



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06
DATA: 20.09.2017

Pag. 1/17

FACULTATEA DE STOMATOLOGIE

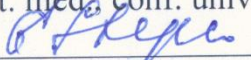
PROGRAMUL DE STUDII 0911.1 STOMATOLOGIE

CATEDRA DE STOMATOLOGIE ORTOPEDICĂ 'ILARION POSTOLACHI'

APROBATĂ

la ședința Comisiei de asigurare a calității și
evaluării curriculare facultatea de Stomatologie

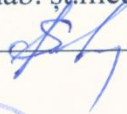
Proces verbal nr. 3 din 16.02.2018

Președinte, dr. șt. med. conf. univ.
Stepco Elena 

APROBATĂ

la ședința Consiliului Facultății
de Stomatologie

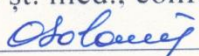
Proces verbal nr. 6 din 20.02.2018

Decanul Facultății, dr. hab. șt. med., conf. univ.
Ciobanu Sergiu 

APROBATĂ

la ședința Catedrei de stomatologie ortopedică „Ilarion
Postolachi,,

Proces verbal Nr. 12 din 19.12.2017

Șef catedră, dr. șt. med., conf. univ.
Solomon Oleg 



CURRICULUM

DISCIPLINA: STAGIUL PRACTIC: PROTETICA DENTARĂ

Studii integrate

Tipul cursului: **Disciplină obligatorie**

Chișinău, 2018



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06
DATA: 20.09.2017

Pag. 2/18

I. PRELIMINARII

Stomatologia ortopedică prezintă o disciplină fundamentală a stomatologiei moderne, care după finalizarea studiilor este materializată în profesia de medic stomatolog-protetician. Prin urmare la etapa de instruire universitară ea va permite viitorului specialist să însușiască principiile organizării și acordării asistenței stomatologice protetice populației. Să utilizeze în activitatea clinică a metodelor noi de diagnostic, de utilizare a biomaterialelor, tehnologiilor contemporane de tratament protetic și formării concepțiilor de profilaxie a afecțiunilor stomatologice.

Misiunea curriculumului (scopul) în formarea profesională

„Stagiul practic: Stomatologie ortopedică” are drept scop aplicarea în practică a cunoștințelor acumulate de viitorii medici stomatologi la disciplina de profil, în vederea asigurării unei asistențe stomatologice eficiente, inofensive, cu respectarea măsurilor de asepsie și antisepsie, metodelor de tratament calificat în conformitate cu cerințele de rigoare. Implementarea în practică a cunoștințelor acumulate în cadrul disciplinei ține să dezvolte abilitățile și gândirea clinică a studenților orientate spre acumularea competențelor în determinarea metodelor optime de profilaxie, diagnostic și tratament a pacienților și îmbunătățirea calității vieții acestora.

- **Limbile de predare a disciplinei:** română și engleză.
- **Beneficiari:** studenții anului III, Facultatea de Stomatologie.

II. ADMINISTRAREA DISCIPLINEI

Codul disciplinei	S.06.O.074		
Denumirea disciplinei	Stagiul practic: Protetica Dentară		
Responsabil de disciplină	O. Solomon, dr. șt. med., conf. univ., șef Catedră N. Cojuhari, dr. șt. med., conf. univ.		
Anul	III	Semestrul	VI
Numărul de ore total, inclusiv:			90
Curs		Lucrări practice	
Seminare		Lucrul individual	
Forma de evaluare	CD	Numărul de credite	3

III. OBIECTIVELE DE FORMARE ÎN CADRUL DISCIPLINEI

- La nivel de cunoaștere și înțelegere:
 - să cunoască problemele etici medicale și deontologici;
 - să cunoască terminologia profesională;
 - să cunoască metodele de profilaxie a maladiilor stomatologice;
 - să cunoască etiologia și evoluția maladiilor stomatologice;
- La nivel de aplicare:
 - să cunoască metodele de examenare și investigații a bolnavilor în clinica de stomatologie ortopedică;
 - să cunoască materialele moderne utilizate în protetica dentară;



