

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII AL REPUBLICII MOLDOVA
UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „NICOLAE TESTEMIȚANU”



COORDONAT
Ministerul Educației
al Republicii Moldova

[Signature] 2017



COORDONAT
Ministerul Sănătății
al Republicii Moldova

[Signature] 2017



APROBAT
la Ședința Senatului Universitar
proces verbal nr. 3/2
05 iunie 2017

”APROB”
Rector profesor universitar,
dr. hab. academician al A.Ș.M.
Ion Ababin



FACULTATEA STOMATOLOGIE
PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT
PENTRU STUDII SUPERIOARE INTEGRATE

Nivelul calificării conform ISCED: 7

Domeniul general de studiu: **091 Sănătate**

Domeniul de formare profesională inițială: **0911 Stomatologie**

Programul de studii: **0911.1 Stomatologie**

Numărul total de credite de studii: **300**

Titlul conferit: **Licențiat în stomatologie**

Baza admiterii: **Diploma de bacalaureat sau un act echivalent de studii, diploma de studii superioare pentru studenții autohtoni; diploma de bacalaureat sau un act echivalent de studii, diploma de studii superioare și examenul de admitere pentru studenții internaționali**

Limba de instruire: **Română; rusă; engleză**

Forma de organizare a învățământului: **Învățământ cu frecvență**

CHIȘINĂU 2017

[Signature]

NOTĂ EXPLICATIVĂ

Concepția formării specialistului

Învățământul în domeniul de formare profesională **0911 Stomatologie** are misiunea de a pregăti specialiști de înaltă calificare, multilateral dezvoltați, capabili să asigure starea de sănătate orală a populației și prevenirea maladiilor stomatologice în rândul populației. Domeniul dat este orientat spre promovarea noilor metode și concepte moderne în asigurarea stării de sănătate orală a populației, utilizarea unui management eficient în diagnosticarea, tratamentul și prevenția afecțiunilor stomatologice.

Necesitățile pentru programele de formare profesională au fost identificate la nivel național prin consultații cu Ministerul Sănătății, conducătorii centrelor stomatologice: republican și municipal, specialiștii de vârf din cadrul Asociației Stomatologilor din Republica Moldova. Absolvenții sunt solicitați pe piața forței de muncă, deoarece asigurarea stării de sănătate orală este o cerință indispensabilă vieții umane.

Programul de studii în Stomatologie se adresează unor categorii foarte largi ale populației: absolvenți ai liceelor, colegiilor de medicină, instituțiilor de învățământ superior, care și-au planificat cariera profesională în domeniul stomatologiei. Programul dat de studiu are un caracter inovator, deoarece la elaborarea lui s-a ținut cont de complexitatea și caracterul multidisciplinar al activității specialiștilor din domeniul stomatologic și de necesitatea instruirii continue a lor. În acest caz pregătirea calitativă fundamentală a specialistului din domeniul Stomatologie îi va permite continuarea ulterioară a studiilor în rezidențiat, masterat și doctorat.

Scopul și misiunea programului de studiu

Misiunea programului de studiu Stomatologie este organizarea învățământului medical modern și susținerea cercetărilor științifice în conformitate cu noile exigențe și realizări în domeniul profesional, în scopul formării specialiștilor de înaltă calificare în domeniul Stomatologiei, competitivi pentru sistemul de sănătate național și internațional.

Obiectivele programului de studiu:

- Adaptarea modalităților de predare și evaluare la standardele actuale ale învățământului medical performant, centrat pe student;
- Obținerea competențelor de specialitate și de cercetare pentru o carieră profesională;
- Crearea de abilități și responsabilități de lucru în echipă, bazate pe principiul comunicării, cooperării și răspunderii egale;
- Dezvoltarea competențelor de utilizare eficientă a surselor informaționale, a resurselor de comunicare și de formare profesională asistată TIC.

Scopul:

Programul de studii are în vedere acumularea cunoștințelor de bază și de specialitate în domeniul stomatologic, menite să asigure:

- Dezvoltarea motivației pentru profesie prin realizarea unui proces de învățământ de calitate;

- Integrarea activității teoretice cu practica medicală pentru dobândirea competențelor și abilităților necesare exercitării profesiei de medic stomatolog;
- Cooptarea studenților în activitatea de cercetare științifică, în scopul inițierii cu principiile de cercetare științifică;
- Promovarea învățământului superior pe plan național și internațional;
- Asigurarea calității în învățământul superior, perfecționarea managementului educațional;
- Modernizarea învățământului superior în perspectiva integrării în Spațiul Comun European al Învățământului Superior;
- Perfecționarea, raționalizarea și compatibilizarea planurilor de învățământ la nivel național și european;
- Crearea condițiilor pentru o mobilitate academică reală și recunoașterea reciprocă a perioadelor și actelor de studii.

Caracteristici:

Durata instruirii medicilor stomatologi este de 5 ani. După *funcția* în formarea profesională inițială prin competențe generale și competențe specifice, unitățile de curs sunt grupate în următoarele componente:

- a) componenta *fundamentală (cod F)*;
- b) componenta *de formare a abilităților și competențelor generale (cod G)*;
- c) componenta *de orientare socio-umanistică (cod U)*;
- d) componenta *de specialitate - de (cod S)*.

Primii trei ani studenții studiază disciplinele de cultură generală și social umaniste, fundamentale, iar în ultimii doi ani accentul este pus pe disciplinele de specialitate.

După *gradul de obligativitate și posibilitatea de alegere*, unitățile de curs se clasifică în:

- a) *obligatorii*;
- b) *opționale*;
- c) *la libera alegere*.

