea atrofiilor crestelor alveolare şi a fibromucoasei. | - |
|  | Amprentarea preliminară. Confecţionarea lingurilor individuale şi amprentarea funcţională. |  |
|  | Determinarea relaţiilor intermaxilare centrice |  |
|  | Determinarea relaţiilor intermaxilare centrice |  |
|  | Proba machetei. Erorile posibile, metodele de corectare. Aplicarea protezei. |  |
|  | Indicaţii şi fazele clinico-tehnice la confecţionarea protezelor totale cu căptuşală şi bază metalică. Recondiţionările protezelor totale. |  |
|  | Indicaţii şi fazele clinico-tehnice la confecţionarea protezelor totale cu căptuşală şi bază metalică. Recondiţionările protezelor totale. |  |

*B. Lucrări practice:* **48 ore**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **Ore** |
|  | Aspectele morfologice ale parodontului. Etiologia şi patogeneza afecţiunilor parodontului.Tabloul clinic. | - |
|  | Metodele de treatment ale afecţiunilor parodontului.Şlefuirea selectivă. | - |
|  | Redresările ortodontice în tratamentul complex al afecţiunilor parodontului. |  |
|  | Protezarea imediată în tratamentul complex al afecţiunilor parodontului. |  |
|  | Şinarea permanentă în tratamentul complex al afecţiunilor parodontului. |  |
|  | Etiologia, patogeneza, tabloul clinic şi diagnosticul migrărilor dentare. |  |
|  | Metodele de tratament ale migrărilor dentare. |  |
|  | Tratamentul protetic a pacienţilor cu migrări dentare. |  |
|  | Etiopatogenia, tabloul clinic, diagnosticul şi tratamentul abraziunii patologice |  |
|  | Etiopatogeneza, tabloul clinic, diagnosticul şi tratamentul sindromului disfuncţional |  |
|  | Afecţiunile provocate de materialele utilizate la confecţionarea protezelor dentare.Galvanoza.Stomatita provocată de protezele dentare metalice şi acrilice. |  |
|  | Afecţiunile provocate de materialele utilizate la confecţionarea protezelor  dentare.Stomatitele alergice. |  |
|  | Particularităţile tratamentului protetic în caz de afecţiuni cronice ale mucoasei. |  |

*Anul V semestrul X*

*Prelegeri:* **18** *ore*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **Ore** |
|  | Concepţii şi metodele moderne de tratment protetic atipic | - |
|  | Aplicarea implantelor în protetica dentară şi tratamentul protetic pe implante | - |
|  | Aplicarea implantelor în protetica dentară şi tratamentul protetic pe implante |  |
|  | Etiopatogeneza metodele de examinare. Diagnosticul şi diagnosticul diferenţiat a anomaliilor dento-maxilare la adulţi.Tratamentul anomaliilor dento-maxilare la adulţi. |  |
|  | Etiopatogeneza metodele de examinare. Diagnosticul şi diagnosticul diferenţiat a anomaliilor dento-maxilare la adulţi.Tratamentul anomaliilor dento-maxilare la adulţi. |  |
|  | Particularităţile tratamentului ortopedo-protetic al fracturilor incorect consolidate, pseudoarticulaţiilor, microstomie şi a contracturilor |  |
|  | Tratamentul protetic al leziunilor palatinale. Protezele postrezecţionale |  |
|  | Tratamentul protetic imediat, tranzitoriu şi de urgenţă. |  |

*B. Lucrări practice:* **54 ore**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Tema** | **Ore** |
|  | Metodele moderne de examinare a pacienţilor cu afecţiuni ale sistemului stomatognat.Diagnosticul. | - |
|  | Metode moderne de tratament protetic atipic. | - |
|  | Metode moderne de treatment protetic atipic |  |
|  | Aplicarea implanturilor în protetica dentară.Indicaţii |  |
|  | Implantele aplicate în două şedinţe operatorii. Suprastructura pe implante. |  |
|  | Implantele aplicate într-o şedinţă operatorie. Suprastructura pe implante. |  |
|  | Indicaţii în aplicarea implantelor. Particularităţile tratamentului protetic pe Implante. |  |
|  | Complicaţiile posibile la tratamentul protetic cu proteze dentare fixe. |  |
|  | Etiopatogeneza, metodele de examinare şi diagnosticul anomaliilor dento-maxilare la adulţi. |  |
|  | Tabloul clinic şi particularităţile tratamentului anomaliilor dento-maxilare la adulţi. |  |
|  | Tabloul clinic şi particularităţile tratamentului diastemei şi anomaliilor de ocluzie în plan sagital la adulţi |  |
|  | Tabloul clinic şi particularităţile tratamentului anomaliilor de ocluzie în plan vertical şi transversal la adulţi |  |
|  | Particularităţile tabloului clinic şi tratamentul ortopedo-protetic a fracturilor incorect consolidate şi a pseudoarticulaţiilor. |  |
|  | Particularităţile tabloului clinic şi a tratamentului ortopedo-protetic la microstomie şi contracturi mandibulare. |  |
|  | Tabloul clinic şi tratamentul ortopedo-protetic a pacienţilor cu leziuni postrezecţionale a maxilei şi mandibulei. |  |
|  | Primirea pacienţilor curenţi. |  |
|  | Primirea pacienţilor curenţi.Atestarea practică. |  |