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 3/18

- să cunoască metodele de tratament protetic;
- să cunoască tehnici de acordare a asistenței de urgență;
- să poată analiza datele examenului clinic al bolnavilor în clica de stomatologie ortopedică;
- să poată analiza datele examenului paraclinic;
- să cunoască diagnosticul afecțiunilor aparatului dento-maxilar;
- să cunoască aprecierea indicațiilor către tratamentul protetic;
- să cunoască întocmirea planului de tratament;
- să cunoască metode clasice și contemporane de tratament protetic.
- să cunoască realizarea etapelor clinice de tratament cu proteze dentare fixe;

▪ La nivel de integrare:

- să aprecieze dereglările ortopedice a aparatului dento-maxilar;
- să determine ordinea intervențiilor în stomatologia ortopedică;
- 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 discipline 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 domeniul stomatologiei ortopedice

IV. CONDIȚIONĂRI ȘI EXIGENȚE PREALABILE

Concepția modernă de tratament protetic prevede reabilitarea morfologică și funcțională în baza principiilor: profilactic, curativ, biologic, biomecanic, homeostazic și ergonomic.

În cadrul lucrărilor practice se materializează volumul cunoștințelor, acumulate la prelegeri și din sursele bibliografice respective în scopul însușirii practice a tabloului clinic, indicațiilor și tratamentului protetic a leziunilor odontale coronare.

Se atrage atenție la particularitățile tabloului clinic cu evidențierea dereglărilor morfologice și funcționale, complicațiilor locale, loco-regionale și generale, argumentând necesitatea tratamentului protetic. Fiecare student sub conducerea profesorului participă la realizarea etapelor clinice consecutive în tratamentul leziunilor odontale coronare cu proteze dentare conform scopului lucrării practice date. În acest plan pregătirea practică a fiecărui student prevede cele 4 niveluri: știu, am văzut, am efectuat cu ajutorul profesorului, am efectuat de sine stătător. Din aceste considerente, zilnic se organizează verificarea cunoștințelor la temă (interogare, testare-scris) și se demonstrează pacient tematic. Lucrul îndeplinit este notat în registrul manoperelor practice și înregistrat în documentația secției de protetică dentară.

V. OBIECTIVE DE REFERINȚĂ ȘI UNITĂȚI DE CONȚINUT

Unități de conținut	Obiective
Examenul clinic și paraclinic al pacienților, diagnosticul și indicațiile către tratamentul protetic.	
Examenul pacientului în clinica de protetică dentară cu LOC.	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască consecutivitatea examenului clinic al pacientului cu LOC



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 4/18

Unități de conținut	Obiective
<p>Examenul obiectiv în dependență de particularitățile tabloului clinic.</p> <p>Examenul subiectiv în dependență de particularitățile tabloului clinic.</p> <p>Scopul examenului și metodologia examenului clinic în consecutivitatea cu metodelor clinice și paraclinice de examinare.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască simptomele subiective a LOC• să cunoască simptomele obiective a LOC• să cunoască examenul subiectiv• să cunoască examenul exobucal• să cunoască examenul endobucal• să cunoască complicațiile locale, loco-regionale și generale ale LOC• să cunoască elementele componente ale diagnosticului• să cunoască formularea diagnosticului cu LOC.• să cunoască principiile de tratament protetic a leziunilor odontale coronare.• să cunoască indicații locale și generale către tratamentul protetic a LOC
Indicații și tratamentul protetic a pacienților cu leziuni odontale coronare cu incrustații	
<p>Incrustația ca o varietate de microproteză folosită pentru restabilirea morfologiei și funcției coroanei dintelui.</p> <p>Indicațiile și contraindicațiile către aplicarea incrustațiilor.</p> <p>Particularitățile preparării dintelui sub incrustații extra și intratisulare.</p> <p>Instrumente folosite la prepararea cavitațiilor</p> <p>Complicațiile posibile în timpul preparării și la diferite etape clinico-tehnice de confecționare a incrustațiilor.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască indicații la tratamentul protetic a pacienților cu LOC cu inlay-uri și onlay-uri• să cunoască clasificarea cavitațiilor carioase după Black, Țitrin, Kurilenco• să cunoască definiție „ILSOD”, metoda de determinare• să cunoască zonele periculoase a dinților după Gavrilov și Abolmosov. Importanța practică• să cunoască clasificarea incrustațiilor.• să cunoască particularitățile preparării dinților sub incrustații intratisulare.