Repartizarea pe semestre a disciplinelor este condiționată de logica procesului de pregătire a unui medic stomatolog. Volumul mare de material didactic, care necesită preponderent contact direct cu profesorul atât la cursuri, dar în special la lucrări practice și seminare, justifică durata semestrelor de 17 săptămâni. Totodată, numărul mare de discipline studiate pe parcursul semestrului, justifică repartizarea creditelor de studii și selectarea formei de evaluare a finalităților de curs în baza priorităților și importanței fiecăreia din ele în formarea viitorului specialist: de la 1 credit și mai mult și evaluarea finală a unității de curs prin colocvii fără notă – C; prin colocvii cu notă (diferențiate) – CD și examene - E. Astfel, graficul procesului de studii pentru anii I-III prevede anual 34 săptămâni de studii, repartizate în două semestre a câte 17 săptămâni fiecare, două sesiuni de examinare cu durata de 3 săptămâni la

finele semestrelor. La anii IV și V semestrele sunt modulare, astfel examenele sunt susținute la finele modulului. La anul V semestrul de primăvară este de 15 săptămâni și care se finalizează cu Examenul de absolvire. Toate disciplinele sunt concepute cu activități didactice sub formă de cursuri și aplicații practice (lucrări practice și seminare).

La Facultatea Stomatologie există o concordanță între planul de învățământ și misiunea specialității: disciplinele fundamentale furnizează cunoștințele de bază pentru disciplinele de specialitate în domeniul stomatologic, care asigură standardul necesar de cunoștințe pentru formarea medicului stomatolog; toate aceste discipline, împreună cu cele complementare, contribuie la crearea disciplinei intelectuale caracteristice profesiei de medic stomatolog și permit evoluția cunoștințelor acestuia în funcție de progresul concepțiilor și științelor în domeniul stomatologiei.

Angajabilitate

Calificarea obținută după absolvirea Facultății de Stomatologie este clar specificată și comunicată și se referă la nivelul corespunzător al Cadrului European al Calificărilor, oferindu-i totodată deținătorului diplomei de licență posibilitatea de a participa la concursul de admitere în rezidențiat, doctorat sau angajarea în câmpul muncii în conformitate cu Cadrul European al Calificărilor.

Abordări pedagogice

Învățământul integral este unul flexibil și dinamic, orientat spre cunoștințe de ordin general și special, adaptabil la solicitările ulterioare de specializare, astfel ca studenții să cunoască tot spectrul de probleme legate de starea de sănătate orală și maladiile stomatologice cu care se poate confrunta populația, metodele de prevenție, tratament, diagnostic și toate problemele aferente. Studenții sunt instruiți prin aplicarea diferitor metode didactice de predare: ore de curs, seminare, lucrări practice, proiecte individuale, fișe de examinare, ceea ce contribuie la dezvoltarea calităților interpersonale și capacitatea de comunicare și lucru în echipă.

În procesul de instruire se pune accentul pe metode interactive de predare, care sporesc potențialul intelectual al studentului și impunerea unui efort personal în procesul de învățare și pregătire pentru viitoarea activitate profesională. În mod special se îmbină în procesul de studii diferite metode și procedee precum: problema bazată pe studii, studii de caz, jocul de rol, conversația la patul pacientului, dezbateri, problematizarea, testarea, cercetarea proiectelor.

Conceptul de evaluare pune accentul pe examinarea competențelor de aplicare în practică în domeniul Stomatologiei. Studenții pe parcursul anilor de studii vor realiza un număr mare de lucrări practice, lucru individual prin realizarea proiectelor, fișelor medicale, avizelor, care sunt programate pentru fiecare modul și vor demonstra aptitudinile și competențele profesionale.

Evaluarea curentă și finală se realizează în conformitate cu formele de evaluare a cunoștințelor studenților aprobate de catedre. Planul de învățământ prevede următoarele forme și tipuri de evaluare a cunoștințelor teoretice și practice a studenților:

- Evaluarea curentă – care se efectuează în cadrul orelor practice, de laborator, seminarelor prin diverse modalități: testări sistate la calculator, referate, proiecte, lucrări individuale, fișe medicale, manipulații. Pe parcursul semestrului se efectuează testări obligatorii, în dependență de solicitarea catedrei, prin care se totalizează situația intermediară a reușitei studentului.
- Evaluarea finală prezintă o metodă combinată, care constă din proba test control, examen oral și deprinderi practice.

Programul de studii se finalizează cu susținerea examenului la Stomatologie format din proba test control, interviul oral și susținerea tezei de licență.

Finalități de studii preconizate și competențe

Învățământ integrat (Ciclul I și II)

La finalizarea studiilor la Facultatea de Stomatologie, studentul trebuie să posede un set de cunoștințe, abilități și competențe esențiale pentru inițierea unei practici medicale independente și nesupravegheate.

Competențele se constituie ca și cuumuluri a tuturor disciplinelor de specialitate, din care să beneficieze atât studentul, viitorul absolvent, dar și medicul practician, cât și pacientul/beneficiarul serviciilor stomatologice pe care acesta le oferă.

Competențe profesionale:

CP1. Cunoașterea temeinică a particularităților de structură, dezvoltare și funcționare a organismului uman în diverse stări fiziologice și patologice.

