

MINISTERUL EDUCAȚIEI, CULTURII ȘI CERCETĂRII

CADRUL NAȚIONAL AL CALIFICĂRIILOR
DIN REPUBLICA MOLDOVA

APROBAT

Ministerul Educației, Culturii
și Cercetării

Ministru Igor ȘAROV



03 iunie 20 *20*

COORDONAT

Ministerul Sănătății, Muncii
și Protecției Sociale

Ministru Viorica DUMBRĂVEANU



03 aprilie 20 *20*

DECIZIA

Consiliului Național pentru Calificări

nr. 3 din „03” iunie 20 20

STANDARD DE CALIFICARE

STOMATOLOGIE

Domeniul de formare profesională

STOMATOLOGIE

Nivel 7 CNCRM

APROB
Rectorul USMF „Nicolae Testemițanu”
dr. hab. șt. med., prof. univ.



STANDARD DE CALIFICARE

STOMATOLOGIE

studii superioare integrate (Licență și Master), nivelul 7 CNCRM

Domeniul general de studiu: 091 SĂNĂTATE
Domeniul de formare profesională: 0911 STOMATOLOGIE
Programul de studii: 0911.1 STOMATOLOGIE

a fost discutat și aprobat la:

ședința *Consiliului de Management al Calității*

din 26 noiembrie 2019, proces verbal nr. 2

Vicepreședintele Consiliului, prim-prorector,
prorector pentru activitate didactică

Olga CERNEȚCHI, dr. hab. șt. med., prof. univ.

ședința *Consiliului Facultății de Stomatologie*



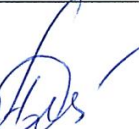
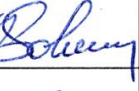



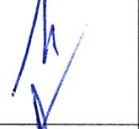

din 24 septembrie 2019, proces verbal nr. 1




Președintele Consiliului, decanul facultății

Oleg SOLOMON, dr. șt. med., conf. univ.

ședința *Comisia de asigurare a calității și evaluare
curriculară în Stomatologie* din 17 septembrie 2019,
proces verbal nr. 1, Președintele Comisiei

Elena STEPICO, dr. șt. med., conf. univ.

Nr. crt.	Instituția / Organizația / structura	Numele, prenumele persoanelor implicate	Funcția / titlu științific / didactic	Semnătura	Data
MEMBRI AI GRUPULUI DE LUCRU					
Coordonatori pe domeniul fundamental 09 SĂNĂTATE					
1.	USMF "Nicolae Testemițanu"	Cernețchi Olga	Prim-prorector, prorector pentru activitate didactică, dr. hab. șt. med., prof. univ.		11.12.2019
2.	USMF "Nicolae Testemițanu"	Stratulat Silvia	șef, Departament Didactic și Management Academic, dr. șt. med., conf. univ. Catedra de biochimie și biochimie clinică		11.12.2019
3.	USMF "Nicolae Testemițanu"	Aduji Stela	Șef Secție Managementul calității academice, șef Catedră de farmacie socială „Vasile Procopișin”, dr. șt. farm., conf. univ.		11.12.2019
Programul de studii superioare integrate 0911.1 STOMATOLOGIE					
4.	USMF "Nicolae Testemițanu"	Solomon Oleg	decan, facultatea Stomatologie, dr. șt. med., conf. univ., șef Catedră de stomatologie ortopedică „Iarion Postolachi”, <i>coordonatorul grupului</i>		11.12.2019
5.	USMF "Nicolae Testemițanu"	Mostovei Andrei	prodecan, facultatea Stomatologie, dr. șt. med., conf. univ. Catedra de chirurgie oro-maxilo-facială și implantologie orală „Arsenie Guțan”		11.12.2019
6.	USMF "Nicolae Testemițanu"	Stepco Elena	prodecan, facultatea Stomatologie, dr. șt. med., conf. univ. Catedra de chirurgie oro-maxilo-facială pediatrică și pedodonție „Ion Lupan”		11.12.2019
7.	USMF "Nicolae Testemițanu"	Zănoagă Oleg	dr. șt. med., conf. univ. Catedra de chirurgie oro-maxilo-facială și implantologie orală „Arsenie Guțan”		11.12.2019
Parteneri sociali					
8.	Întreprinderea Mun. Centrul Stomatologic Municipal Chișinău	Gobjila Valeriu	director Centru		11.12.2019
9.	Clinica stomatologică VOGDENT SRL	Borș Ion	medic stomatolog		11.12.2019

Nr. crt.	Instituția / Organizația / structura	Numele, prenumele persoanelor implicate	Funcția / titlu științific / didactic	Semnătura	Data
Comisia de validare a standardului de calificare					
1.	USMF "Nicolae Testemițanu"	Ciobanu Sergiu	Șef Catedră de odontologie, parodontologie și patologie orală, dr. hab. șt. med., prof. univ.		23.01. 2020
2.	Policlinica Stomatologică Republicană a MSMPS	Siminiuc Victor	șef adjunct		23.01. 2020
3.	Clinica stomatologică „Masterdent” SRL	Racovița Daniila	Director		23.01. 2020

DESCRIEREA DOMENIULUI DE FORMARE PROFESIONALĂ

Conform Nomenclatorului domeniilor de formare profesională și al specialităților în învățământ superior, aprobat prin Hotărârea de Guvern al Republicii Moldova nr.482/2017, programul de formare profesională se încadrează în Domeniul general de studii – 091 Sănătate, Domeniul de formare profesională – 0911. Stomatologie; Programul de studii – 0911.1 Stomatologie, titlul obținut – **Medic stomatolog**.

Necesitatea pregătirii medicilor stomatologi este determinată de cerințele sistemului de sănătate privind asigurarea categoriilor de populație cu serviciilor stomatologice avansate și calitative, având la bază caracterul multidisciplinar al activității specialiștilor din domeniul stomatologic și necesitatea instruirii continue a medicilor stomatologi.

Organizarea, monitorizarea și evaluarea procesului de instruire și de obținere a calificării de Medic stomatolog în Republica Moldova se efectuează în cadrul Facultății de Stomatologie a Universității de Stat de Medicină și Farmacie "Nicolae Testemițanu", prin parcurgerea unui program acreditat, **misiunea** programului de fiind organizarea învățământului superior stomatologic modern pentru formarea medicilor stomatologi la nivelul actual al cunoașterii, competitivi pentru sistemul de sănătate național și internațional; modernizarea continuă a procesului de instruire prin alinierea la standardele internaționale; organizarea formării continue prin perfecționarea resurselor umane; formarea competențelor profesionale și a celor din domeniul cercetării științifice.

Programul de studii în Stomatologie se adresează unor categorii foarte largi: absolvenți ai liceelor, colegiilor de medicină, instituțiilor de învățământ superior, care și-au planificat cariera profesională în domeniul stomatologiei. Programul are un caracter inovator, ținând cont de complexitatea și modernizarea continuă a materialelor și tehnicilor de intervenție stomatologică.

La baza elaborării standardului de calificare au stat prevederile Directivelor europene, care descriu competențele medicului-stomatolog în vederea coordonării actelor cu putere de lege și actelor administrative referitoare la anumite activități din domeniul stomatologiei și recunoașterea reciprocă a diplomelor, certificatelor și a altor titluri oficiale de calificare în domeniul stomatologiei, inclusiv a măsurilor de facilitare a exercitării efective a dreptului de stabilire cu privire la anumite activități din domeniul stomatologiei:

♦ Council Directive 78/687/EEC of 25 July 1978 concerning the coordination of provisions laid down by Law, Regulation or Administrative Action in respect of the activities of **dental practitioners**; <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/RO/TXT/?uri=CELEX%3A31978L0687>

FORMATUL STANDARDULUI DE CALIFICARE

Descrierea calificării	<p>Medicul stomatolog – absolvent al instituției de învățământ superior medical și farmaceutic la programul de studii Stomatologie, dezvoltat multilateral, capabil să asigure starea de sănătate orală a populației; este orientat spre prevenirea maladiilor stomatologice în rândul populației, promovarea metodelor noi și a conceptelor moderne în asigurarea sănătății orale a populației, utilizând un management eficient în diagnosticarea, tratamentul și prevenția afecțiunilor stomatologice.</p> <p>Necesitatea formării profesionale și calificării a fost identificată la nivel național prin consultații cu Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale, conducătorii Centrelor stomatologice: Republican și Municipal, specialiști notorii 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.</p>
Nivel de calificare	Nivelul 7 CNCRM, care corespunde nivelului 7 EQF al Cadrului european al calificărilor și nivelului 2 QF-EHEA al Cadrului de calificări pentru Spațiul european al învățământului superior.
Grup/grupuri-țintă	Absolvenți ai învățământului liceal (nivelul 3 CNCRM), învățământului profesional tehnic postsecundar (nivelul 4 CNCRM), învățământului profesional tehnic postsecundar nonterțiar (nivelul 5 CNCRM), învățământului superior de licență – ciclul I (nivelul 6 CNCRM)
Modalități de obținere a calificării	Studii superioare integrate – învățământ superior, ciclul I: învățământ superior de licență și învățământ superior; ciclul II: învățământ superior de master, studii de rezidențiat și formare profesională medicală continuă.
Forma de organizare a studiilor	Învățământ cu frecvență.
Durata studiilor	5 ani; studii superioare integrate (Licență și Master); 300 ECTS, 9000 de ore.
Condiții de acces	Deținătorii diplomei de bacalaureat, ai diplomei de studii profesionale sau al unui act echivalent de studii, recunoscut de structura abilitată pentru recunoașterea și echivalarea actelor de studii și calificărilor.
Stagii de practică	Programul de studii include următoarele stagii de practică cu titlu obligatoriu: semestrul al II-lea <i>Îngrijirea bolnavilor</i> – 60 de ore (2 credite); semestrul al IV-lea <i>Asistent medical</i> – 120 de ore (4 credite); semestrul al VI-lea <i>Stomatologie terapeutică</i> – 90 de ore (3 credite) și <i>Protetică dentară</i> – 90 de ore (3 credite); semestrul al VIII-lea <i>Chirurgia oro-maxilo-facială</i> – 90 de ore (3 credite); <i>Stomatologie terapeutică</i> – 90 de ore (3 credite) și <i>Protetică dentară</i> – 90 de ore (3 credite); semestrul IX <i>Stomatologie pediatrică</i> – 90 de ore (3 credite); <i>Ortodonție</i> – 60 de ore (2 credite).
Actul de studii, titlul/ calificarea atribuită	Diplomă de licență în stomatologie, studii superioare integrate (Licență și Master). Titlul obținut – Medic stomatolog
Dezvoltare profesională/proiectarea carierei	Deținătorii diplomei de licență au acces: la studii superioare de doctorat, studii postuniversitare de rezidențiat, formare profesională continuă pe parcursul vieții, precum și angajarea în câmpul muncii în calitate de medic stomatolog (în conformitate cu competențele profesionale specifice). Deținătorii titlului de licențiat în Stomatologie, posedă cunoștințele și competențele specificate în art. 34 „Formarea de bază de medic dentist” din Directiva 2005/36/CE al Parlamentului European și al Consiliului din 07.09.2005 privind recunoașterea

Standard de calificare: Stomatologie

Nivel de calificare: 7 CNCRM

Domeniul de formare profesională: Stomatologie

Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

	calificărilor profesionale, care prevede competențele necesare pentru toate activitățile de prevenire, diagnostic și tratament privind anomaliile și bolile dinților, gurii, maxilarelor și țesuturilor conexe și pot exercita activitățile profesionale de medic stomatolog în Republica Moldova. La fiecare 5 ani de activitate, în funcție de nivelul pregătirii la înaintarea cererii, se atribuie consecutiv categoria a doua, prima și superioară în calificarea obținută.
Oportunități de angajare în câmpul muncii	Absolvenții programului de studii Stomatologie au posibilitate de angajare în câmpul muncii, datorită setului larg de competențe și aptitudini dobândite în domeniul stomatologiei: instituții medicale cu profil stomatologic; alte oportunități educaționale.
Cerințe legale speciale	Nu sunt cerințe legale speciale, care limitează obținerea titlului de Medic stomatolog de către persoanele care îndeplinesc condițiile de acces stipulate mai sus.