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 5/18

Unități de conținut

Obiective

- să cunoască particularitățile preparării dinților sub incrustații extratisulare
- să cunoască fazele clinico-tehnice la confecționarea incrustațiilor intratisulare prin metoda directă
- să cunoască confecționarea incrustațiilor într-o vizită.
- să cunoască definiție „onlaiy”, varietăți
- să cunoască indicații și contraindicații la tratamentul LOC cu onlay-uri
- să cunoască tehnica preparării dinților de suport pentru onlay-uri
- să cunoască fazele clinico-tehnice la confecționarea onlay-urilor
- să cunoască avantajele și dezavantajele inlaiy- și onlay-urilor

Indicații și tratamentul protetic a pacienților cu leziuni odontale coronare cu coroane de înveliș metalice ștanțate

Indicații și contraindicații la tratamentul LOC cu coroane de înveliș metalice ștanțate.

Etapele clinico-tehnice la confecționarea coroanelor de înveliș metalice ștanțate.

Tehnica clasică de preparare a dintelui.

Tehnica modernă de preparare a dintelui.

Complicațiile posibile în timpul preparării și după.

Tehnica amprentării.

Tehnica fixării coroanelor de înveliș metalice ștanțate, complicații. Profilaxia.

- să cunoască indicații și contraindicații la tratamentul LOC cu coroane de înveliș metalice ștanțate
- să cunoască etapele clinico-tehnice la confecționarea coroanelor de înveliș metalice ștanțate
- să cunoască etapele preparării dintelui sub coroana metalică ștanțată, cerințele către dintele corect preparat.
- să cunoască tehnica clasică de preparare a dintelui sub coroana metalică ștanțată
- să cunoască tehnica modernă de preparare a dintelui sub coroana metalică ștanțată



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 6/18

Unități de conținut	Obiective
	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască instrumente abrazive utilizate la prepararea dintelui sub coroana ștanțată• să cunoască complicațiile posibile în timpul preparării și după. Profilaxia.• să cunoască metode de anestezie la prepararea dinților sub coroane de înveliș• să cunoască metode și tehnica amprentării la confecționarea coroanelor metalice ștanțate• să cunoască metode de protecție a plăgii dentinare• să cunoască cerințele către coroana de înveliș metalică ștanțată• să cunoască opinii asupra raportului marginii coroanei cu sulcusul dento-gingival• să cunoască metoda efectuării probei coroanelor de înveliș metalice ștanțate• să cunoască complicațiile posibile la proba coroanelor de înveliș ștanțate. Profilaxia.• să cunoască tehnica fixării coroanelor de înveliș metalice, complicații. Profilaxia
Indicații și tratamentul protetic a pacienților cu leziuni odontale coronare cu coroane de înveliș metalice turnate	
Unități de conținut	Obiective
<p>Indicații și contraindicații la tratamentul LOC cu coroane de înveliș metalice turnate.</p> <p>Etapele clinico-tehnice la confecționarea coroanelor de înveliș metalice turnate.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască indicații la tratamentul LOC cu coroane de înveliș metalice turnate



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 7/18

Unități de conținut	Obiective
<p>Caracteristica metodelor de retracție gingivală.</p> <p>Tehnica clasică de preparare a dintelui.</p> <p>Tehnica modernă de preparare a dintelui.</p> <p>Varietățile de prag la prepararea dintelui la colet. Indicații.</p> <p>Complicațiile posibile în timpul preparării și după.</p> <p>Tehnica amprentării.</p> <p>Tehnica fixării coroanelor de înveliș metalice turnate, complicații. Profilaxia.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască tehnica de confecționare a coroanelor întreg turnate cu grosimea dirijată. Avantaje.• să cunoască tehnica de confecționare a coroanelor întreg turnate cu grosimea nedirijată. Dezavantaje.• să cunoască metoda de preparare a dintelui după Korber• să cunoască tehnici de preparare a dintelui la colet. Avantaje, complicații, profilaxia.• să cunoască caracteristica metodelor de retracție gingivală. Avantaje și dezavantaje.• să cunoască varietățile de prag la prepararea dintelui la colet. Indicații.• să cunoască tehnici de amprentare. Materialele utilizate.• să cunoască metoda Scutan de confecționare a coroanelor provizorii• să cunoască acrilatele utilizate la confecționarea coroanelor provizorii. Coplicații. Profilaxia
Indicații și tratamentul protetic a pacienților cu leziuni odontale coronare cu coroane fizionomice acrilice	
<p>Indicații și contraindicații la tratamentul LOC cu coroane acrilice.</p> <p>Etapele clinico-tehnice la confecționarea coroanelor acrilice.</p> <p>Caracteristica metodelor de retracție gingivală.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască indicații și contraindicații la confecționarea coroanelor acrilice• să cunoască etapele clinico-tehnice la confecționarea coroanelor acrilice prin metoda clasică