***V. Bibliografia recomandată:***

*- A. Obligatorie:*

1. Postolachi I. şi a. – Protetica dentară, Chişinău,1993.
2. Bârsa Gh. Postolachi I. – Tehnici de confecţionare a protezelor dentare.
3. Rândaşu I. – Proteze dentare, Vol. 1,2, Bucureşti, 1988, 1998.
4. Гаврилов Е., Щербаков A. – Ортопедическая стоматология, Москва, 1984.
5. Копейкин В. – Ортопедическая стоматология, Москва, 1985.
6. Копейкин В., Демнер Л. – Зубопротезная техника, Москва, 1985.
7. Norina C. Forna – Tratat de protetică clinică și terapia edentației parțiale întinse, Iași ,2008
8. В.А.Трезубов и др. – Ортопедическая стоматология , Санкт-Петербург, 2006
9. Н.Г. Аболмасов и др. - Ортопедическая стоматология, Москва, 2003

*- B. Suplimentară:*

1. Горжая Л.Д. Аллергические заболевания в ортопедической стоматологии. Москва, 1988.
2. Бушан М., Каламкаров Н. – Осложнения при зубном протезировании и их профилактика. Кишинев, 1983.
3. Şeptelici I. şi a. – Aplicarea imрlantelor în stomatologie, (elaborăre metodică) Chişinău, 1993.
4. Bârsa Gh. Postolachi I. – Procesele clinico-tehnice perfecţionate la confecţionarea protezelor din metalo-ceramice, (elaborare metodică) Chişinău, 1991.
5. Шептелич И. И др. – Избирательная пришлифовка зубов как метод ортопедического лечения. Кишинев 1988.

# *VI. Metode de predare şi învăţare utilizate:*

# Disciplina stomatologie ortopedică este predată în maniera clasică, cu utilizarea metodelor noi. Ea prevede susținerea prelegerilor și lucrări practice în clinică. Prelegerile sunt susținute de către titularii de curs aprobați prin ordinul rectorului. În cadrul prelegerilor pe larg sunt utilizate metode noi de predare cu expunerea succeselor obținute în domeniu și demonstrare a materialelor didactice cu tehnica mutlimedia. La lucrările studenții participă la primirea clinică a pacienților , întocmesc fișa de observație desfășurată , baremul lucrărilor practice este înregistrat în zilnicul studentului. Din metodele moderne pe larg sunt utilizate teste de control curent, situații clinice prezentate prin modele de studiu și ortopantomograme. La compartimentul lucrului de sinestătător studenții întocmesc referate sau/și pregătesc scheme, mulaje.

***VII. Sugestii pentru activitate individuală***

1. Lărgirea bazei clinico-materiale;

2. Îmbunătățirea procesului de studii prin invitarea profesorilor din diferite universități de peste hotare pentru susținerea cursurilor și lucrărilor practice;

3. Micșorarea numărului de studenți în grupă;

4. Editarea manualelor de specialitate;

5. Evaluarea proiectelor europene în domeniul proteticii dentare;

6. Desfășurarea laboratoarelor de cercetare

# *VIII. Metode de evaluare:*

# La Stomatologia Clinică (anul 3,4,5) evaluarea la fel are loc zilnic prin aprecierea nivelului cunoștințelor la pregătirea teoretică și lucrul clinic, care este fixat în zilnic. Pe parcursul semestrelor sunt organizate testări curente la fiecare capitol studiat. La finele fiecărui an de studii are loc evaluarea după următoarele criterii: 1) nota medie anuală; 2)pregătirea practică (la a. 5 cu susținera probei practice la pacient) ,3) nota la proba test- grilă;4) nota la proba examenului teoretic. Nota finală constă din 4 componente: nota medie anuală (coificientul 0,3 ), pregătirea practică (la a. 5 cu susținera probei practice la pacient) (coificientul 0,2), proba test -grilă (coificientul 0,2 ), examenul oral(coificientul 0,3 ).

Evaluarea cunoștințelor pe parcursul anului se apreciază cu note de la 10 la 1, fără zecimale după cum urmează:

* Nota 10 sau excelent va fi acordată pentru însușirea 91-100% din material cu elucidarea datelor la temă din afara surselor didactice indicate;
* Nota 9 sau foarte bine va fi acordată pentru însușirea 81-90% din material;
* Nota 8 sau bine va fi acordată pentru însușirea 71-80% din material;
* Nota 6 și 7 sau satisfăcător va fi acordată pentru însușirea 61-65% și 66-70 % din material;
* Nota 5 sau slab va fi acordată pentru însușirea 51-60% din material;
* Nota 3 și 4 va fi acordată pentru însușirea 31-40% și 41-50 % din material;
* Nota 1 și 2 sau nesatisfăcător va fi acordată pentru însușirea 0-30 % din material;

Neprezentarea la examen fără motive întemeiate se înregistrează ca “ absent” și se echivalează cu calificativul 0 (zero).

**Modalitatea de rotunjire a notelor**

|  |  |
| --- | --- |
| **Suma ponderată a notelor de la evaluările curente şi examinarea finală** | **Nota finală** |
| **5** | **5** |
| **5,1-5,5** | **5,5** |
| **5,6-6,0** | **6** |
| **6,1-6,5** | **6,5** |
| **6,6-7,0** | **7** |
| **7,1-7,5** | **7,5** |
| **7,6-8,0** | **8** |
| **8,1-8,5** | **8,5** |
| **8,6-9,0** | **9** |
| **9,1-9,5** | **9,5** |
| **9,6-10** | **10** |

*Absentarea la examen fără motive întemeiate se înregistrează ca “absent” şi se echivalează cu calificativul 0 (zero). Studentul are dreptul la 2 susţineri repetate ale examenului nepromovat.*

***IX. Limba de predare:*** Româna , Rusă , Engleză