CP2. Efectuarea diverselor manopere practice și procedee pentru realizarea activităților profesionale specifice specialității stomatologie pe baza cunoștințelor din științele fundamentale;

CP3. Elaborarea planului de diagnostic, tratament și reabilitare în diverse situații patologice și selectarea procedeele terapeutice adecvate pentru acestea, inclusiv acordarea asistenței medicale de urgență;

CP4. Utilizarea tehnicilor medicale, investigațiilor instrumentale și de laborator, a tehnologiilor digitale pentru rezolvarea sarcinilor specifice conduitei terapeutice a pacientului.

CP5. Planificarea, coordonarea și efectuarea activităților de promovare a sănătății și a măsurilor profilactice pentru îmbunătățirea sănătății la nivel individual și comunitar, stabilirea și aplicarea planurilor de dispensarizare complexe, aplicabile în colectivitățile școlare și preșcolare;

CP6. Aplicarea standartelor profesionale de evaluarea și asigurarea calității serviciilor stomatologice în relație cu manoperele, procedeele și tratamentele asociate.

Competențe transversale:

CT1. Aplicarea standartelor profesionale de evaluare, acționarea conform eticii profesionale, precum și prevederilor legislației în vigoare. Promovarea raționamentului logic, a aplicabilității practice, a evaluării și autoevaluării în luarea deciziilor;

CT2. Realizarea activităților și exercitarea rolurilor specifice muncii în echipă în diverse instituții medicale. Promovarea spiritului de inițiativă, dialogului, cooperării, atitudinii pozitive și respectului față de ceilalți, a empatiei, altruismului și îmbunătățirea continuă a propriei activități;

CT3. Evaluarea sistematică a competențelor, rolului și așteptărilor personale, aplicarea autoevaluărilor asupra proceselor învățate, deprinderelor dobândite și necesităților de profesionalizare, utilizarea eficientă a abilităților lingvistice, a cunoștințelor în tehnologiile informaționale, a competențelor în cercetare și comunicare, în scopul prestării serviciilor de calitate și al adaptării la dinamica cerințelor politicilor în sănătate și pentru dezvoltarea personală și profesională.

De asemenea, absolventul trebuie:

- să cunoască principiile de bază și structura funcțională a asistenței medicale în general și a celei stomatologice în special în RM;
- să cunoască rolul și funcțiile stomatologului în sistemul de organizare a asistenței medicale;
- să promoveze modul sănătos de viață și educația pentru sănătate prin discursuri, referate, prezentări, articole în reviste de specialitate etc.

Sporirea calității

Programul de studii în domeniul de formare profesională Stomatologie este proiectat în concordanță cu strategia instituțională, respectă obiectivele principale ale învățământului superior, are finalități de studii bine definite și asigură progresul academic al studenților. În procesul de modernizare și actualizare a programelor de studii sunt implicați studenții, cadrele didactice, dar și angajatorii. Asigurarea și sporirea calității se va face prin evaluarea internă și externă a programelor de studiu, evaluarea personalului implicat în formarea profesională, monitorizarea competențelor studenților în etapele de pregătire dar și cele finale, dezvoltarea resurselor umane și materiale pentru a asigura un mediu educațional productiv.

CALENDARUL UNIVERSITAR/GRAFICUL PROCESULUI DE STUDII

Anul de studii	Activități didactice		Sesiuni de examene (săptămâni)		Stagii de practică	Vacanțe		
	Sem. I	Sem. II	iarnă	vară		iarnă	primăvară	vară
I	01.09-29.12	05.02-08.06	09.01-02.02	11.06-29.06	02.07-13.07	30.12-08.01	08.04-16.04	16.07-31.08
II	01.09-29.12	05.02-08.06	09.01-02.02	11.06-29.06	02.07-27.07	30.12-08.01	08.04-16.04	30.07-31.08
III	01.09-29.12	05.02-08.06	09.01-02.02	11.06-29.06	02.07- 27.07	30.12-08.01	08.04-16.04	30.07-31.08
IV	01.09-29.12 09.01-26.12	05.02-08.06	modular	modular	29.01-02.02 02.07- 27.07	30.12-08.01	08.04-16.04	30.07-31.08
V	01.09-29.12	05.02-06.05	modular	14.05-08.06	15.01-02.02	30.12-12.01	08.04-16.04	-

CONTINUTUL PLANULUI DE ÎNVĂȚĂMÂNT PE ANI DE STUDII

Cod	Denumirea unității de curs/modul	Total ore			Număr de ore pe tipuri de activități				Forma de evaluare	Nr. credite
		Total	Contact direct	Studiu individual	Stagiul practic	Curs	Lucrari practice	Seminare		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ANUL I, SEMESTRUL I (17 săptămâni)										
Disciplini obligatorii (O)										
F.01.O.001	Anatomia omului	180	102	78		34	34	34	E	6
F.01.O.002	Biologia moleculară	90	51	39		17	17	17	E	3
F.01.O.003	Biochimia structurală	90	51	39		17	17	17	CD	3
F.01.O.004	Biofizica în medicina stomatologică	90	51	39		17	17	17	CD	3
F.01.O.005	Histologia	90	68	22		17	17	34	C	3
S.01.O.006	Urgența medicală primară	60	34	26		17	17		CD	2
G.01.O.007	Limba engleza/franceza* numai pentru studenții autohtoni	90	68	22				68	C	3
U.01.O.008	Antropologie și filosofia medicinei	90	51	39		17		34	CD	3
U.01.O.009	Științele comportamentului	90	51	39		17		34	CD	3
Total disciplini obligatorii		870	527	343		153	119	255	2E,5CD,2 C	29
Disciplini opționale (A) Pachetul I										
G.01.A.010	Curs introductiv universitar: Tehnologii informaționale; Bazele culturii informaționale	30	20	10		20			C	1
G.01.A.011	Tehnici de comunicare bazate pe utilizarea IT în medicină									
Total semestrul I curricular		900	547	353		173	119	255	2E, 5CD, 3C	30
Disciplini obligatorii extracurriculare (OE)										
G.01.O.012	Limba română* numai pentru studenții internaționali		68					68	C	
	Limba română* numai pentru studenții autohtoni alolingvi		34					34	C	
G.01.O.013	Educația fizică* numai pentru studenții autohtoni		34					34	C	