LISTA OCUPAȚIILOR TIPICE

Nivelul calificării	Programul de formare profesională (conform Nomenclatorului)	Ocupații tipice conform CORM	Ocupații tipice conform ESCO 08/ Echivalarea cu calificări din alte state
7 CNCRM	<p>Domeniul fundamental al științei 09 SĂNĂTATE</p> <p>Domeniul general de studiu 091 SĂNĂTATE</p> <p>Domeniul de formare profesională 0911 STOMATOLOGIE</p> <p>Programul de studii 0911.1 STOMATOLOGIE</p>	<p>226102 Medic stomatolog</p> <p>221104 Medic stomatolog rezident</p> <p>231001 Asistent universitar</p> <p>251309 Specialist în e-Sănătate</p> <p>221101 Cercetător științific în medicină</p> <p>226903 Cercetător științific stagiar în științele vieții și medicină</p>	<p>Calificarea profesională este similară cu practica de formare a specialiștilor în domeniu în spațiu european:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ În ISCED Fields of Education and Training 2013 (ISCED-F 2013): <i>Broad field</i> 09 Health and welfare; <i>Narrow field</i> 091 Health; <i>Detailed field</i> 0921 Dental studies; https://eqe.ge/res/docs/228085e.pdf ◆ Nomenclatorul domeniilor și al specializărilor/ programelor de studii universitare din România (HG nr. 158/2018) prevede <i>Domeniul fundamental</i> 30 Științe biologice și biomedicale; <i>Ramura de știință</i> 50 Medicină dentară; <i>Domeniul de studii universitare de doctorat/masterat</i> 10 Medicină dentară; <i>Domeniul de licență</i> 10 Sănătate; <i>Specializarea</i> 20 Medicină dentară; https://www.edu.ro/sites/default/files/fisiere%20articole/HG%20158%20-%202018%20.pdf ◆ În Federația Rusă: Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования. <i>Уровень высшего образования</i>: СПЕЦИАЛИТЕТ, <i>Специальность</i> 31.05.03 Стоматология; http://fgosvo.ru/uploadfiles/fgosvospec/310503.pdf ◆ Standardul European Skills/Competences, qualifications and Occupations (ESCO) include: 2 Professionals; 22 Health professionals; 226 Other health professionals; 2261 Dentists; https://ec.europa.eu/esco/portal/occupation?uri=http%3A%2F%2Fdata.europa.eu%2Fesco%2Fisco%2FC2261&conceptLanguage=en&full=true ◆ DDS or DMD degree https://www.ada.org/en/education-careers/licensure/state-dental-licensure-for-us-dentists https://www.cda.org/Portals/0/pdfs/licensure_overview.pdf

Standard de calificare: Stomatologie
Nivel de calificare: 7 CNCRM
Domeniul de formare profesională: Stomatologie
Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

COMPETENȚE RELEVANTE CALIFICĂRII

Denumirea competențelor	Descrierea competenței
Competențe transversale	
CT 1. Aplicarea autonomiei și responsabilității în activitate	Executarea responsabilă a sarcinilor profesionale, aplicarea standardelor 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;
CT 2. Realizarea abilităților de interacțiune și responsabilitate socială	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;
CT 3. Utilizarea eficientă a resurselor informaționale IT, științifice și de specialitate, privind cariera profesională, dezvoltare personală și profesională	Evaluarea sistematică a competențelor, rolului și așteptărilor personale, aplicarea autoevaluărilor asupra proceselor învățate, deprinderilor 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.
Competențe profesionale	
CP1. Organizarea și dirijarea activității unităților stomatologice și subdiviziunile lor	Asumarea responsabilității pentru planificarea și controlul exercitării proceselor de lucru, supravegherea activității altor specialiști și persoane. Autonomie în organizarea, dirijarea și asigurarea activității unității stomatologice.
CP2. Exercițarea activității profesionale, stabilirea diagnosticului și planului de tratament, acordarea asistenței stomatologice.	Elaborarea planului de diagnostic și tratament în baza cunoștințelor acumulate și aplicarea măsurilor profilactice, terapeutice, ortopedice (protetice) și chirurgicale necesare.
CP3. Executarea responsabilă a sarcinilor profesionale cu aplicarea valorilor și normelor eticii profesionale, precum și prevederilor legislației în vigoare	Aplicarea prevederilor cadrului legislativ, deontologiei și eticii medicale, recunoașterea și îndeplinirea autonomă a sarcinilor medicului stomatolog în activitatea de bază.
CP4. Implementarea noilor metode de diagnostic și tratament.	Tendința spre inovații, metode și tehnologii moderne de diagnostic și tratament.
CP 5. Efectuarea cercetărilor științifice în domeniul stomatologiei și în alte ramuri ale științei	Planificarea, organizarea și executarea cercetărilor științifice în domeniu.
CP6. Implementarea politicilor de sănătate orală și profilaxie la	Implementarea strategiilor Sistemului de Sănătate în domeniul stomatologiei.

Denumirea competențelor	Descrierea competenței
nivel de instituție, grupuri de populație.	
CP7. Realizarea activității pedagogice și metodico-didactice în cadrul instituțiilor de învățământ superior și mediu de specialitate în domeniul stomatologic	Planificarea, organizarea și executarea responsabilă a activităților pedagogice și metodico-didactice; autonomie decizională în determinarea formelor optime de instruire și evaluare.

TRANSPUNEREA COMPETENȚELOR PROFESIONALE SPECIFICE ÎN REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII

REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII		Nivel de competență minim de recunoaștere	Module/ discipline ce duc la formarea de competențe profesionale
Responsabilitate și autonomie (RA)			
Cunoștințe (K) <i>Absolventul cunoaște</i>	Aptitudini (S)		
Competențe profesionale: CP1. Organizarea și dirijarea activității unităților stomatologice și subdiviziunile lor (activitatea economico-financiară, administrativă, gospodărească, planificarea, analiza economică, evidența și gestiunea, organizarea, controlul, informarea);			
RA: Asumarea responsabilității pentru planificarea și controlul exercitării proceselor de lucru, supravegherea activității altor specialiști și persoane. Autonomie în organizarea, dirijarea și asigurarea activității unității stomatologice.		<ul style="list-style-type: none"> ◆ Planifică și analizează activitățile manageriale, poate dirija cu personalul în instituția stomatologică; ◆ Planifică și poate asigura dotarea instituțiilor stomatologice; locurilor de muncă cu literatura de specialitate; ◆ Realizează funcțiile de planificare, organizare, coordonare, motivare și control a diferitor activități stomatologice; ◆ Identifică factorii mediului intern și extern de influență a activității unităților stomatologice și de adoptare a deciziilor; ◆ Realizează activități de dotare și organizare ergonomică a locurilor de muncă; ◆ Asigură securitatea muncii, respectarea regulilor sanitare de igienă personală și a muncii; ◆ Poate repartiza obligațiunile de serviciu 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Tehnologii informaționale; ◆ Științele comportamentului; ◆ Psihologia comportamentului uman; ◆ Psihologia comunicării; ◆ Tehnologia confecționării protezelor fixe ◆ Prevenția și anestezia în stomatologie și chirurgia OMF ◆ Fiziologia sistemului stomatognat ◆ Microbiologie, virusologie, imunologie ◆ Bioetica ◆ Psihologia comportamentului uman ◆ Farmacologie ◆ Psihologia medicală
K1 Caracteristica generală a sistemului de sănătate, a subsistemului stomatologic și a componentelor lui; K2 Prevederile actelor legislative și normative privind procesul de organizare a întreprinderilor stomatologice; K3 Nomenclatura utilajului necesar pentru exercitarea activității stomatologice în conformitate cu regulamentele în vigoare, cerințele față de utilaj; K4 Prevederile legislației muncii și procedurii de angajarea a personalului; K5 Modul de întocmirea și semnarea a contractelor individuale de muncă, răspunderea materială individuală și colectivă;	S1 Organizează activități stomatologice; Dirijează cu subdiviziunile unităților stomatologice; S2 Organizează dotarea cu utilaj, tehnică modernă, TIC, literatură specială locurile concrete de muncă; S3 Asigură asistența oportună și calitativ stomatologică populației în instituțiile respective; S4 Monitorizează respectarea prevederilor Contractului colectiv de muncă, normelor de protecție a muncii, tehnicii securității și securității incendiare, regimului sanitar; respectarea regulilor sanitare de igienă personală; S5 Întocmește rapoartele de activitate a unității stomatologice; S6 Realizează inventarierea bunurilor materiale și asigură integritatea valorilor materiale și bănești din unitățile stomatologice; S7 Analizează și prelucrează informațiile statistice; S8 Organizează instruirea practică a		