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 8/18

Unități de conținut	Obiective
<p>Particularitățile preparării dinților sub coroane fizionomice din acrilat.</p> <p>Metoda preparării dintelui la colet fără prag.</p> <p>Metoda preparării dintelui la colet cu prag.</p> <p>Complicațiile posibile în timpul preparării și după.</p> <p>Tehnica amprentării.</p> <p>Tehnica fixării coroanelor din acrilat, complicații. Profilaxia.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască particularitățile preparării dinților sub coroane fizionomice din acrilat• să cunoască metoda preparării dintelui la colet fără prag. Avantaje și dezavantaje.• să cunoască metoda preparării dintelui la colet cu prag. Avantaje și dezavantaje.• să cunoască metode de amprentare și materialele utilizate.• să cunoască acrilatele clasice utilizate la confecționarea coroanelor din acrilat. Polimerizarea• să cunoască tehnica modernă de confecționare a coroanelor din acrilat. Varietăți de acrilate• să cunoască tehnica adaptării și fixării coroanelor din acrilat. Complicații. Profilaxia.• să cunoască avantajele și dezavantajele coroanelor din acrilat
Indicații și tratamentul protetic a pacienților cu leziuni odontale coronare cu coroane din ceramică	
<p>Indicații și contraindicații la tratamentul LOC cu coroane din ceramică.</p> <p>Etapele clinico-tehnice la confecționarea coroanelor din ceramică</p> <p>Caracteristica metodelor de retracție gingivală.</p> <p>Tehnica clasică de preparare a dintelui.</p> <p>Tehnica modernă de preparare a dintelui.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască indicații și contraindicații la confecționarea coroanelor din ceramică• să cunoască fazele clinico-tehnice la confecționarea coroanelor din ceramică• să cunoască particularitățile preparării dinților sub coroana din ceramică



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 9/18

Unități de conținut	Obiective
<p>Varietățile de prag la prepararea dintelui la colet. Indicații.</p> <p>Complicațiile posibile în timpul preparării și după.</p> <p>Tehnica amprentării.</p> <p>Tehnica fixării coroanelor din ceramică, complicații. Profilaxia.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască formele de prag preparate la colet la confecționarea coroanelor din ceramică.• să cunoască metode de retracție gingivală• să cunoască argumentați necesitatea formării bontului retentiv la confecționarea coroanelor din ceramică• să cunoască complicații posibile la prepararea dinților sub coroana din ceramică• să cunoască metodele amprentării la confecționarea coroanelor din ceramică• să cunoască proba coroanei din ceramică, corecția în ocluzia funcțională• să cunoască varietăți de ceramică utilizate la confecționarea coroanelor din ceramică, caracteristica• să cunoască criteriile de determinare a nuanței coloristice individuale a ceramicii• să cunoască complicațiile posibile la fazele de adaptare, corijare și fixare a coroanelor din ceramică• să cunoască avantajele și dezavantajele coroanelor din ceramică
Indicații și tratamentul protetic a pacienților cu leziuni odontale coronare cu coroane mixte metalo-acrilice cu componenta metalică confecționată prin metoda turnării.	
Unități de conținut	Obiective
<p>Indicații și contraindicații la tratamentul LOC cu coroane mixte M/A cu componenta metalică confecționată prin metoda turnării.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască indicații și contraindicații la confecționarea coroanelor mixte