ANUL I, SEMESTRUL II (17 săptămâni)										
Disciplini obligatorii (O)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
S.02.O.014	Morfologia funcțională a sistemului stomatognat	90	68	22		17	17	34	E	3
S.02.O.015	Biomaterialele în stomatologie	90	68	22		17	17	34	CD	3
F.02.O.016	Anatomia capului si gâtului	90	68	22		17	17	34	E	3
F.02.O.017	Genetica umană	90	51	39		17	17	17	E	3
F.02.O.018	Biochimia	90	68	22		17	17	34	C	3
F.02.O.019	Histologie	90	68	22		17	17	34	E	3
F.02.O.020	Fiziologia omului	90	68	22		17	17	34	C	3
G.02.O.021	Limba latină si terminologia medicală	60	34	26				34	CD	2
G.02.O.022	Limba engleza/franceza* numai pentru studenții autohtoni	90	68	22				68	E	3
S.02.O.023	Stagiul practic	90	60	30	60				CD	3
Total disciplini obligatorii		870	621	249	60	119	119	323	5E, 3CD, 2C	29
Disciplini opționale (A) Pachetul II										
U.02.A.024	Psihologia comportamentului uman	30	20	10		20			C	1
U.02.A.025	Psihologia comunicării									
Total semestrul II curricular		900	641	259	60	139	119	323	5E, 3CD, 3C	30
Disciplini obligatorii extracurriculare (OE)										
G.02.O.026	Limba română* numai pentru studenții internaționali		68					68	CD	
	Limba română* numai pentru studenții autohtoni alolingvi		34					34	CD	
G.02.O.027	Educația fizică* numai pentru studenții autohtoni		34					34	C	
Total anul I curricular		1800	1188	612	60	312	238	578	7E, 8CD, 6C	60
Total anul I extracurricular			136					136	2CD, 4C	

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Cod	Denumirea unității de curs/modul	Total ore			Număr de ore pe tipuri de activități				Forma de evaluare	Nr. credite
		Total	Contact direct	Studiu individual	Stagiul practic	Curs	Lecții practice	Seminare		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ANUL II, SEMESTRUL III (17 săptămâni)										
Disciplini obligatorii (O)										
S.03.O.028	Tehnologia confecționării protezelor fixe	150	68	82		17	17	34	E	5
S.03.O.029	Odontoterapie preclinică conservativă și restauratoare	150	68	82		17	17	34	E	5
S.03.O.030	Prevenția în chirurgia OMF	90	51	39		17	17	17	C	3
F.03.O.031	Biochimia	90	68	22		17	17	34	E	3
F.03.O.032	Fiziologia sistemului stomatognat	90	51	39		17	17	17	E	3
F.03.O.033	Microbiologie, virusologie, imunologie	90	51	39		17	17	17	C	3
F.03.O.034	Anatomia clinică	90	51	39		17	17	17	CD	3
F.03.O.035	Farmacologie	120	68	52		34		34	E	4
Total disciplini obligatorii		870	476	394		153	119	204	5E,1CD, 2C	29
Disciplini opționale (A) Pachetul III										
S.03.A.036	Prepararea modernă a cavităților carioase – free desing	30	20	10		20			C	1
S.03.A.037	Manopere preclinice de preparare modernă a diferitor construcții protetice									
Total semestrul III curricular		900	496	404		173	119	204	5E, 1CD, 3C	30
Disciplini obligatorii extracurriculare (OE)										
G.03.O.038	Limba română* numai pentru studenții internaționali		68					68	C	
	Limba română* numai pentru studenții autohtoni alolingvi		34					34	C	

ANUL II, SEMESTRUL IV (17 săptămâni)

Disciplini obligatorii (O)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
S.04.O.039	Tehnologia protezelor mobilizabile	150	68	82		17	17	34	C	5
S.04.O.040	Parodontologia preclinică	150	68	82		17	17	34	E	5
S.04.O.041	Anestezia în stomatologie	120	68	52		17	17	34	E	4
S.04.O.042	Psihologia medicală	60	51	9		17		34	CD	2
F.04.O.043	Morfopatologia	90	68	22		17	17	34	C	3
F.04.O.044	Microbiologia orală	60	51	9		17	17	17	E	2
F.04.O.045	Igiena generală	60	51	9		17	17	17	CD	2
U.04.O.046	Bioetica	60	51	9		17		34	CD	2
S.04.O.047	Stagiul practic	120	120		120				CD	4
Total disciplini obligatorii		870	596	274	120	136	102	238	3E, 4CD, 2C	29

Disciplini opționale (A) Pachetul IV

S.04.A.048	Tehnici moderne de amprentare a câmpului protetic	30	20	10		20			C	1
S.04.A.049	Instrumente moderne endodontice manuale și rotative									
Total semestrul IV curricular		900	616	284	120	156	102	238	3E, 4CD, 3C	30

Disciplini obligatorii extracurriculare (OE)