Standard de calificare: Stomatologie

Nivel de calificare: 7 CNCRM

Domeniul de formare profesională: Stomatologie

Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII		Nivel de competență minim de recunoaștere	Module/ discipline ce duc la formarea de competențe profesionale
Responsabilitate și autonomie (RA)			
Cunoștințe (K) <i>Absolventul cunoaște</i>	Aptitudini (S)		
	<p>studentilor stomatologi, repartizați de instituțiile de învățământ în unitatea stomatologică;</p> <p>S9 Concepe funcțional și constructiv principiile de bază și structura funcțională a asistenței stomatologice în RM;</p> <p>Cunoaște rolul și funcțiile medicului stomatolog în sistemul de organizare a asistenței medicale; Organizează activități stomatologice în instituții medicale de Stat și private.</p>	<p>între angajații întreprinderilor/instituțiilor stomatologice;</p> <p>◆ Posedă cunoștințe de management eficient și organizare a asistenței stomatologice.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Microbiologia orală ◆ Igiena generală ◆ Stagiul practic ◆ Tehnici moderne de amprentare a câmpului protetic ◆ Instrumente moderne endodontice manuale și rotative ◆ Tehnologia protezelor mobile, semiologia și formele nozologice ale sistemului stomatognat ◆ Odontoterapia clinică ◆ Microprotezele dentare ◆ Odontectomia și infecțiile în regiunea OMF ◆ Prevenția afecțiunilor orale ◆ Radiologia stomatologică ◆ Medicina internă semiologie ◆ Biostatistica și metodologia cercetării științifice ◆ Boli infecțioase cu manifestări stomatologice ◆ Psihiatria ◆ Medicina socială ◆ Obiectivele de diagnostic ale anomaliilor dento-maxilare în funcție de dentiție ◆ Pedodontie
<p>Competențe profesionale: CP2. Exercițarea activității profesionale, stabilirea diagnosticului și planului de tratament, acordarea asistenței stomatologice.</p>			
<p>RA: Elaborarea planului de diagnostic și tratament în baza cunoștințelor acumulate și aplicarea măsurilor profilactice, terapeutice, ortopedice (protetice) și chirurgicale necesare.</p>		<p>◆ Aplică regulile și metodele corespunzătoare de profilaxie, diagnostic și tratament a maladiilor și afecțiunilor sistemului stomatognat.</p> <p>◆ Posedă abilități</p>	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Bioetica ◆ Farmacologie ◆ Psihologia medicală ◆ Microbiologia orală ◆ Igiena generală
<p>K1 Sarcinile și particularitățile măsurilor de profilaxie diagnostic și tratament;</p> <p>K2 Particularitățile acordării</p>	<p>SI Consultă primar pacienții stomatologici și după caz sunt îndreptați către specialistul de profil (endodont, parodontolog, chirurg dento-alveolar și</p>		

Standard de calificare: Stomatologie

Nivel de calificare: 7 CNCRM

Domeniul de formare profesională: Stomatologie

Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII		Nivel de competență minim de recunoaștere	Module/ discipline ce duc la formarea de competențe profesionale
Responsabilitate și autonomie (RA)			
Cunoștințe (K) <i>Absolventul cunoaște</i>	Aptitudini (S)		
asistenței stomatologice.	<p>maxilo-facial, ortodont, protetician);</p> <p>S2 Examinează pacientul stomatologic cu afecțiuni: odontale, parodontale, ale mucoasei cavității bucale;</p> <p>S3 Stabilește planul de tratament a afecțiunilor mucoasei bucale și realizează a planul de tratament;</p> <p>S4 Aplică metodele de prevenție a afecțiunilor stomatologice;</p> <p>S5 Stabilește diagnosticul și aplică tratamentul afecțiunilor țesuturilor dentare dure și a complicațiilor lor: cariile dentare, pulpite, periodontite apicale și afecțiuni necarioase ale țesuturilor dure dentare;</p> <p>S6 Stabilește diagnosticul și aplică tratamentul conservativ și medicamentos al bolii parodontale, inclusiv chiuretaj pe câmp închis;</p> <p>S7 Stabilește diagnosticul și aplică tratamentul afecțiunilor mucoasei bucale;</p> <p>S8 Realizează examenul clinic și paraclinic al pacienților cu afecțiuni ale teritoriului oro-maxilo-facial;</p> <p>S9 Stabilește diagnosticul și diagnosticul diferențial al afecțiunilor mucoasei cavității orale, roșul buzelor și al limbii și după caz îl trimite la medicul specialist;</p> <p>S10 Realizează examenul clinic și paraclinic, acceptat în stomatologia ortopedică în funcție de opțiunile protetice alese;</p> <p>S11 Realizează procedura de pregătire pre- și pro- protetică în corespundere cu situația clinică și starea generală a organismului;</p> <p>S12 Evaluează și determină relațiile intermaxilare cu/sau fără contacte interdentare (PIM, RC) în funcție de situația clinică și gradul ei de complicitate;</p> <p>S13 Stabilește diagnosticul și algoritmul de tratament protetic;</p> <p>S14 Evaluează stabilitatea și normalitatea relațiilor intermaxilare în cazuri de situații clinice cu păstrarea contactelor funcționale;</p> <p>S15 Planifică și aplică tratamentul protetic conformativ (fix, mobilizabil) în cazuri de situații clinice cu păstrarea contactelor funcționale și poziția de intercuspidare maximă păstrată;</p> <p>S16 Planifică tehnica de amprentare clasică și modernă pentru realizarea restaurărilor protetice în limitele tratamentului protetic conformativ (cu</p>	practice de bază conform studiilor de profil.	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Stagiul practic ◆ Tehnici moderne de amprentare a câmpului protetic ◆ Instrumente moderne endodontice manuale și rotative ◆ Tehnologia protezelor mobile, semiologia și formele nozologice ale sistemului stomatognat ◆ Odontoterapia clinică ◆ Microprotezele dentare ◆ Odontectomia și infecțiile în regiunea OMF ◆ Prevenția afecțiunilor orale ◆ Radiologia stomatologică ◆ Medicina internă semiologie ◆ Biostatistica și metodologia cercetării științifice ◆ Boli infecțioase cu manifestări stomatologice ◆ Psihiatria ◆ Medicina socială ◆ Obiectivele de diagnostic ale anomaliilor dento-maxilare în funcție de dentiție ◆ Pedodontie ◆ Biomaterialele în stomatologie ◆ Morfologia funcțională a sistemului stomatognat ◆ Anatomia capului și gâtului ◆ Histologie ◆ Psihologia comportamentului uman ◆ Psihologia comunicării ◆ Odontoterapie

Standard de calificare: Stomatologie

Nivel de calificare: 7 CNCRM

Domeniul de formare profesională: Stomatologie

Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII		Nivel de competență minim de recunoaștere	Module/ discipline ce duc la formarea de competențe profesionale
Responsabilitate și autonomie (RA)			
Cunoștințe (K) <i>Absolventul cunoaște</i>	Aptitudini (S)		
	<p>excluderea tratamentului protetic restaurativ);</p> <p>S17 Planifică metodele clasice și moderne de restabilire a integrității arcadei dentare (dispozitive corono-radiculare, coroane de acoperire, proteze parțiale fixe, proteze parțiale mobilizabile, proteze provizorii) de oricare specific tehnologic și material utilizat în funcție de algoritmul protetic, stabilit și în limitele tratamentului protetic conformativ (cu excluderea tratamentului protetic restaurativ);</p> <p>S18 Realizează examenul clinic al copiilor cu afecțiuni oro-maxilo-faciale în raport cu vârsta copiilor și gradul de comportament psiho-emoțional;</p> <p>S19 Efectuează și interpretează rezultatele examenelor radiografice și imagistice în teritoriul oro-maxilo-facial la copii;</p> <p>S20 Elaborează diagnosticul și planul de tratament, indicațiile de anestezie locală și generală în tratamentul afecțiunilor oro-maxilo-faciale la copii;</p> <p>S21 Posedă abilități de acordare a asistenței de urgență în cazul accidentelor generale ale anesteziei loco-regionale în vederea menținerii funcțiilor vitale;</p> <p>S22 Realizează tratamentul accidentelor și complicațiilor locale ale anesteziei loco-regionale la copii;</p> <p>S23 Realizează extracțiile dinților temporari și permanenți la copii (cu excepția extracțiilor atipice și celor complicate);</p> <p>S24 Acordă asistență de urgență a accidentelor imediate și la distanță a complicațiilor locale în operația de extracție dentară la copii (managementul accidentelor și complicațiilor postextracționale);</p> <p>S25 Acordă asistență de urgență în traumatismele dentare la copii;</p> <p>S26 Stabilește diagnosticul și planul de tratament la copii și adolescenți cu procese neodontogene infecțioase;</p> <p>S27 Elaborează planul de reabilitare a copiilor cu procese infecțioase odontogene în regiunea oro-maxilo-facială;</p> <p>S28 Stabilește diagnosticul și planul de tratament al complicațiilor legate de extracțiile dentare în dentiția primară;</p> <p>S29 Realizează diagnosticul și prezentarea de caz în diferite situații clinice în teritoriul oro-maxilo-facial;</p>		<p>preclinică conservativă și restauratoare</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Tehnologia protezelor mobilizabile ◆ Chirurgia generală ◆ Endodonția clinică ◆ Protezele parțiale fixe ◆ Boli chirurgicale ◆ Prevenția anomaliilor dento-maxilare ◆ Protezele parțial-mobilizabile ◆ Traumele în regiunea OMF ◆ Tehnica ortodontică ◆ Boli infecțioase cu manifestări stomatologice ◆ Farmacologie clinica stomatologica ◆ ORL ◆ Managementul comportamental al copiilor în asistența stomatologică ◆ Parodontologia clinică ◆ Protezele totale ◆ Implantologia orală ◆ Dermatovenerologia ◆ Medicina legală ◆ Accidente și complicații în implantologia orală ◆ Medicina bazată pe dovezi:lectura critică a articolelor medicale ◆ Chirurgia OMF pediatrică ◆ Ortodonția ◆ Oncologia în chirurgia OMF ◆ Tratamentul protetic ale

Standard de calificare: Stomatologie

Nivel de calificare: 7 CNCRM

Domeniul de formare profesională: Stomatologie

Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII		Nivel de competență minim de recunoaștere	Module/ discipline ce duc la formarea de competențe profesionale
Responsabilitate și autonomie (RA)			
Cunoștințe (K) <i>Absolventul cunoaște</i>	Aptitudini (S)		
	<p>S30 Realizează diagnosticul și tratamentul de urgență la etapele de evacuare a copiilor cu traumatisme în regiunea oro-maxilo-facială;</p> <p>S31 Realizează diagnosticul afecțiunilor articulației temporo-mandibulare la adolescenți;</p> <p>S32 Realizează diagnosticul la copiii cu afecțiuni ale glandelor salivare;</p> <p>S33 Realizează diagnosticul la copiii cu malformații congenitale ale feței și gâtului;</p> <p>S34 Realizează diagnosticul prezumtiv (precoce) în planul de vigilență oncologică: al tumorilor țesuturilor moi și osoase la copii și adolescenți în teritoriul oro-maxilo-facial;</p> <p>S35 Realizează diagnosticul prezumtiv al tumorilor maligne în regiunea oro-maxilo-facială la copii și adolescenți;</p> <p>S36 Stabilește diagnosticul, tratamentul și profilaxia: cariei dinților temporari și permanenți la copii;</p> <p>S37 Stabilește diagnosticul, tratamentul și profilaxia complicațiilor cariei dinților temporari și permanenți la copii: pulpitelor și parodontitelor apicale, cu excepția dinților cu rădăcini incomplet formate;</p> <p>S38 Stabilește diagnosticul, tratamentul și profilaxia afecțiunilor necarioase a dinților temporari și permanenți: hipoplaziei locale și de sistem, fluorozei dentare;</p> <p>S39 Stabilește diagnosticul, planul de tratament și profilaxia afecțiunilor parodontiului marginal la copii și adolescenți: gingivitelor și parodontitelor cauzate de factori locali;</p> <p>S40 Stabilește diagnosticul, planul de tratament și profilaxia afecțiunilor mucoasei bucale la copii și adolescenți: formelor de gravitate ușoară și medie a leziunilor traumatiche, termice, chimice; aftele lui Bednar, aftele decubitale, stomatita herpetică acută, candidomicoza acută etc;</p> <p>S41 Realizează examenul clinic și paraclinic al pacientului ortodontic;</p> <p>S42 Depistează factorii de risc în apariția anomaliilor dento-maxilare în funcție de dentiție;</p> <p>S43 Interpretează radiogramele de contact, ortopantomogramele, teleradiograme de profil, tomografiile computerizate;</p>		<p>afecțiunilor parodontale</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Reabilitarea medicală ◆ Urgențele medicale în practica stomatologică ◆ Patologie orală ◆ Protezele atipice și protezarea pe implante ◆ Chirurgia preprotetică și parodontală. <p>Chirurgia reconstructivă și estetică</p>