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 10/18

Unități de conținut	Obiective
<p>Etapele clinico-tehnice la confecționarea coroanelor mixte M/A cu componenta metalică confecționată prin metoda turnării.</p> <p>Caracteristica metodelor de retracție gingivală.</p> <p>Tehnica clasică de preparare a dintelui.</p> <p>Tehnica modernă de preparare a dintelui.</p> <p>Metode de protecție a dinților vitali preparați.</p> <p>Tehnica de confecționare a coroanelor provizorii după metoda Scutan. Indicații.</p> <p>Varietățile de prag la prepararea dintelui la colet. Indicații.</p> <p>Complicațiile posibile în timpul preparării și după.</p> <p>Tehnica amprentării.</p> <p>Tehnica fixării coroanelor mixte M/A cu componenta metalică confecționată prin metoda turnării, complicații. Profilaxia.</p>	<p>M/A cu componenta metalică confecționată prin metoda turnării</p> <ul style="list-style-type: none">• să cunoască fazele clinico-tehnice la confecționarea coroanelor mixte M/A cu componenta metalică turnată• să cunoască particularitățile preparării dinților sub coroanele mixte M/A cu componenta metalică turnată• să cunoască proba componentei metalice și determinarea nuanței coloristice a componentei fizionomice• să cunoască metodele de anestezie la prepararea dinților vitali• să cunoască metode de protecție a dinților vitali preparați• să cunoască consecutivitatea depunerii straturilor de acrilat prin metoda clasică și metoda modernă• să cunoască metode de retracție gingivală la confecționarea coroanelor mixte. Avantaje și dezavantaje• să cunoască tehnica de confecționare a coroanelor provizorii după metoda Scutan. Indicații.• să cunoască complicațiile posibile la diferite etape clinice de confecționare a coroanelor mixte M/A cu componenta metalică turnată.
Indicații și tratamentul protetic a pacienților cu leziuni odontale coronare cu coroane mixte metalo-ceramice	
<p>Indicații și contraindicații la tratamentul LOC cu coroane mixte M/C cu componenta metalică confecționată prin metoda turnării.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască indicații și contraindicații la confecționarea coroanelor de înveliș din metalo-ceramică



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 11/18

Unități de conținut	Obiective
<p>Etapele clinico-tehnice la confecționarea coroanelor mixte M/C cu componenta metalică confecționată prin metoda turnării.</p> <p>Caracteristica metodelor de retracție gingivală.</p> <p>Tehnica clasică de preparare a dintelui.</p> <p>Tehnica modernă de preparare a dintelui.</p> <p>Metode de protecție a dinților vitali preparați.</p> <p>Tehnica de confecționare a coroanelor provizorii după metoda Scutan. Indicații.</p> <p>Varietățile de prag la prepararea dintelui la colet. Indicații.</p> <p>Complicațiile posibile în timpul preparării și după.</p> <p>Tehnica amprentării.</p> <p>Tehnica fixării coroanelor mixte M/C cu componenta metalică confecționată prin metoda turnării, complicații. Profilaxia.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască fazele clinico-tehnice la să cunoască confecționarea coroanelor de înveliș din metalo-ceramică• să cunoască particularitățile preparării dinților sub coroane de înveliș din metalo-ceramică• să cunoască varietăți de prag la coletul dintelui sub coroana de înveliș din metalo-ceramică• să cunoască metodele de amprentare la confecționarea coroanelor metalo-ceramice. Indicații• să cunoască proba componentei metalice și determinarea nuanței coloristice a ceramicii• să cunoască complicațiile posibile în timpul și după prepararea dinților sub coroane M/C. Profilaxia• să cunoască metodele de determinare și înregistrare a ocluziei centrice la confecționarea coroanelor metalo-ceramice• să cunoască aliajele folosite la confecționarea componentei metalice a coroanelor mixte M/C. Varietăți. Caracteristica• să cunoască proba definitivă a coroanei de înveliș din metalo-ceramică. Individualizarea.
Examenul suportului dento-paradontal și a breșelor arcadei dentare. Varietăți de situații clinice.	
Unități de conținut	Obiective
<p>Examenului arcadei dentare.</p> <p>Examenul dinților stâlpi aleși ca elemente de sprijin în punțile dentare.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască particularitățile examenului arcadei dentare la pacienții cu edentații parțiale.