G.04.O.050	Limba română* numai pentru studenții internaționali		68					68	E	
	Limba română* numai pentru studenții autohtoni alolingvi		34					34	E	
Total anul II curricular		1800	1112	688	120	329	221	442	8E, 5CD, 6C	60
Total anul II extracurricular			136					136	2 E, 2 C	

Cod	Denumirea unității de curs/modul	Total ore			Număr de ore pe tipuri de activități				Forma de evaluare	Nr. Credite
		Total	Contact direct	Studiul individual	Stagiul practic	Curs	Lecții practice	Seminare		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ANUL III, SEMESTRUL V (17 săptămâni)										
Disciplini obligatorii (O)										
S.05.O.051	Tehnologia protezelor mobile, semiologia și formele nozologice ale sistemului stomatognat	60	51	9		17	17	17	E	2
S.05.O.052	Endodonție preclinică	90	68	22		17	17	34	E	3
S.05.O.053	Odontoterapia clinică	90	68	22		17	17	34	E	3
S.05.O.054	Microprotezele dentare	90	68	22		17	17	34	C	3
S.05.O.055	Odontectomia	90	68	22		17	17	34	CD	3
S.05.O.056	Prevenția afecțiunilor orale	60	51	9		17	17	17	C	2
S.05.O.057	Radiologia stomatologică	90	68	22		17	17	34	CD	3
S.05.O.058	Medicina internă semiologie	90	68	22		17	17	34	C	3
S.05.O.059	Chirurgia generală	60	51	9		17	17	17	CD	2
F.05.O.060	Fiziopatologia	90	68	22		17	17	34	E	3
F.05.O.061	Morfopatologia	60	51	9		17	17	17	E	2
Total discipline obligatorii		870	680	190		187	187	306	5 E, 3CD,3C	29
Discipline opționale (A) Pachetul V										
S.05.A.062	Determinarea relațiilor intermaxilare în dependență de situația clinică	30	20	10		20			C	1

S.05.A.063	Estetica dentară în odontoterapie									
Total semestrul V curricular		900	700	200		207	187	306	5 E, 3CD,4C	30
ANUL III, SEMESTRUL VI (17 săptămâni)										
Disciplini obligatorii (O)										
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
S.06.O.064	Endodonția clinică (I)	90	85	5		34	34	17	C	3
S.06.O.065	Protezele parțiale fixe	90	85	5		34	34	17	E	3
S.06.O.066	Infecțiile în regiunea OMF	90	85	5		34	34	17	E	3
S.06.O.067	Boli chirurgicale	60	51	9		17	17	17	C	2
S.06.O.068	Oftalmologia	60	51	9		17	17	17	CD	2
S.06.O.069	Prevenția anomaliilor dento-maxilare	60	51	9		17	17	17	CD	2
S.06.O.070	Prevenția afecțiunilor orale	90	68	22		17	17	34	E	3
S.06.O.071	Medicina internă	90	68	22		17	17	34	E	3
S.06.O.072	Biostatistica și metodologia cercetării științifice	60	51	9		17	17	17	CD	2
S.06.O.073	Stagiul practic: Stomatologie terapeutică	90	90		90				CD	3
S.06.O.074	Stagiul practic: Protetică dentară	90	90		90				CD	3
Total discipline obligatorii		870	775	95	180	204	204	187	4E, 5CD, 2C	29
Disciplini opționale (A) Pachetul VI										
S.06.A.075	Tehnici moderne de obturare radiculară cu Guttacore, Thermaphil	30	20	10		20			C	1
S.06.A.076	Conceperea microprotezelor pe principii miniinvazive									
Total semestrul VI curricular		900	795	105	180	224	204	187	4E, 5CD, 3 C	30
Total anul III curricular		1800	1495	305	180	431	391	493	9 E, 8CD, 7C	60

Cod	Denumirea unității de curs / modul	Total ore			Numărul de ore pe tipuri de activități				Forma de evaluare	Nr. Credite
		Total	Contact direct	Studiu individual	Stagiul practic	Curs	Lecții practice	Seminare		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ANUL IV, SEMESTRUL VII (17 săptămâni)										
Disciplini obligatorii (O)										
S.07.O.077	Endodonția clinică (II)	90	84	6		24	42	18	E	3
S.07.O.078	Protezele parțial-mobilizabile	90	84	6		24	42	18	C	3
S.07.O. 079	Traumele în regiunea OMF	90	84	6		24	42	18	E	3
S.07.O.080	Tehnica ortodontică	60	49	11		14	25	10	CD	2
S.07.O.081	Boli infecțioase cu manifestări stomatologice	60	28	32		8	14	6	CD	2
S.07.O.082	Boli chirurgicale	60	35	25		10	16	9	E	2
S.07.O.083	Neurologia și neurochirurgia	60	42	18		12	21	9	CD	2
S.07.O.084	Obstetrica și ginecologia	60	35	25		10	16	9	CD	2
S.07.O.085	Pediatria	60	35	25		10	16	9	CD	2
S.07.O.086	Farmacologie clinica stomatologica	60	42	18		12	21	9	CD	2
S.07.O.087	ORL	60	56	4		16	28	12	E	2
S.07.O.088	Pneumoftiziologia	30	21	9		6	11	4	CD	1
S.07.O.089	Stagiul practic: Chirurgia OMF	90	90		90				CD	3
Total disciplini obligatorii		870	685	185	90	170	294	131	4E,8CD,1C	29
Disciplini opționale (A) pachetul VII										
S.07.A.090	Managementul comportamental al copiilor în asistența stomatologică	30	20	10		20			C	1
S.07.A.091	Geriatria și disfuncțiile sistemului stomatognat									