Standard de calificare: Stomatologie

Nivel de calificare: 7 CNCRM

Domeniul de formare profesională: Stomatologie

Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII		Nivel de competență minim de recunoaștere	Module/ discipline ce duc la formarea de competențe profesionale
Responsabilitate și autonomie (RA)			
Cunoștințe (K) <i>Absolventul cunoaște</i>	Aptitudini (S)		
	<p>S44 Determină ocluzia statică și dinamică;</p> <p>S45 Evaluează stabilitatea și relațiile interdentare în anomaliile dento-maxilare la copii cu diferite vârste;</p> <p>S46 Aplică tehnicile de amprentare moderne;</p> <p>S47 Toarnă și soclează modelele de studiu și lucru;</p> <p>S48 Depistează disfuncțiile aparatului dento-maxilar și previne consecințele;</p> <p>S49 Stabilește diagnosticul ortodontic bazat pe metode și tehnici moderne de diagnosticare a anomaliilor dento-maxilare;</p> <p>S50 Cunoaște obiectivele de tratament a anomaliilor dento-maxilare în dentiția temporară, mixtă și permanentă;</p> <p>S51 Abordează asistența ortodontică în cazurile de urgență;</p> <p>S52 Proiectează, ajustează și aplică diverse activități de menținere a spațiului cu scopul prevenirii migrațiilor dentare patologice;</p> <p>S53 Stabilește diagnosticul și diagnosticul diferențiat a afecțiunilor teritoriului OMF și după caz să îndrepte pacientul la medicul specialist;</p> <p>S54 Aplică metode noi de profilaxie a afecțiunilor teritoriului OMF;</p> <p>S55 Utilizează anesteziile loco-regionale;</p> <p>S56 Acordă primul ajutor în cazul accidentelor generale ale anesteziei loco-regionale, în vederea menținerii funcțiilor vitale;</p> <p>S57 Realizează extracțiile dentare (necomPLICATE);</p> <p>S58 Realizează evidența pacienților cu eventualele extracții dificile (molarii trei inferiori și superiori, dinții incluși) și după caz îi îndreaptă la chirurg dento-alveolar sau maxilo-facial;</p> <p>S59 Realizează tratamentul de urgență al accidentelor erupției dentare (tratament medicamentos local și general, decapișonare) la dinții temporari și permanenți;</p> <p>S60 Stabilește diagnosticul supurațiilor lojelor profunde și trimiterea de urgență în staționarul de chirurgie OMF;</p> <p>S61 Efectuează prelucrarea chirurgicală a abceselor subperiostale;</p> <p>S62 Stabilește diagnosticul afecțiunilor precanceroase (vigilența oncologică); la suspectarea tumorilor să-i ofere</p>		

Standard de calificare: Stomatologie

Nivel de calificare: 7 CNCRM

Domeniul de formare profesională: Stomatologie

Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII		Nivel de competență minim de recunoaștere	Module/ discipline ce duc la formarea de competențe profesionale
Responsabilitate și autonomie (RA)			
Cunoștințe (K) <i>Absolventul cunoaște</i>	Aptitudini (S)		
	<p>îndreptarea pacientului la medicul specialist (chirurg dento-alveolar, oro-maxilo-facial și oncolog);</p> <p>S63 Realizează prelucrarea chirurgicală a plăgilor superficiale intraorale;</p> <p>S64 Realizează imobilizarea temporară a fragmentelor în caz de fractură de maxilare;</p> <p>S65 Acordă primul ajutor medical în caz de urgențe medicale în aria oro-maxilo-facială (hemoragie, reacții alergice, stop respirator, cardiac, șoc și asfixii);</p> <p>S66 Depistează și previne anomaliile dento-maxilare în funcție de denția;</p> <p>S67 Interpretează corect ortopantomogramele, CBCT-urile și radiografiile retroalveolare;</p> <p>S68 Realizează tratamentul ne-chirurgical de reducere a luxațiilor temporo-mandibulare;</p> <p>S69 Supraveghează și efectuează pansamente pacienților cu diverse patologii a ariei OMF ce au primit tratament chirurgical în staționar;</p> <p>S70 Efectuează intervențiile chirurgicale minore: gingivectomie, alungire coronară, inserția a 1-3 implanturi în condiții considerate standard în implantologia orală (fără aplicarea procedurilor de adicție sau augmentare osoasă, fără implicarea sinusurilor maxilare, planșeului nazal sau nervului alveolar inferior);</p> <p>S71 Stabilește diagnosticul și planul de tratament al complicațiilor legate de extracțiile dentare, iar la necesitate, realizează tratamentul de urgență a complicațiilor extracțiilor dentare (managementul hemoragiilor postextracționale);</p> <p>S72 Realizează diagnosticul și tratamentul de urgență la etapele de evacuare a pacienților cu traumatisme în regiunea oro-maxilo-facială;</p> <p>S73 Realizează diagnosticul afecțiunilor articulației temporo-mandibulare;</p> <p>S74 Realizează diagnosticul pacienților cu afecțiuni ale glandelor salivare;</p> <p>S75 Realizează măsurile de profilaxie și tratament menționate prin sedare conștientă (analgezie inhalatorie), în cazul în care medicul stomatolog dispune de cunoștințe suplimentare în domeniul respectiv (sedare), confirmat prin certificatele de Educație Medicală</p>		

Standard de calificare: Stomatologie

Nivel de calificare: 7 CNCRM

Domeniul de formare profesională: Stomatologie

Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII		Nivel de competență minim de recunoaștere	Module/ discipline ce duc la formarea de competențe profesionale
Responsabilitate și autonomie (RA)			
Cunoștințe (K) <i>Absolventul cunoaște</i>	Aptitudini (S)		
		Continuă obținute în instituțiile specializate și acreditate.	
Competențe profesionale: CP3.Executarea responsabilă a sarcinilor profesionale cu aplicarea valorilor și normelor eticii profesionale, precum și prevederilor legislației în vigoare			
RA: Aplicarea prevederilor cadrului legislativ, deontologiei și eticii medicale, recunoașterea și îndeplinirea autonomă a sarcinilor medicului stomatolog în activitatea de bază.		<ul style="list-style-type: none"> ♦ Aplică cunoștințele privitor la respectarea normelor de etică și deontologie; ♦ Demonstrează cunoștințe despre cadrul legal asociat cu calificarea și practica medicală ♦ Demonstrează cunoașterea limitelor capacităților profesionale ♦ Aplică cunoștințele privitor la regulamentele de activitate a instituțiilor stomatologice. 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Managementul comportamental al copiilor în asistența stomatologică ♦ Tehnici de comunicare bazate pe utilizarea IT în medicină; ♦ Psihologia medicală; ♦ Bioetică ♦ Curs introductiv universitar. ♦ Medicina legala
<p>K1. Legislația națională și internațională în domeniul stomatologic.</p> <p>K2. Prevederile cadrului legislativ al asistenței medicale în Republica Moldova</p> <p>K3. Surse de informații juridice medicale</p> <p>K4. Procesele disciplinare în raport cu malpraxis-ul medical.</p> <p>K5 Scopul și importanța Deontologiei stomatologice în desfășurarea activității practice în cadrul întreprinderii stomatologice;</p> <p>K6 Modalitățile comportamentale în cadrul relațiilor cu pacienții, lucrătorii medicali și colegii, care vor asigura obținerea rezultatelor pozitive ale activității profesionale.</p>	<p>S1. Respectă și aplică legislația națională și internațională în domeniul stomatologic;</p> <p>S2. Respectă și îndeplinește responsabilitățile profesionale cu privire la utilizarea datelor cu caracter personal în cazul utilizării soft-urilor medicale;</p> <p>S3. Aplică protocoalele naționale și internaționale, astfel ca toate deciziile și acțiunile să fie în interesul major al pacientului;</p> <p>S4. Planifică activități lunare, semestriale și anuale;</p> <p>S5. Promovează relațiile colegiale;</p> <p>S6. Asigură activitatea liberă și independentă conform jurământului profesiei de stomatolog;</p> <p>S7. Acordă serviciile stomatologice prin prisma culturii generale înalte, inițiativelor și responsabilităților față de deciziile adoptate, atitudinii umane față de semenii săi;</p> <p>S8. Respectă drepturile, demnitatea și intimitatea pacientului, fără a ține cont de diferențele culturale, etnice și religioase;</p> <p>S9. Promovează un dialog deschis și onest cu colegii, subalternii și pacienții.</p>		
Competențe profesionale: CP4. Implementarea noilor metode de diagnostic și tratament.			
RA: Tendința spre inovații, metode și tehnologii moderne de diagnostic și tratament.		<ul style="list-style-type: none"> ♦ Participă în cadrul diferitor forumuri, conferințe și Congrese pentru obținerea noilor cunoștințe și abilități privitor la noi concepte și metode de tratament. ♦ Aplică cunoștințe despre programe de interpretare a diferitor investigații paraclinice și modul de utilizare a acestora. 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Managementul comportamental al copiilor în asistența stomatologică; ♦ Tehnici de comunicare bazate pe utilizarea IT în medicină; ♦ Psihologia medicală; ♦ Curs introductiv universitar: Tehnologii informaționale; ♦ Bazele culturii
<p>K1 Concepse și implementează noi metode de diagnostic și tratament stomatologic;</p> <p>K2 Perfectează continuu nivelul de calificare prin frecventarea cursurilor de educație continuă.</p>	<p>S1 Concepse creativ algoritmul-tip de studiere a unui tip nou de diagnostic sau tratament;</p> <p>S2 Utilizează programe de profil stomatologic (pentru analiza investigațiilor paraclinice, de design, utilizate în planificarea și/sau realizarea diferitor tratamente stomatologice);</p> <p>S3 Frecventează cursurile de educație medicală continuă în domeniul stomatologiei pentru perfectarea metodelor de diagnostic și tratament.</p>		