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 12/18

Unități de conținut	Obiective
Examenul proceselor alveolare. Examenul mucoasei cavității bucale. Principiile de alegere a construcției. Clasificarea punților dentare. Avantajele și dezavantajele punților dentare	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască examenul dinților stâlpi aleși ca elemente de sprijin în punțile dentare.• să cunoască caracteristica poziției și gradul implantării dinților în arcada alveolară.• să cunoască examenul proceselor alveolare la pacienții cu edentații parțiale.• să cunoască clasificarea proceselor alveolare după formă și lățime• să cunoască clasificarea breșelor după numărul de dinți lipsă.• să cunoască examenul mucoasei cavității bucale la pacienții cu edentații parțiale• să cunoască varietăți de situații clinice în edentația parțială.• să cunoască varietăți de proteze dentare folosite la tratamentul edentației parțiale.• să cunoască principiile de alegere a construcției prezente în edentația parțială.• să cunoască punțile dentare, elementele componente.• să cunoască clasificarea punților dentare.• să cunoască avantajele și dezavantajele punților dentare.
Principiile alegerii și includerii dinților stâlpi în punțile dentare. Prepararea dinților stâlpi. Amprentarea.	
Unități de conținut	Obiective
Principiile de alegere a dinților stâlpi în punțile dentare.	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască principiile de alegere a dinților stâlpi în punțile dentare.



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 13/18

Unități de conținut	Obiective
<p>Argumentarea matematică a alegerii dinților stâlpi.</p> <p>Argumentarea biofuncțională a alegerii dinților stâlpi.</p> <p>Complicațiile posibile în timpul și după prepararea dinților stâlpi, profilaxia.</p> <p>Metodele menajării plăgii dentinare a dintelui preparat.</p> <p>Complicațiile posibile la obținerea amprentelor și profilaxia lor.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască argumentarea matematică a alegerii dinților stâlpi la tratamentul protetic cu punți dentare.• să cunoască argumentarea biofuncțională a alegerii dinților stâlpi la tratamentul protetic cu punți dentare.• să cunoască odontoparadontograma după kurleandski.• să cunoască alegerea dinților stâlpi la tratamentul protetic cu punți dentare în caz de lipsa incisivilor la maxilă.• să cunoască indicații și contraindicații la tratamentul protetic cu punți dentare în edentațiile parțiale.• să cunoască complicațiile posibile în timpul și după prepararea dinților stâlpi, profilaxia.• să cunoască metodele menajării plăgii dentinare a dintelui preparat.• să cunoască complicațiile posibile la obținerea amprentelor și profilaxia lor.
Determinarea ocluziei centrice sau relațiilor intermaxilare centrice la pacienții cu edentații parțiale.	
<p>Ocluzia centrică. caracteristica.</p> <p>Ocluzia anterioară și caracteristica.</p> <p>Ocluzia distală și caracteristica.</p> <p>Ocluzia laterală și caracteristica.</p> <p>Semnele ocluziei centrice.</p> <p>Dimensiunea verticală de ocluzie.</p> <p>Poziție neutră a mandibulei față de maxilă.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască definiție de „ocluzie”• să cunoască definiție „ocluzia centrică”. două elemente fundamentale ale ocluziei centrice.• să cunoască ocluzia centrică. caracteristica.• să cunoască ocluzia anterioară și caracteristica ei.• să cunoască ocluzia distală și caracteristica ei.