Total semestrul VII curricular		900	705	195	90	190	294	131	4E,8CD, 2C	30
ANUL IV, SEMESTRUL VIII (17 săptămâni)										
Disciplini obligatorii (O)										
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
S.08.O.092	Parodontologia clinică (I)	90	84	6		24	42	18	C	3
S.08.O.093	Protezele totale	90	84	6		24	42	18	E	3
S.08.O.094	Implantologia orală	90	84	6		24	42	18	CD	3
S.08.O.095	Pedodonția	90	84	6		24	42	18	C	3
S.08.O.096	Dermatovenerologia. Dermatovenerologia stomatologica	60	56	4		16	28	12	CD	2
S.08.O.097	Medicina legală	30	28	2		8	14	6	CD	1
S.08.O.098	Psihiatria	30	28	2		8	14	6	CD	1
S.08.O.099	Protezarea preclinică pe implante	30	28	2		8	14	6	CD	1
S.08.O.100	Medicina socială	60	49	11		14	25	10	CD	2
S.08.O.101	Medicina calamităților* numai pentru studenții autohtoni	60	35	25		10	15	10	CD	2
U.08.O.102	Comunicare și comportament medical* numai pentru studenții internaționali									
F.08.O.103	Epidemiologia	60	35	25		10	15	10	CD	2
S.08.O.104	Stagiul practic : Stomatologie terapeutică	90	90		90				CD	3
S.08.O.105	Stagiul practic: Protetică dentară	90	90		90				CD	3
Total disciplini obligatorii		870	775	95	180	170	296	129	1 E,10CD,2C	29
Disciplini opționale (A) Pachetul VIII										
S.08.A.106	Accidente și complicații în implantologia orală	30	20	10		20			C	1
S.08.A.107	Obiectivele de diagnostic ale anomaliilor dento-maxilare in funcție de dentiție									
Total semestrul VIII curricular		900	795	105	180	190	296	129	1E,10CD,3C	30
Total anul IV curricular		1800	1500	300	270	380	590	260	5E,18CD,5C	60

<i>Cod</i>	<i>Denumirea unității de curs / modul</i>	<i>Total ore</i>			<i>Numărul de ore pe tipuri de activități</i>				<i>Forma de evaluare</i>	<i>Nr. credite</i>
		<i>Total</i>	<i>Contact direct</i>	<i>Studiu individual</i>	<i>Stagiul practic</i>	<i>Curs</i>	<i>Lecții practice</i>	<i>Seminare</i>		
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
ANUL V, SEMESTRUL IX (17 săptămâni)										
Disciplini obligatorii (O)										
S.09.O.108	Pedodonție	120	98	22		28	49	21	E	4
S.09.O.109	Chirurgia OMF pediatrică	90	77	13		22	39	16	E	3
S.09.O.110	Ortodonție	90	77	13		22	39	16	E	3
S.09.O.111	Parodontologia clinică (II)	150	105	45		30	53	22	E	5
S.09.O.112	Oncologia în chirurgia OMF	150	112	38		32	56	24	C	5
S.09.O.113	Tratamentul protetic ale afecțiunilor parodontale	150	105	45		30	53	22	C	5
S.09.O.114	Reabilitarea medicală	30	21	9		6	11	4	CD	1
S.09.O.115	Stagiul practic: Stomatologie pediatrică	90	90		90				CD	3
Total disciplini obligatorii		870	685	185	90	170	300	125	4E,3CD,1C	29
Disciplini opționale (A) Pachetul IX										
S.09.A.116	Urgențele medicale în practica stomatologică	30	20	10		20			C	1
S.09.A.117	Parodontologie aplicativă									
Total semestrul IX curricular		900	705	195	90	190	300	125	4E,3CD,2C	30

ANUL V, SEMESTRUL X (15 săptămâni)

Disciplini obligatorii (O)

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>
S.10.O.118	Pedodonție	120	91	29		26	46	19	C	4
S.10.O.119	Chirurgie OMF pediatrică	90	70	20		20	35	15	C	3
S.10.O.120	Ortodonție	90	70	20		20	35	15	C	3
S.10.O.121	Patologie orală	120	98	22		28	49	21	C	4
S.10.O.122	Protezele atipice și protezarea pe implante	120	91	29		26	46	19	C	4
S.10.O.123	Chirurgia preprotetică și parodontală. Chirurgia reconstructivă și estetică	120	105	15		30	53	22	C	4
S.10.O.124	Teza de licență. Examenul de absolvire	240	60	180				60	Teza. Examen de absolvire	8
Total discipline obligatorii		900	585	315		150	264	171	1E, 6 C	30
Total semestrul X curricular		900	585	315		150	264	171	1 EX 6 C	30
Total anul V curricular		1800	1290	510	90	340	564	296	5E,3CD,8 C	60
Total pe anii de studii		9000	6585	2415	720	1792	1970	2103	34 E, 43 CD, 31C	300