Standard de calificare: Stomatologie

Nivel de calificare: 7 CNCRM

Domeniul de formare profesională: Stomatologie

Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII		Nivel de competență minim de recunoaștere	Module/ discipline ce duc la formarea de competențe profesionale
Responsabilitate și autonomie (RA)			
Cunoștințe (K) <i>Absolventul cunoaște</i>	Aptitudini (S)		
			informaționale; ♦ Radiologia stomatologică; ♦ Implantologia orală; ♦ Disciplinile de profil.
Competențe profesionale: CP 5. Efectuarea cercetărilor științifice în domeniul stomatologiei și în alte ramuri ale științei.			
RA. Planificarea, organizarea și executarea cercetărilor științifice în domeniu.		<ul style="list-style-type: none"> ♦ Urmează conduita etică în cercetare și consimțământul informat; ♦ Demonstrează interes și încurajează participarea în cercetare; ♦ Proiectează și realizează un proiect de cercetare (teza de licență); ♦ Demonstrează abilități bune de prezentare orală și scriere a rezultatelor cercetării; ♦ Demonstrează abilități de evaluare critică și demonstrează capacitatea de a evalua critic o lucrare publicată; ♦ Demonstrează capacitatea de a scrie o lucrare științifică; ♦ Promovează activitatea de cercetare; ♦ Aplică conceptele de bază ale biostatisticii și metodologiei cercetării în medicină; ♦ Analizează starea de sănătate a populației și a factorilor care o determină, cât și rezultatele proprii de activitate și a instituțiilor medicale, în scopul aplicării acestora în activitatea practică ulterioară; ♦ Implementează rezultatele științifice în practica cotidiană. 	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Biostatistica și metodologia cercetării științifice ♦ Antropologie și filosofia medicinei, ♦ Comunicarea și comportament în medicină, ♦ Limba engleză/franceză, ♦ Cours introductiv universitar, ♦ Istoria medicinei, ♦ Bioetica, ♦ Etica și deontologia, ♦ Metodologia cercetării în realizarea tezei de licență, ♦ Epidemiologie, ♦ Medicină socială și management, ♦ Boli interne; ♦ Boli chirurgicale; ♦ Disciplinile de profil.
<p>K1 Modalitatea de evaluare a noilor tehnologii și metode în stomatologie;</p> <p>K2 Bunele practici în cercetare;</p> <p>K3 Liniile directe de cercetare locale și naționale;</p> <p>K4 Conținutul ghidurilor clinice;</p> <p>K5 Principiile cercetării fundamentale și clinice;</p> <p>K6 Normele prezentării rezultatelor științifice.</p>	<p>S1 Realizează eficient inovațiile și transferul tehnologic, îmbunătățește continuu în situații deosebite, dar analogice, utilizează soluții cunoscute în situații noi;</p> <p>S2 Utilizează abilități de evaluare critică și le aplică la citirea literaturii de specialitate;</p> <p>S3 Demonstrează capacitatea de a scrie o lucrare științifică;</p> <p>S4 Demonstrează utilizarea bazelor de date din literatură;</p> <p>S5 Înțelege diferența dintre evaluarea epidemiologică și studiile bazate pe caz și este capabil să evalueze rezultatele cercetărilor epidemiologice;</p> <p>S6. Planifică cercetarea, selectează materiale și metode de cercetare, efectuează experimente, prelucrează statistica rezultatelor cercetării, formularea concluziilor și a propunerilor;</p> <p>S7. Elaborează și susține discursuri, prezentări în cadrul manifestărilor științifice prin formarea atitudinii personale, este coerent în expunere și corectitudine științifică; participă în discuții și dezbateri în cadrul manifestărilor științifice;</p> <p>S8. Înțelege principalele metode de cercetare calitativă, cantitativă, biostatistică și epidemiologică.</p>		
Competențe profesionale: CP6. Implementarea politicilor de sănătate orală și profilaxie la nivel de instituție, grupuri de populație.			
RA: Implementarea strategiilor Sistemului de Sănătate în		♦ Aplică	principiile ♦ Prevenția și

Standard de calificare: Stomatologie

Nivel de calificare: 7 CNCRM

Domeniul de formare profesională: Stomatologie

Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII		Nivel de competență minim de recunoaștere	Module/ discipline ce duc la formarea de competențe profesionale
Responsabilitate și autonomie (RA)			
Cunoștințe (K) <i>Absolventul cunoaște</i>	Aptitudini (S)		
domeniul stomatologiei.		generale și speciale ale prevenției;	anestezia în stomatologie și chirurgia OMF;
K1 Noțiuni de <i>Prevenție</i> și mecanismele acesteia la diferite niveluri.	S1 Este capabil să aprecieze gradul de complexitate și aplicarea în activitatea profesională a abilităților personale de comunicare; S2 Determină cauzele și geneza conflictelor interpersonale și interorganizaționale și aplică măsuri concrete în soluționarea pozitivă a acestora; S3 Implementează politicile de profilaxie în conformitate cu strategiile din domeniul sănătății orale.	♦ Aplică mecanismele de prevenție la diferite niveluri; ♦ Utilizează modalități de comunicare cu personalul instituției și mecanismele de eficientizare a activității; ♦ Aplică cunoștințe și abilități de colaborare cu medicii din diferite domenii medicale pentru stabilirea diagnosticului și planului de tratament în situații complexe.	♦ Prevenția afecțiunilor orale; ♦ Prevenția anomaliilor dento-maxilare; ♦ Urgențele medicale în practica stomatologică ♦ Epidemiologie
Competențe profesionale: CP7. Realizarea activității pedagogice și metodic-didactice în cadrul instituțiilor de învățământ superior și mediu de specialitate în domeniul stomatologic			
RA: Planificarea, organizarea și executarea responsabilă a activităților pedagogice și metodic-didactice; autonomie decizională în determinarea formelor optime de instruire și evaluare.		♦ Demonstrează abilități de instruire în stomatologie; ♦ Demonstrează abilități de petrecere a lucrărilor practice și de laborator cu studenții; ♦ Elaborează programe de studii, planuri de lucru; ♦ Participă la elaborarea materialelor metodice pentru procesul de învățământ; ♦ Identifică problemele de situație pe diferite compartimente; ♦ Coordonează lucrul individual al ascultătorilor; ♦ Propune forme optime de evaluare a calității instruirii.	♦ Biostatistica și metodologia cercetării științifice ♦ Disciplinele clinice de profil.
K1 Aspecte psihopedagogice de bază; necesitățile și căile de dezvoltare a sistemului stomatologic; K2 Materialul teoretic pe teme, capitole; cunoașterea metodelor de evaluare; K3 Reguli și cerințe către elaborarea programelor de studii, planurilor de lucru cu studenții/cursanții; K4 Regulamente de elaborare a materialelor metodice și didactice; K5 Cunoștințe aplicative în domeniul stomatologiei; modalități de organizare a lucrului individual; K6 Organizarea și dirijarea diferitor tipuri de activități; K7 Regulamente de evaluare a cunoștințelor; metode de evaluare intermediară.	S1 Stabilește scopul și problemele instruirii; S2 Determină formele optime de instruire (cursuri, convorbiri, seminare, lucrări practice și de laborator, evaluarea lucrului individual, probleme de situații, testări, etc.); S3 Elaborează programele de studii, cursuri, planuri de lucru cu studenții/cursanții; S4 Elaborează materiale metodice de pentru procesul de învățământ; S5 Pregătește tematica problemelor de cercetare pentru lucrul individual al studenților; S6 Dirijează lucrul individual al cursanților; S7 Selectează și realizează formele optime de evaluare a calității instruirii; S8 Utilizează literatură relevantă pentru predare; S9 Recunoaște stagiul aflat în dificultate și ia măsurile adecvate, inclusiv, dacă este cazul, trimite către alte servicii.		

CERINȚE ȘI CRITERII DE EVALUARE A REZULTATELOR ÎNVĂȚĂRII PENTRU ATRIBUIREA CALIFICĂRII

Standard de calificare: Stomatologie

Nivel de calificare: 7 CNCRM

Domeniul de formare profesională: Stomatologie

Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

Nr. crt.	Criterii	Descriptori
1.	Condiții de admitere pentru evaluarea finală și certificarea competențelor	Se admit la examenul de evaluare finală studenții care au realizat integral programul de studii și au acumulat numărul de credite stabilit pentru 10 semestre din cadrul programelor de formare profesională (300 de credite).
2.	Forma de evaluare finală a rezultatelor învățării	<p>Examen de absolvire - examen complex interdisciplinar, care cuprinde direcțiile principale de activitate profesională în domeniul Stomatologiei. Prin probele examenului de absolvire se evaluează nivelul de realizare a rezultatelor învățării, precum și competențele generale și specifice dobândite de către absolvenți pe parcursul studiilor.</p> <p>În vederea evaluării setului de competențe formate în cadrul programului de studiu, examenul de absolvire va include:</p> <ul style="list-style-type: none"> I – susținerea tezei de licență; II – testarea asistată de calculator în Modulul didactic al Sistemului Informațional de Management Universitar (SIMU); III – interviu oral – cu soluționarea problemelor de caz pentru aprecierea cunoștințelor teoretice și gândirii clinice ale absolvenților.
3.	Condiții organizatorice de realizare a evaluării finale	<p>Examenul complex de absolvire reprezintă evaluarea finală a programului de studii.</p> <p>Prin elaborarea și susținerea tezei de licență se evaluează competențele absolvenților de a efectua cercetări, de a aplica cunoștințele teoretice în procesul de elaborare a unor soluții practice din domeniului stomatologiei sau de realizare a studiilor de caz. Susținerea tezelor de Licență se desfășoară în conformitate cu Regulamentele în vigoare, în fața membrilor comisiilor Examenului de Absolvire (în săli dotate cu echipament multimedia).</p> <p>Prin testarea asistată de calculator în SIMU sunt evaluate cunoștințele și competențele teoretice specifice domeniului de formare în baza principalelor discipline de specialitate. Proba Test Control se desfășoară în Centrul de Evaluare Academică. Selectarea testelor (100 teste) pentru fiecare student se efectuează aleatoriu de către calculator. Pentru această probă sunt acordate 100 minute. Nota obținută la finalizarea testului este păstrată automat în contul personal al studentului din SIMU.</p> <p>Prin susținerea examenului complex oral se evaluează nivelul de realizare a programului de studii, evaluarea cunoștințelor din domeniu, a capacității de analiză, formulare a diagnosticului și planului de tratament, evaluarea gândirii clinice ale absolvenților și capacitatea de integrare și racordare a lor la cerințele pieței muncii.</p>
4.	Cerințe generale față de modalitatea de evaluare și instrumentele utilizate în procesul de evaluare	<p>Pentru desfășurarea examenului de absolvire se constituie Comisia pentru examenul de absolvire (în continuare Comisia) pe domenii de formare profesională/specialități. Comisia se constituie prin ordinul rectorului, la propunerea consiliilor facultăților. Examenul de absolvire la programul de studii <i>Stomatologie</i> include:</p> <p>a) Teza de licență se elaborează pe parcursul ultimilor 2 ani de studii superioare integrate. Studenții trebuie să-și selecteze tema pentru teza de licență din lista propusă de catedre, afișată în modulul didactic SIMU. Condițiile modificării ulterioare a temei, precum și perioada limită de modificare a acesteia se determină de către facultate. Susținerea tezelor de licență este publică și are loc în ședința deschisă a Comisiei de examinare, la prezența a cel puțin 2/3 din numărul de membri, sub formă de expunere rezumativă a lucrării de către autor, pentru care i se acordă 10-15 minute. Decizia asupra notei de la susținerea tezei de licență se ia la ședința închisă a Comisiei de evaluare conform algoritmului de apreciere.</p>