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 14/18

Unități de conținut	Obiective
<p>Metodele de apreciere a poziției neutre a mandibulei.</p> <p>Metodele de apreciere a dimensiunii verticale de ocluzie.</p> <p>Determinarea relațiilor intermaxilare la absența ocluziei.</p> <p>Metodele de înregistrare a ocluziei centrice sau a relațiilor intermaxilare.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască ocluzia laterală și caracteristica ei.• să cunoască enumerați semnele ocluziei centrice în ocluzia ortognată.• să cunoască definiție ”dimensiunea verticală de ocluzie”.• să cunoască definiție „poziție neutră a mandibulei față de maxilă”• să cunoască caracteristica poziției de postură a mandibulei după Burlui.• să cunoască metodele de apreciere a poziției neutre a mandibulei.• să cunoască metodele de apreciere a dimensiunii verticale de ocluzie.• să cunoască determinarea relațiilor intermaxilare la absența ocluziei.• să cunoască metodele de înregistrare a ocluziei centrice sau a relațiilor intermaxilare.
Biomecanica punților dentare. Complicațiile posibile și profilaxia lor la tratamentul protetic cu punți dentare. Atestarea practică.	
Unități de conținut	Obiective
<p>Suportul dento-parodontal. caracteristica și importanța practică la planificarea punților dentare.</p> <p>Indicii rezistenței parodontului după Haber. caracteristica.</p> <p>Modificările stării funcționale a dinților în dependență de gradul de atrofie a procesului alveolar după Kurleandskii.</p> <p>Parodontograma după Kurleandskii.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască suportul dento-parodontal. caracteristica și importanța practică la planificarea punților dentare.• să cunoască indicii rezistenței parodontului după Haber. caracteristica.• să cunoască modificările stării funcționale a dinților în dependență de gradul de atrofie a procesului alveolar după Kurleandskii.



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 15/18

Unități de conținut	Obiective
<p>Forțele de rezervă a parodontului.</p> <p>Simptomele suprasolicitării dinților stâlpi după fixarea punților dentare. caracteristica.</p> <p>Factorii ce influențiază rezistența punților dentare.</p> <p>Complicațiile posibile la etapele tratamentului protetic cu punți dentare și profilaxia lor.</p>	<ul style="list-style-type: none">• să cunoască parodontograma după Kurlandskii și utilizarea ei la tratamentul edentației parțiale.• să cunoască forțele de rezervă a parodontului. importanța practică.• să cunoască criteriile de apreciere a stării funcționale a dinților stâlpi.• să cunoască principiul biomecanic la tratamentul edentației parțiale cu punți dentare.• să cunoască principiul biofuncțional al tratamentului edentației parțiale cu punți dentare.• să cunoască principiul profilactic la tratamentul edentației parțiale cu punți dentare.• să cunoască caracteristica acțiunii forțelor de compresie, tracțiune și orizontale la nivelul punților dentare.• să cunoască caracteristica forțelor orizontale care acționează asupra punților dentare.• să cunoască simptomele suprasolicitării dinților stâlpi după fixarea punților dentare. caracteristica.• să cunoască factorii ce influențiază rezistența punților dentare.• să cunoască complicațiile posibile la etapele tratamentului protetic cu punți dentare și profilaxia lor.



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 16/18

VI. COMPETENȚE PROFESIONALE (SPECIFICE (CS) ȘI TRANSVERSALE (CT)) ȘI FINALITĂȚI DE STUDIU

Competențe profesionale (specifice) (CS)

CP 1. Identificarea și utilizarea conceptelor, principiilor și teoriilor în activități profesionale.

CP 2. Cunoașterea temeinică, înțelegerea și operarea cu cunoștințele teoretice și metodele practice de bază.

CP 3. Cunoașterea temeinică și aplicarea în practică a cunoștințelor în relația cu pacientul ținând cont de vârsta și caracterul persoanei, specificul patologiei și experiențele pacientului cu medicii, în vederea asigurării complianței protetice.

CP 4: Completarea fișelor medicale ale pacienților, efectuarea examenului clinic și elaborarea indicațiilor către tipul examenului paraclinic după caz cu argumentarea acestora. Determinarea opțiunilor pentru stabilirea diagnosticului și planului de tratament.

CP 5: Cunoașterea și simularea examenului clinic și paraclinic al pacienților cu patologii în teritoriul oro-maxilo-facial; evaluarea datelor examinărilor paraclinice

CP 6: Demonstrarea și aplicarea cunoștințelor acumulate în evaluarea clinică și paraclinică a pacientului. Promovarea principiilor de toleranță și compasiune față de pacienți.

Competențe transversale (CT)

CT1. Aplicarea regulilor de muncă riguroasă și eficientă, manifestarea unei atitudini responsabile față de domeniul științific și didactic, pentru valorificarea optimă și creativă a propriului potențial în situații specifice, cu respectarea principiilor și a normelor de etică profesională;

CT2. Asigurarea desfășurării eficiente și implicarea eficace în activitățile organizate în echipă.