DISCIPLINELE OPZIONALE

Cod	Modul/disciplina	Total ore	Inclusiv		Număr de ore			Forma de evaluare	Nr de credite
			Contact direct	Lucru individual	Curs	Seminar	Lecții practice		
Anul I semestrul I, semestrul II									
G.01.A.010	Curs introductiv universitar: Tehnologii informaționale; Bazele culturii informaționale	30	20	10	20			C	1
G.01.A.011	Tehnici de comunicare bazate pe utilizarea IT în medicină								
U.02.A.024	Psihologia comportamentului uman	30	20	10	20			C	1
U.02.A.025	Psihologia comunicării								
Anul II semestrul III, semestrul IV									
S.03.A.036	Prepararea modernă a cavităților carioase – free desing	30	20	10	20			C	1
S.03.A.037	Manopere preclinice de preparare modernă a diferitor construcții protetice								
S.04.A.048	Tehnici moderne de amprentare a câmpului protetic	30	20	10	20			C	1
S.04.A.049	Instrumente moderne endodontice manuale și rotative								
Anul III semestrul V, semestrul VI									
S.05.A.062	Determinarea relațiilor intermaxilare în dependență de situația clinică	30	20	10	20			C	1
S.05.A.063	Estetica dentară în odontoterapie								
S.06.A.075	Tehnici moderne de obturare radiculară cu Guttacore, Thermaphil	30	20	10	20			C	1
S.06.A.076	Conceperea microprotezelor pe principii miniinvazive								
Anul IV semestrul VII, semestrul VIII									
S.07.A.090	Managementul comportamental al copiilor în asistența stomatologică	30	20	10	20			C	1
S.07.A.091	Geriatria și disfuncțiile sistemului stomatognat								
S.08.A.106	Accidente și complicații în implantologia orală	30	20	10	20			C	1
S.08.A.107	Obiectivele de diagnostic al anomaliilor dento-maxilare in funcție de dentiție								
Anul V semestrul IX									
S.09.A.116	Urgențele medicale în practica stomatologică	30	20	10	20			C	1
S.09.A.117	Parodontologie aplicativă								

DISCIPLINELE LA LIBERA ALEGERE

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Anul	Semestrul	Număr de ore pe tipuri de activități				Evaluări	Nr. de credite
				Total	Contact direct	P	S		
1.	Istoricul savanților iluștri medici niști	I	1	60	30	10	20	E	2
2.	Etica și deontologia	I	2	60	30	10	20	E	2
3.	Promovarea sănătății	II	3	60	30	10	20	E	2
4.	Nutriția și sănătatea	II	4	60	30	10	20	E	2
5.	Managementul lucrului cu clientul	III	5	60	30	10	20	E	2
6.	Antreprenoriatul în stomatologie	III	6	60	30	10	20	E	2
7.	Diagnosticul medical	IV	7	60	30	10	20	E	2
8.	Medicina alternativă și complementară	IV	7	60	30	10	20	E	2
9.	Leadershipul în domeniul serviciilor	V	9	60	30	10	20	E	2
10.	Marketing stomatologic	V	9	60	30	10	20	E	2
Total				600	300	100	200	10 E	20

**MATRICEA CORELAȚIEI DINTRE COMPETENȚELE PROFESIONALE ȘI TRANSVERSALE ȘI UNITĂȚILE DE CURS/MODULE
INCLUSE ÎN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT**

COD		Credite	CP1	CP2	CP3	CP4	CP5	CP6	CT1	CT2	CT3
F.01.O.001	Anatomia omului	6	+	+					+		
F.01.O.002	Biologie moleculară	3	+	+					+		
F.01.O.003	Biochimia structurală	3	+	+		+					
F.01.O.004	Biofizica în medicina stomatologică	3	+	+					+		
F.01.O.005	Histologia	3	+	+					+		
S.01.O.006	Urgența medicală primară	2	+	+	+	+				+	
G.01.O.007	Limba engleză/franceză	3							+	+	+
U.01.O.008	Atropologia și filosofia medicinei	3							+	+	+
U.01.O.009	Științele comportamentului	3					+		+	+	+
G.01.A.010	Curs introductiv universitar: Tehnologii informaționale, Bazele culturii informaționale	1	+	+					+		
G.01.A.011	Tehnici de comunicare bazate pe utilizarea IT în medicină	1				+		+	+	+	+
G.01.O.012	Limba română								+	+	+
G.01.O.013	Educația fizică										+
S.02.O.014	Morfologia funcțională a sistemului stomatognat	3	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.02.O.015	Biomaterialele în stomatologie	3	+	+	+	+	+	+	+	+	+
F.02.O.016	Anatomia capului și gâtului	3	+	+					+		
F.02.O.017	Genetica umană	3	+	+	+		+				
F.02.O.018	Biochimia	3	+	+		+					

F.02.O.019	Histologia	3	+	+					+		
F.02.O.020	Fiziologia omului	3	+	+							
G.02.O.021	Limba latină și terminologia medicală	2							+	+	+
G.02.O.022	Limba engleză/franceză	3							+	+	+
S.02.O.023	Stagiul practic	3	+	+	+	+	+	+	+	+	+
U.02.A.024	Psihologia comportamentului uman	1			+				+	+	+
U.02.A.025	Psihologia comunicării	1			+				+	+	+
G.02.O.026	Limba română								+	+	+
G.02.O.027	Educația fizică										+
S.03.O.028	Tehnologia confecționării protezelor fixe	5	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.03.O.029	Odontoterapia preclinică conservativă și restauratoare	5	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.03.O.030	Prevenția în chirurgia OMF	3	+	+	+	+	+	+	+	+	+
F.03.O.031	Biochimia	3	+	+		+					
F.03.O.032	Fiziologia sistemului stomatognat	3	+	+							
F.03.O.033	Microbiologie, virusologie, imunologie	3	+	+	+	+			+		
F.03.O.034	Anatomia clinică	3	+	+				+		+	
F.03.O.035	Farmacologie	4	+	+	+	+			+		
S.03.A.036	Prepararea modernă a cavităților carioase - free desing	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.03.A.037	Manopere preclinice de preparare modernă a diferitor construcții protetice	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+
G.03.O.038	Limba română								+	+	+
S.04.O.039	Tehnologia protezelor mobilizabile	5	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.04.O.040	Paradontologia preclinică	5	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.04.O.041	Anestezia în stomatologie	4	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.04.O.042	Psihologia medicală	2					+	+	+	+	