Nr. crt.	Criterii	Descriptori
		<p>b) Proba de testare constă într-un examen asistat de calculator în SIMU, ponderea disciplinelor se stabilește de Consiliul Facultății. Testele se elaborează de către specialiști din cadrul catedrelor de profil, se validează de către Comisia de Asigurare a calității și evaluare curriculară în Stomatologie și se aprobă la Consiliul Facultății, cu cel puțin 4 luni înainte de data examenului de absolvire. Rezultatele la proba scrisă se publică prin afișare pe paginile individuale ale studenților în SIMU.</p> <p>c) Proba orală este evaluată de către membrii Comisiei. În funcție de specificul specialităților, biletele la proba orală vor conține 2 subiecte din domeniile de profil (Caz clinic). Nota finală se calculează ca media notelor tuturor membrilor Comisiei. Nota minimă de promovare este 5. Rezultatele probei orale se anunță studenților îndată după finalizarea examenului și sunt afișate în SIMU. La toate etapele examenului de absolvire, convertirea notelor în scala de notare ECTS, se va realiza conform recomandărilor Ghidului de implementare al Sistemului Național de Credite de Studiu.</p>
5.	Cerințe generale față de evaluatori	<p>Pentru desfășurarea examenului de absolvire sunt constituite Comisiile pentru examenul de absolvire (în continuare Comisii) pe domenii de formare profesională/specialități. Comisia se constituie prin ordinul rectorului, la propunerea consiliului facultății de Stomatologie.</p> <p>Comisia se constituie din președinte, vicepreședinți, membri ai Comisiei (examinatori) și secretari. În componența Comisiei pot fi incluse persoane cu titlu științific și titlu științifico-didactic de la departamentele/catedrele de specialitate din cadrul Universității. În componența Comisiei sunt incluși specialiști practicieni de înaltă calificare, cu experiență bogată și autoritate profesională. În calitate de președinte al Comisiei examenului de absolvire pot fi desemnați specialiști în domeniul respectiv (profesori universitari, conferențieri universitari, cercetători științifici, deținători ai titlurilor onorifice, specialiști practicieni de înaltă calificare), care nu vor deține această funcție mai mult de doi ani consecutiv. Vice-președinte al Comisiei este Decanul Facultății de stomatologie; Comisia include prodecanii Facultății, profesori universitari, șefii catedrelor, conferențieri, șefi de studii, lucrători practici cu experiență.</p>
6.	Cerințe generale față de atribuirea calificării	<p>Activitatea Comisiei pentru examenul de absolvire este consemnată în procese-verbale întocmite la toate etapele de evaluare, care fixează cum a fost apreciat absolventul, întrebările suplimentare, opinia separată a unor membri ai comisiei. Procesele-verbale sunt semnate de președinte, secretar și membrii Comisiei prezenți la examen și se păstrează în arhiva instituției. Studenții au dreptul să conteste decizia Comisiei pentru examenul de absolvire. Deciziile Comisiei de absolvire despre atribuirea calificării de stomatolog și eliberarea diplomei de licență prin studii superioare integrate sunt primite cu majoritatea voturilor și cu prezența la ședință a unui minim de 2/3 din numărul membrilor. În caz de egalitate a voturilor, votul Președintelui Comisiei este decisiv. Raportul de activitate al Comisiei de absolvire cu recomandările și propunerile respective sunt aprobate la ședința Consiliului Facultății.</p> <p>Ordinul rectorului de conferire a titlurilor de calificare se emite în baza deciziei Comisiei de absolvire, care a confirmat, prin notă pozitivă, prezența competențelor profesionale ale absolvenților și a Borderoului de evaluare a examenului de absolvire.</p> <p>Absolventului i se eliberează Diploma de licență în medicină, studii superioare integrate (Licență și Master), titlul obținut „MEDIC STOMATOLOG” cu Suplimentul la diplomă și curricula disciplinelor la</p>

Nr. crt.	Criterii	Descriptori
		programul de studii superioare integrate în Stomatologie, aprobate de Ministerul Educației, Culturii și Cercetării al Republicii Moldova.

ASIGURAREA CALITĂȚII STANDARDULUI DE CALIFICARE

În conformitate cu prevederile Codului Educației al Republicii Moldova nr. 152/2014, asigurarea calității în învățământul profesional (superior, profesional tehnic secundar, profesional tehnic postsecundar și postsecundar nonterțiar) este realizată printr-un ansamblu de acțiuni de dezvoltare a capacității instituționale de elaborare, planificare și implementare de programe de studii, prin care se formează și se consolidează încrederea beneficiarilor că instituția ofertantă de educație satisface și îmbunătățește standardele de calitate în conformitate cu misiunea asumată de aceasta.

Calitatea programului de studii oferit de instituțiile prestatoare de servicii educaționale este evaluat intern și extern prin standarde de acreditare, criterii și indicatori de performanță. Evaluarea internă a calității programului de formare profesională la specialitatea Stomatologie, calificarea Medic stomatolog se realizează de către structurile instituționale de asigurare a calității, iar evaluarea externă a calității se realizează de către Agenția Națională de Asigurare a Calității în Educație și Cercetare (ANACEC), precum și de alte structuri abilitate. Asigurarea calității formării profesionale a medicului stomatolog este realizată în baza standardelor de acreditare și a Metodologiei de evaluare externă a calității în vederea autorizării de funcționare provizorie și acreditării programelor de studii și a instituțiilor de învățământ profesional tehnic, superior și de formare continuă, aprobată prin Hotărârea Guvernului RM nr. 616/2016.

Evaluarea calității în învățământul profesional de toate nivelurile reprezintă un ansamblu complex de activități de autoevaluare, evaluare internă și evaluare externă a calității, în conformitate cu standardele de acreditare, criteriile și indicatorii aprobați de MECC. Autoevaluarea și evaluarea internă a calității în învățământul profesional sunt realizate de către structurile instituționale responsabile de asigurarea calității, în conformitate cu standardele naționale de referință. Evaluarea externă a calității în învățământul profesional este realizată de către ANACEC (sau o altă agenție de evaluare a calității, înscrisă în Registrul European pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior), în conformitate cu Metodologia de evaluare externă a calității în vederea autorizării de funcționare provizorie și acreditării programelor de studii și a instituțiilor de învățământ profesional tehnic, superior și de formare continuă, aprobată prin Hotărârea de Guvern nr. 616 din 18.05.2016.

Evaluarea calității constă în examinarea multicriterială a rezultatelor învățării exprimate în cunoștințe, competențe/abilități și aptitudini. Printre componentele de examinare a programelor de studii se regăsesc următoarele:

- ✓ corespunderea cu Planul-cadru pentru studii superioare aprobat prin Ordinul Ministerului Educație, Culturii și Cercetării;
- ✓ corespunderea/corelarea cu standardele europene pentru stomatologie.
http://www.legislation.gov.uk/uksi/2005/3361/pdfs/uksi_20053361_en.pdf
- ✓ conținutul și structura materiei predate – actualitatea științifică, integrarea rezultatelor cercetărilor, dezvoltarea abilităților de a aplica cunoștințele în situații noi;
- ✓ indicatori de performanță – rata de promovare, concurența la admitere, pregătirea lingvistică, reușite în competiții naționale și internaționale, evaluarea satisfacției studenților (sondaje), atragerea studenților internaționali etc.

Etape	Descriptori/Dovezi
<p>Inițierea procesului de elaborare a standardului de calificare</p>	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Necesitatea standardizării calificării de medic stomatolog derivă din importanța socială și profesională a acestuia în cadrul sistemului de sănătate ca specialist principal în domeniul sănătății orale a populației. ◆ Elaborarea Standardului de calificare este inițiat prin crearea grupului de lucru, aprobat prin Ordinul Ministerului Educației, Culturii și Cercetării nr. 1547 din 18.10.18. ◆ Standardul de calificare a fost elaborat în cadrul Facultății de Stomatologie a USMF „Nicolae Testemițanu” cu suportul reprezentanților din sectorul practic și validat de către Comisia de validare creată de Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale prin ordinul nr. 1456 din 18.12.2019. ◆ Părțile interesate în implementarea standardului de calificare sunt unitățile și întreprinderile stomatologice de toate nivelele, reprezentanții cărora au fost implicați în procesul de elaborare a profilului ocupațional și a standardului de calificare: consultanță, parteneriat social, procesul de validare. <hr/> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Rezultatele învățării au fost stabilite în baza Standardului de competență, elaborat în cadrul Facultății de Stomatologie. ◆ Nivelul 7 CNC RM a fost stabilit în baza Hotărârii de Guvern nr. 1016/2017 cu privire la aprobarea Cadrului Național al calificărilor din RM și descriptorilor de nivel, conform Recomandării Consiliului Uniunii Europene din 22 mai 2017 privind Cadrul european al calificărilor pentru învățarea pe tot parcursul vieții și de abrogare a Recomandării Parlamentului European și a Consiliului din 23 aprilie 2008 privind stabilirea Cadrului european al calificărilor pentru învățarea de-a lungul vieții (2017/C 189/03).
<p>Elaborarea standardului de calificare</p>	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Membrii grupului de lucru din cadrul Facultății de Stomatologie dețin titluri științifice de doctor în medicină și titluri științifico-didactice, competențe profesionale în domeniul instruirii studenților-stomatologi acumulate pe parcursul activității la catedrele de profil. Partenerii sociali sunt din domeniul stomatologic. Grupul de lucru pentru elaborarea calificărilor pentru domeniul Stomatologie a fost aprobat prin ordinul MECC al RM nr. 1547 din 18.10.2018 „Cu privire la constituirea Grupurilor de lucru pentru elaborarea calificărilor pentru domeniul general de studiu/educație Sănătate”: <p>Coordonatori pe domeniul fundamental 09 SĂNĂTATE:</p> <p>Cernețchi Olga, Prim-prorector, prorector pentru activitate didactică, dr. hab. șt. med., prof univ., Catedra de biochimie și biochimie clinică;</p> <p>Stratulat Silvia, Șef Departament Didactic și Management Academic, dr. șt. med., conf. univ.</p> <p>Adaui Stela, Șef Secție Managementul calității academice, Șef Catedră de farmacie socială „Vasile Procopișin”, dr. șt. farm., conf. univ.;</p> <p>Membrii grupului de lucru pentru programul de studii superioare integrate 0911.1 STOMATOLOGIE:</p> <p>Solomon Oleg, Decan, facultatea de Stomatologie, dr. șt. med., conf. univ., Șef Catedră de stomatologie ortopedică „Ilarion Postolachi” – coordonatorul grupului;</p> <p>Mostovei Andrei, prodecan, facultatea de Stomatologie, dr. șt. med., conf. univ., Catedra de chirurgie oro-maxilo-facială și implantologie orală „Arsenie Guțan”;</p> <p>Stepco Elena, dr. șt. med., conf. univ., Catedra de chirurgie oro-maxilo-facială pediatrică și pedodontie „Ion Lupan”;</p> <p>Zănoagă Oleg, dr. șt. med., conf. univ., de chirurgie oro-maxilo-facială și implantologie orală „Arsenie Guțan”;</p>