CT3. Identificarea oportunităților de formare continuă și valorificarea eficientă a resurselor și tehnicilor de învățare pentru propria dezvoltare.

Finalități de studiu

La finalizarea studierii unității de curs studentul va fi capabil:

- Să cunoască: componentele unui act protetic reușit;
- Să cunoască calitățile și comportamentul optimal pentru profesarea cu succes a medicinei.
- Sa formuleze decizii optimale în acordarea ajutorului pacienților în situații critice;

VII. LUCRUL INDIVIDUAL AL STUDENTULUI



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 17/18

Nr.	Produsul preconizat	Strategii de realizare	Criterii de evaluare	Termen de realizare
1.	Lucrul cu sursele informaționale	Lucrul sistematic în biblioteca și medioteca. Explorarea surselor electronice actuale referitor la tema pusă în discuție	1. Calitatea judecăților formate, gândirea logică, flexibilitatea. 2. Calitatea sistematizării materialului informațional obținut prin activitate proprie.	Pe parcursul semestrului
2.	Referat	Analiza surselor relevante la tema referatului. Analiza, sistematizarea și sinteza informației la tema propusă. Alcătuirea referatului în conformitate cu cerințele în vigoare și prezentarea lui la catedra.	1. Calitatea sistematizării și analizei materialului informațional obținut prin activitate proprie. 2. Concordanța informației cu tema propusă	Pe parcursul semestrului
3.	Analiza studiului de caz	Alegerea și descrierea studiului de caz Analiza cauzelor problemelor apărute în studiul de caz. Prognosticul cazului cercetat. Deducerea rezultatului scontat al cazului.	1. Analiza, sinteza, generalizarea datelor obținute prin investigare proprie. 2. Formarea unui algoritm de cunoaștere în baza concluziilor obținute.	Pe parcursul semestrului

VIII. SUGESTII METODOLOGICE DE PREDARE-ÎNVĂȚARE-EVALUARE

• Metode de predare și învățare utilizate

Fiecare student efectuează, sub controlul și cu ajutorul profesorului, examenul pacientului și îndeplinește fazele clinice de confecționare a punților dentare, conform scopului lucrării practice. În acest context se preconizează instruirea studenților conform celor IV niveluri de pregătire: știu, am văzut, am efectuat cu ajutorul profesorului, s-a efectuat de sine stătător. Zilnic, profesorul apreciază nivelul cunoștințelor la temă (interogare, testare) și efectuarea manoperelor practice. Lucrul efectuat studenții îl notează în registre de evidență a manoperelor practice. Studenții, zilnic, duc evidența lucrului efectuat în fișele de observație ale pacienților.

• Metode de evaluare (inclusiv cu indicarea modalității de calcul a notei finale)

Curentă: Stagiul practic are loc timp de 4 săptămâni (90 de ore) în secțiile de stomatologie ortopedică. La finele stagiului practic studentul va fi notat cu câte 1 notă, în dependență de manoperelor efectuate, pregătirea teoretică, comportamentul etico-profesional.

Finală: Stagiul practic finalizează cu colocviu diferențiat. Nota finală se calculează conform formulei: media notelor de la bazele clinice x 0,5 + nota medie pe semestru x 0,5.



CD 8.5.1 CURRICULUM DISCIPLINĂ

RED: 06

DATA: 20.09.2017

Pag. 18/18

Modalitatea de rotunjire a notelor la etapele de evaluare

Grila notelor intermediare (media anuală, notele de la etapele examenului)	Sistemul de notare național	Echivalent ECTS
1,00-3,00	2	F
3,01-4,99	4	FX
5,00	5	E
5,01-5,50	5,5	
5,51-6,00	6	
6,01-6,50	6,5	D
6,51-7,00	7	
7,01-7,50	7,5	C
7,51-8,00	8	
8,01-8,50	8,5	B
8,51-8,00	9	
9,01-9,50	9,5	A
9,51-10,0	10	

Notă: Neprezentarea la examen fără motive întemeiate se înregistrează ca “absent” și se echivalează cu calificativul 0 (zero). Studentul are dreptul la 2 susțineri repetate ale examenului nepromovat.