+

+

F.04.O.043	Morfopatologie	3	+	+					+		
F.04.O.044	Microbiologia orală	2	+	+	+	+			+		
F.04.O.045	Igienă generală	2	+	+	+	+	+	+			
U.04.O.046	Bioetica	2					+	+	+	+	+
S.04.O.047	Stagiul practic	4	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.04.A.048	Tehnici moderne de amprenatre a câmpului protetic	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.04.A.049	Instrumente moderne endodontice manuale și rotative	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+
G.04.O.050	Limba română								+	+	+
S.05.O.051	Tehnologia protezelor mobile, semiologia și formele nozologice ale sistemului stomatognat	2	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.05.O.052	Endodonție preclinică	3	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.05.O.053	Odontoterapia clinică	3	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.05.O.054	Microprotezele dentare	3	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.05.O.055	Odontectomia	3	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.05.O.056	Prevenția afecțiunilor orale	2	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.05.O.057	Radiologia stomatologică	3	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.05.O.058	Medicina internă semiologie	3	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.05.O.059	Chirurgia generală	2	+	+	+	+	+	+	+	+	+
F.05.O.060	Fiziopatologia	3	+	+	+		+				
F.05.O.061	Morfopatologia	2	+	+					+		
S.05.A.062	Determinarea relațiilor intermaxilare în dependență de situația clinică	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.05.A.063	Estetica dentară în odontoterapie	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.06.O.064	Endodonția clinică	3	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.06.O.065	Protezele parțiale fixe	3	+	+	+	+	+	+	+	+	+
S.06.O.066	Infecțiile în regiunea OMF	3	+	+	+	+	+	+	+	+	+

+

REPARTIZAREA ORELOR PE GRUPELE DE DISCIPLINE

Grupe de discipline	Ore		Număr credite ECTS	Cota(%)/ ore
	Total	Inclusiv contact direct		
Disciplini fundamentale (F)	1890	1259	63	21
- obligatorii (FO)	1890	1259	63	21
Disciplini generale (G)	270	190	9	3
- obligatorii (GO)	240	170	8	2,66
- opționale (GA)	30	20	1	0.33
Disciplini socio-umane (U)	270	173	9	3
- obligatorii (UO)	240	153	8	2,66
- opționale (UA)	30	20	1	0,33
Disciplini de specialitate (S)	5580	4183	186	62
- obligatorii (SO)	5370	4043	179	59,6
- opționale (SA)	210	140	7	2.33
Activități obligatorii (AO)	990	780	33	11
- stagii de practică	750	720	25	8.3
- examene de licență	240	60	8	2,7
Total ore	9000	6585	300	100

STAGIILE DE PRACTICĂ						
Nr	Practica de specialitate	Semestrul	Durata nr. săptămâni	Durata nr. ore	Perioada	Credite
1.	Stagiul practic: îngrijirea bolnavilor	2	2	60	Anul I, iulie	2
2.	Stagiul practic: asistent medical	4	4	120	Anul II, iulie	4
	Practica de specialitate					
1.	Stomatologie terapeutică ¹	6	3	90	Anul III, iulie	3
2.	Protetica dentară ²	6	3	90	Anul III, iulie	3
3.	Chirurgia OMF ³	7	3	90	Anul IV	3
4.	Stomatologie terapeutică ¹	8	3	90	Anul IV, iulie	3
5.	Protetica dentară ²	8	3	90	Anul IV, iulie	3
6.	Stomatologia pediatrică	9	3	90	Anul V, ianuarie	3
	Practica de cercetare					
1.	Creația de licență	10		240	pe parcursul semestrului	8

Notă:

1. Stagiul practic la Stomatologia terapeutică are loc timp de două săptămâni – 60 de ore în clinicile sau cabinetele stomatologice de profil terapeutic la finele semestrului de primăvara și 30 de ore în timpul semestrului de primăvară.
2. Stagiul practic la Stomatologia ortopedică are loc timp de două săptămâni – 60 de ore în clinicile sau cabinetele stomatologice de profil ortopedic la finele semestrului de primăvara și 30 de ore în timpul semestrului de primăvară.
3. Stagiul practic la Chirurgia OMF are loc are loc timp de două săptămâni – 60 de ore în secțiile de Chirurgie OMF de ambulator și 30 de ore în secțiile de Chirurgie OMF spitalicești pe parcursul semestrului de toamnă a anului IV de studii.

EXAMENUL DE ABSOLVIRE		
Nr. credite	Denumirea activității	Perioada
8	Susținerea tezei de licență	Mai 2018
	Test-control la disciplinele de specialitate: Odontologie, parodontologie și patologie orală, Chirurgia OMF, Protetica dentară, Stomatologia pediatrică	Mai-iunie 2018
	Interviu oral la disciplinele de specialitate: Odontologie, parodontologie și patologie orală, Chirurgia OMF, Protetica dentară, Stomatologia pediatrică	

Prorector pentru asigurarea
calității și integrării în învățământ
 profesor universitar
 OLGA CERNEȚCHI

Șef Departament Didactic
și Management Academic
 conferențiar universitar
 SILVIA STRATULAT

Decan
profesor universitar
 SERGIU CIOBANU