Standard de calificare: Stomatologie

Nivel de calificare: 7 CNCRM

Dominiul de formare profesională: Stomatologie

Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

Etapă	Descriptori/Dovezi
	<p>Gobjila Valeriu, director, Întreprinderea Municipală Centrul Stomatologic Municipal Chișinău; Borș Ion, medic stomatolog, Clinica stomatologică VOGDENT SRL</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Standardul de competență și Standardul de calificare pe Domeniul de formare profesională Stomatologie a fost discutat în cadrul: <ul style="list-style-type: none"> ✓ Comisiei de asigurare a calității și evaluare curriculară în Stomatologie, proces verbal nr. 1 din 17.09.2019; ✓ Consiliului Facultății de Medicină nr. 1, proces verbal nr. 1 din 24.09.2019; ✓ Consiliului de Management al calității, proces verbal nr. 2 din 26.11.2019 din cadrul Universității de Stat Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”.
Validarea	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Autoritatea competentă de validarea evaluării rezultatelor învățării și certificarea calificării este Comisia de validare formată din reprezentanți ai angajatorilor, instituțiilor de învățământ furnizoare de programe educaționale de formare inițială și continuă, sindicatelor, altor parteneri sociali relevanți, care verifică relevanța calificării profesionale, axată pe consultarea surselor, instrucțiunilor precum și dovezilor utilizate ca bază, argumentând necesitatea de elaborare a standardului de calificare, conform cererii pieței muncii. ◆ Standardul de calificare „Stomatologie” a fost validat de către Comisia de validare constituită prin ordinul Ministerului Sănătății, Muncii și Protecției Sociale al Republicii Moldova nr. 1456 din 18.12.2019 „Cu privire la constituirea Comisiilor de validare a Standardelor de competență și a Standardelor de calificare”:
Implementarea Standardului de calificare	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Pe parcursul implementării standardului de calificare se vor monitoriza gradul și nivelul de atingere a competențelor profesionale; corelarea dintre parametrii nivelului de cunoaștere cu dezvoltarea aptitudinilor practice; asigurarea nivelului înalt de dezvoltare a competențelor și a sistemului de evaluare a acestora; corelarea competențelor dobândite în procesul de formare cu necesitățile pieței muncii. ◆ Implementarea standardului de calificare se realizează prin elaborarea/actualizarea Planului cadru și curricula pentru programul de studii/ formare profesională inițială și continuă.
Mecanisme de feedback și îmbunătățirea continuă	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Facultatea de Stomatologie din cadrul USMF „Nicolae Testemițanu” în colaborarea cu partenerii sociali vor asigura îmbunătățirea continuă prin monitorizarea implementării Standardului de calificare, feedback-ului; activități de planificare, implementare, evaluare, raportare și îmbunătățire a calității necesare pentru a asigura formarea profesională în corespundere cu standardele și criteriile de calitate definite în Standardul de calificare. Standardul de evaluare minim de competență demonstrează deținerea de către absolvent a competențelor profesionale și corespunde cerințelor pieței forței de muncă. ◆ Revizuirea și actualizarea Standardului de calificare se va efectua la modificarea legislației în domeniu, actualizarea Standardului de competențe, implementarea pe piața muncii a tehnologiilor avansate, armonizarea politicilor naționale cu cele internaționale în scopul îmbunătățirii flexibilității forței de muncă; propuneri și demersuri din partea autorităților publice centrale, partenerilor sociali, angajatorilor și beneficiarilor sistemului de formare profesională.
Asigurarea transparenței standardului de calificare	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Standardul de calificare va fi plasat pe site-ul oficial al USMF „Nicolae Testemițanu”, pe pagina web oficială a Ministerului Educației, Culturii și Cercetării, directoriul „Educație. Cadrul național al calificărilor” și înscris în Registrul național al calificărilor.

STANDARD DE COMPETENȚĂ – MEDIC STOMATOLOG

studii superioare integrate (Licență și Master), nivelul 7 CNCRM

Domeniul general de studiu: 091 SĂNĂTATE
Domeniul de formare profesională: 0911 STOMATOLOGIE
Programul de studii: 0911.1 STOMATOLOGIE

Competența	
Indicatori	Descriptori
CP1. Organizarea și dirijarea activității unităților stomatologice și subdiviziunile lor (activitatea economico-financiară, administrativă, gospodărească, planificarea, analiza economică, evidența și gestiunea, organizarea, controlul, informarea);	
Asumarea responsabilității pentru planificarea și controlul exercitării proceselor de lucru, supravegherea activității altor specialiști și persoane. Autonomie în organizarea, dirijarea și asigurarea activității unității stomatologice.	organizează activități stomatologice; dirijează cu subdiviziunile unităților stomatologice;
	organizează dotarea cu utilaj, tehnică modernă, TIC, literatură specială locurile concrete de muncă;
	asigură asistența oportună și calitativ stomatologică populației în instituțiile respective;
	monitorizează respectarea prevederilor Contractului colectiv de muncă, normelor de protecție a muncii, tehnicii securității și securității incendiare, regimului sanitar;
	respectarea regulilor sanitare de igienă personală;
	întocmește rapoartele de activitate a unității stomatologice;
	realizează inventarierea bunurilor materiale și asigură integritatea valorilor materiale și bănești din unitățile stomatologice;
	analizează și prelucrează informațiile statistice;
organizează instruirea practică a studenților stomatologi, repartizați de instituțiile de învățământ în unitatea stomatologică;	
concepe funcțional și constructiv principiile de bază și structura funcțională a asistenței stomatologice în RM; cunoaște rolul și funcțiile medicului stomatolog în sistemul de organizare a asistenței medicale; organizează activități stomatologice în instituții medicale de Stat și private.	
CP2. Exercițarea activității profesionale, stabilirea diagnosticului și planului de tratament, acordarea asistenței stomatologice.	
Elaborarea planului de diagnostic și tratament în baza cunoștințelor acumulate și aplicarea măsurilor profilactice, terapeutice, ortopedice (protetice) și chirurgicale necesare.	consultă primar pacienții stomatologici și după caz sunt îndreptați către specialistul de profil (endodont, parodontolog, chirurg dento-alveolar și maxilo-facial, ortodont, protetician);
	examinează pacientul stomatologic cu afecțiuni: odontale, parodontale, ale mucoasei cavității bucale;
	stabilește planul de tratament a afecțiunilor mucoasei bucale și realizează a planul de tratament;
	aplică metodele de prevenție a afecțiunilor stomatologice;
	stabilește diagnosticul și aplică tratamentul afecțiunilor țesuturilor dentare dure și a complicațiilor lor: carii dentare, pulpite, periodontite apicale și afecțiuni necarioase ale țesuturilor dure dentare;
	stabilește diagnosticul și aplică tratamentul conservativ și medicamentos al bolii parodontale, inclusiv chiuretaj pe câmp închis;
	stabilește diagnosticul și aplică tratamentul afecțiunilor mucoasei bucale;
	realizează examenul clinic și paraclinic al pacienților cu afecțiuni ale teritoriului oro-maxilo-facial;
	stabilește diagnosticul și diagnosticul diferențial al afecțiunilor mucoasei cavității orale, roșul buzelor și al limbii și după caz îl trimite la medicul specialist;
	realizează examenul clinic și paraclinic, acceptat în stomatologia ortopedică în funcție de

Competența	
Indicatori	Descriptori
	opțiunile protetice alese;
	realizează procedura de pregătire pre- și pro- protetică în corespundere cu situația clinică și starea generală a organismului;
	evaluează și determină relațiile intermaxilare cu/sau fără contacte interdentare (PIM, RC) în funcție de situația clinică și gradul ei de complicitate;
	stabilește diagnosticul și algoritmul de tratament protetic;
	evaluează stabilitatea și normalitatea relațiilor intermaxilare în cazuri de situații clinice cu păstrarea contactelor funcționale;
	planifică și aplică tratamentul protetic conformativ (fix, mobilizabil) în cazuri de situații clinice cu păstrarea contactelor funcționale și poziția de intercuspidare maximă păstrată;
	planifică tehnica de amprentare clasică și modernă pentru realizarea restaurărilor protetice în limitele tratamentului protetic conformativ (cu excluderea tratamentului protetic restaurativ);
	planifică metodele clasice și moderne de restabilire a integrității arcadelor dentare (dispozitive corono-radiculare, coroane de acoperire, proteze parțiale fixe, proteze parțiale mobilizabile, proteze provizorii) de oricare specific tehnologic și material utilizat în funcție de algoritmul protetic, stabilit și în limitele tratamentului protetic conformativ (cu excluderea tratamentului protetic restaurativ);
	realizează examenul clinic al copiilor cu afecțiuni oro-maxilo-faciale în raport cu vârsta copiilor și gradul de comportament psiho-emoțional;
	efectuează și interpretează rezultatele examenelor radiografice și imagistice în teritoriul oro-maxilo-facial la copii;
	elaborează diagnosticul și planul de tratament, indicațiile de anestezie locală și generală în tratamentul afecțiunilor oro-maxilo-faciale la copii;
	posedă abilități de acordare a asistenței de urgență în cazul accidentelor generale ale anesteziei loco-regionale în vederea menținerii funcțiilor vitale;
	realizează tratamentul accidentelor și complicațiilor locale ale anesteziei loco-regionale la copii;
	realizează extracțiile dinților temporari și permanenți la copii (cu excepția extracțiilor atipice și celor complicate);
	acordă asistență de urgență a accidentelor imediate și la distanță a complicațiilor locale în operația de extracție dentară la copii (managementul accidentelor și complicațiilor postextracționale);
	acordă asistență de urgență în traumatismele dentare la copii;
	stabilește diagnosticul și planul de tratament la copii și adolescenți cu procese neodontogene infecțioase;
	elaborează planul de reabilitare a copiilor cu procese infecțioase odontogene în regiunea oro-maxilo-facială;
	stabilește diagnosticul și planul de tratament al complicațiilor legate de extracțiile dentare în dentiția primară;
	realizează diagnosticul și prezentarea de caz în diferite situații clinice în teritoriul oro-maxilo-facial;
	realizează diagnosticul și tratamentul de urgență la etapele de evacuare a copiilor cu traumatisme în regiunea oro-maxilo-facială;
	realizează diagnosticul afecțiunilor articulației temporo-mandibulare la adolescenți;
	realizează diagnosticul la copiii cu afecțiuni ale glandelor salivare;
	realizează diagnosticul la copiii cu malformații congenitale ale feței și gâtului;
	realizează diagnosticul prezumtiv (precoce) în planul de vigilență oncologică: al tumorilor țesuturilor moi și osoase la copii și adolescenți în teritoriul oro-maxilo-facial;
	realizează diagnosticul prezumtiv al tumorilor maligne în regiunea oro-maxilo-facială la copii și adolescenți;

Standard de calificare: Stomatologie

Nivel de calificare: 7 CNCRM

Domeniul de formare profesională: Stomatologie

Aprobat prin OMECC nr. 519/2020

Competența	
Indicatori	Descriptori
	stabilește diagnosticul, tratamentul și profilaxia: cariei dinților temporari și permanenți la copii;
	stabilește diagnosticul, tratamentul și profilaxia complicațiilor cariei dinților temporari și permanenți la copii: pulpitelor și parodontitelor apicale, cu excepția dinților cu rădăcini incomplet formate;
	stabilește diagnosticul, tratamentul și profilaxia afecțiunilor necarioase a dinților temporari și permanenți: hipoplaziei locale și de sistem, fluorozei dentare;
	stabilește diagnosticul, planul de tratament și profilaxia afecțiunilor parodontiului marginal la copii și adolescenți: gingivitelor și parodontitelor cauzate de factori locali;
	stabilește diagnosticul, planul de tratament și profilaxia afecțiunilor mucoasei bucale la copii și adolescenți: formelor de gravitate ușoară și medie a leziunilor traumatice, termice, chimice; aftele lui Bednar, aftele decubitale, stomatita herpetică acută, candidomicoza acută etc.;
	realizează examenul clinic și paraclinic al pacientului ortodontic;
	depistează factorii de risc în apariția anomaliilor dento-maxilare în funcție de dentiție;
	interpretează radiogramele de contact, ortopantomogramele, teleradiograme de profil, tomografiile computerizate;
	determină ocluzia statică și dinamică;
	evaluează stabilitatea și relațiile interdentare în anomaliile dento-maxilare la copii cu diferite vârste;
	aplică tehnicile de amprentare moderne;
	toarnă și soclează modelele de studiu și lucru;
	depistează disfuncțiile aparatului dento-maxilar și previne consecințele;
	stabilește diagnosticul ortodontic bazat pe metode și tehnici moderne de diagnosticare a anomaliilor dento-maxilare;
	cunoaște obiectivele de tratament a anomaliilor dento-maxilare în dentiția temporară, mixtă și permanentă;
	abordează asistența ortodontică în cazurile de urgență;
	proiectează, ajustează și aplică diverse activități de menținere a spațiului cu scopul prevenirii migrărilor dentare patologice;
	stabilește diagnosticul și diagnosticul diferențiat a afecțiunilor teritoriului OMF și după caz să îndrepte pacientul la medicul specialist;
	aplică metode noi de profilaxie a afecțiunilor teritoriului OMF;
	utilizează anesteziile loco-regionale;
	acordă primul ajutor în cazul accidentelor generale ale anesteziei loco-regionale, în vederea menținerii funcțiilor vitale;
	realizează extracțiile dentare (necomPLICATE);
	realizează evidența pacienților cu eventualele extracții dificile (molarii trei inferiori și superiori, dinții incluși) și după caz îi îndreaptă la chirurg dento-alveolar sau maxilo-facial;
	realizează tratamentul de urgență al accidentelor erupției dentare (tratament medicamentos local și general, decapișonare) la dinții temporari și permanenți;
	stabilește diagnosticul supurațiilor lojelor profunde și trimiterea de urgență în staționarul de chirurgie OMF;
	efectuează prelucrarea chirurgicală a abceselor subperiostale;
	stabilește diagnosticul afecțiunilor precanceroase (vigilența oncologică); la suspectarea tumorilor să-i ofere îndreptarea pacientului la medicul specialist (chirurg dento-alveolar, oro-maxilo-facial și oncolog);
	realizează prelucrarea chirurgicală a plăgilor superficiale intraorale;
	realizează imobilizarea temporară a fragmentelor în caz de fractură de maxilare;
	acordă primul ajutor medical în caz de urgențe medicale în aria oro-maxilo-facială

Competența	
Indicatori	Descriptori
	<p>(hemoragie, reacții alergice, stop respirator, cardiac, șoc și asfixii);</p> <p>depistează și previne anomaliile dento-maxilare în funcție de dențiație;</p> <p>interpretează corect ortopantomogramele, CBCT-urile și radiografiile retroalveolare;</p> <p>realizează tratamentul ne-chirurgical de reducere a luxațiilor temporo-mandibulare;</p> <p>supraveghează și efectuează pansamente pacienților cu diverse patologii a ariei OMF ce au primit tratament chirurgical în staționar;</p> <p>efectuează intervențiile chirurgicale minore: gingivectomie, alungire coronară, inserția a 1-3 implanturi în condiții considerate standard în implantologia orală (fără aplicarea procedurilor de adicție sau augmentare osoasă, fără implicarea sinusurilor maxilare, planșeului nazal sau nervului alveolar inferior);</p> <p>stabilește diagnosticul și planul de tratament al complicațiilor legate de extracțiile dentare, iar la necesitate, realizează tratamentul de urgență a complicațiilor extracțiilor dentare (managementul hemoragiilor postextracționale);</p> <p>realizează diagnosticul și prezentarea de caz în diferite situații clinice în teritoriul oro-maxilo-facial;</p> <p>realizează diagnosticul și tratamentul de urgență la etapele de evacuare a pacienților cu traumatisme în regiunea oro-maxilo-facială; (S30 – la copii)</p> <p>realizează diagnosticul afecțiunilor articulației temporo-mandibulare;</p> <p>realizează diagnosticul pacienților cu afecțiuni ale glandelor salivare;</p> <p>realizează măsurile de profilaxie și tratament menționate prin sedare conștientă (analgezie inhalatorie), în cazul în care medicul stomatolog dispune de cunoștințe suplimentare în domeniul respectiv (sedare), confirmat prin certificatele de Educație Medicală Continuă obținute în instituțiile specializate și acreditate.</p>
CP3. Executarea responsabilă a sarcinilor profesionale cu aplicarea valorilor și normelor eticii profesionale, precum și prevederilor legislației în vigoare.	
<p>Aplicarea prevederilor cadrului legislativ, deontologiei și eticii medicale, recunoașterea și îndeplinirea autonomă a sarcinilor medicului stomatolog în activitatea de bază.</p>	<p>respectă și aplică legislația națională și internațională în domeniul stomatologic;</p> <p>respectă și îndeplinește responsabilitățile profesionale cu privire la utilizarea datelor cu caracter personal în cazul utilizării soft-urilor medicale;</p> <p>aplică protocoalele naționale și internaționale, astfel ca toate deciziile și acțiunile să fie în interesul major al pacientului;</p> <p>planifică activități lunare, semestriale și anuale;</p> <p>promovează relațiile colegiale;</p> <p>asigură activitatea liberă și independentă conform jurământului profesiei de stomatolog;</p> <p>acordă serviciile stomatologice prin prisma culturii generale înalte, inițiativelor și responsabilităților față de deciziile adoptate, atitudinii umane față de semenii săi;</p> <p>respectă drepturile, demnitatea și intimitatea pacientului, fără a ține cont de diferențele culturale, etnice și religioase;</p> <p>promovează un dialog deschis și onest cu colegii, subalternii și pacienții.</p>
CP4. Implementarea noilor metode de diagnostic și tratament.	
<p>Tendința spre inovații, metode și tehnologii moderne de diagnostic și tratament.</p>	<p>concepe creativ algoritmul-tip de studiere a unui tip nou de diagnostic sau tratament;</p> <p>utilizează programe de profil stomatologic (pentru analiza investigațiilor paraclinice, de design, utilizate în planificarea și/sau realizarea diferitor tratamente stomatologice);</p> <p>frecventează cursurile de educație medicală continuă în domeniul stomatologiei pentru perfectarea metodelor de diagnostic și tratament.</p>
CP5. Efectuarea cercetărilor științifice în domeniul stomatologiei și în alte ramuri ale științei.	
<p>Planificarea, organizarea și executarea cercetărilor științifice în domeniu.</p>	<p>realizează eficient inovațiile și transferul tehnologic, îmbunătățește continuu în situații deosebite, dar analogice, utilizează soluții cunoscute în situații noi;</p> <p>utilizează abilități de evaluare critică și le aplică la citirea literaturii de specialitate;</p>

Competența	
Indicatori	Descriptori
	demonstrează capacitatea de a scrie o lucrare științifică;
	demonstrează utilizarea bazelor de date din literatură;
	înțelege diferența dintre evaluarea epidemiologică și studiile bazate pe caz și este capabil să evalueze rezultatele cercetărilor epidemiologice;
	planifică cercetarea, selectează materiale și metode de cercetare, efectuează experimente, prelucrează statistica rezultatelor cercetării, formularea concluziilor și a propunerilor;
	elaborează și susține discursuri, prezentări în cadrul manifestărilor științifice prin formarea atitudinii personale, este coerent în expunere și corectitudine științifică; participă în discuții și dezbateri în cadrul manifestărilor științifice;
	înțelege principalele metode de cercetare calitativă, cantitativă, biostatistică și epidemiologică.
CP6. Implementarea politicilor de sănătate orală și profilaxie la nivel de instituție, grupuri de populație.	
Implementarea strategiilor Sistemului de Sănătate în domeniul stomatologiei.	este capabil să aprecieze gradul de complexitate și aplicarea în activitatea profesională a abilităților personale de comunicare;
	determină cauzele și geneza conflictelor interpersonale și interorganizaționale și aplică măsuri concrete în soluționarea pozitivă a acestora;
	implementează politicile de profilaxie în conformitate cu strategiile din domeniul sănătății orale.
CP7. Realizarea activității pedagogice și metodico-didactice în cadrul instituțiilor de învățământ superior și mediu de specialitate în domeniul stomatologic	
Responsabilitate în planificarea, organizarea și executarea activității pedagogice și metodico-didactice; autonomie decizională în determinarea formelor optime de instruire și evaluare.	stabilește scopul și problemele instruirii;
	determină formele optime de instruire (cursuri, convorbiri, seminare, lucrări practice și de laborator, evaluarea lucrului individual, probleme de situații, testări, etc.);
	elaborează programele de studii, cursuri, planuri de lucru cu studenții/cursanții;
	elaborează materiale metodice de pentru procesul de învățământ;
	stabilește tematica problemelor de cercetare pentru lucrul individual al studenților;
	dirijează lucrul individual al cursanților;
	selectează și realizează formele optime de evaluare a calității instruirii;
	utilizează literatură relevantă pentru predare;
recunoaște stagiul aflat în dificultate și ia măsurile adecvate, inclusiv, dacă este cazul, trimite către alte servicii.	