

Stomatologie

Denumirea disciplinei	Stagiul practic la disciplina stomatologie terapeutică		
Tipul	Obligator	Credite	3
Anul de studii	III	Semestrul	VI
Numărul de ore	Curs	Lucrări practice/de laborator	
	Seminare	Stagiu practic	90
Componenta	De specialitate		
Titularul de curs	Alexeev Valeriu, dr. șt. med., conf. univ.		
Locația	Clinica Stomatologică Universitară nr.1, str. Toma Ciorbă 42 Catedra de odontologie, parodontologie și patologie orală "Sofia Sîrbu"		
Condiționări și exigențe prealabile de:	<p>Program</p> <p>Cunoașterea scopului și sarcinilor odontoterapiei și endodonției. Cunoașterea particularităților anatomo-histologice a țesuturilor dure dentare, pulpei dentare și a proceselor patologice ce pot surveni la nivelul țesuturilor dentare dure, cât și la nivelul pulpei dentare.</p> <p>Cunoașterea și respectarea normelor etico-morale și profesionale în relațiile cu pacienții Cunoașterea organizării asistenței stomatologice în cadrul cabinetului stomatologic. Cunoașterea cadrului legislativ și documentației necesare în cadrul cabinetului stomatologic (fișa medicală, registrului de evidență și registrelor de evidență a controlului sterilizării). Cunoașterea metodelor și etapelor de examen clinic și paraclinic utilizate în tratamentul leziunilor odontale coronare. Cunoașterea metodelor de profilaxie. Cunoașterea principiilor, și etapele de asepsie și antisepsie. Cunoașterea etapelor de pregătire a medicului stomatolog către manopera stomatologică. Cunoașterea surselor de informație necesare în activitatea medicului stomatolog.</p>		
	<p>Competențe</p> <p>Digitale elementare (utilizarea internetului, procesarea documentelor, utilizarea redactorilor de text, tabele electronice și aplicațiilor pentru prezentări).</p>		
Misiunea disciplinei	<p>Stagiul de practică au drept scop integrarea cunoștințelor acumulate de studenți stomatologi la disciplinele Odontoterapie, Endodonție (Pulpite) la finalizarea anului III de învățământ, în vederea asigurării unei asistențe stomatologice eficiente, inofensive, cu respectarea principiilor eticii și deontologiei medicale. Totodată, metodele de examen clinic și paraclinic descrise în cadrul disciplinelor ține să dezvolte abilitățile și gândirea clinică a studenților orientate spre acumularea competențelor în determinarea metodelor optime de profilaxie, diagnostic și tratament a pacienților și îmbunătățirea calității vieții acestora.</p>		
Tematica prezentată	<p>Familiarizarea studenților cu structura cabinetului stomatologic. Organizarea și și rolul disciplinei stagiul practice în pregătirea medicului stomatolog.</p> <p>Examenul clinic al pacientului cu afecțiuni ale țesuturilor dentare dure și celor pulpare. Examenul subiectiv și obiectiv.</p> <p>Procedee și tehnici de preparare a cavităților carioase în tratamentul cariei dentare și a defectelor de origine necarioasă.</p> <p>Crearea cavității de acces în afecțiunile pulpei dentare. Prepararea mecanică și medicamentoasă a canalelor radiculare.</p> <p>Obturarea cavităților carioase și a defectelor de origine necarioasă (materiale, instrumente, tehnici și procedee, ajustarea, poleirea și lustruirea obturațiilor).</p>		

	<p>Obturarea spațiului endodontic (materiale, instrumente, tehnici și procedee).</p>
<p>Finalități de studiu</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Să cunoască particularitățile de organizare a serviciului stomatologic, a cabinetului stomatologic cu specific terapeutic - dotare, cerințe de amplasare a utilajului, instrumentariul necesar. • Să înțeleagă principiile de structură a compartimentelor odontoterapiei restaurative și endodonției clinice. • Să înțeleagă relația: microorganisme de la nivelul cavității orale → țesuturile dentare dure → proces carios → leziune de origine necarioasă → apariția defectului carios sau a leziunii de origine necarioasă → propagarea spre spațiul endodontic → inițierea procesului inflamator în pulpă → răspândirea procesului inflamator în pulpă → proces ireversibil. • Să cunoască clasificarea proceselor carioase și a leziunilor de origine necarioasă (topografică, după Black, clinică). • Să cunoască principiile de tratament a cariei dentare și a leziunilor de origine necarioasă. • Să cunoască sistemele adezive (clasificare, proprietăți), procedee și tehnici de aplicare și polimerizare, mecanismul de interacțiune dintre țesuturile dentare dure și sistemul adeziv (fomarea stratului hibrid). • Să cunoască materialele de obturație (curative, izolatoare și de durată), proprietățile fizico-chimice, interacțiunea cu țesuturile dentare dure și sistemul adeziv. • Să fie competent de a utiliza cunoștințele și metodologia din odontoterapia restaurativă în abilitatea de a explica mecanismul unor procese fiziologice sau patologice cu apariția unor complicații posttratament. • Să cunoască clasificarea afecțiunilor pulpare. • Să cunoască evoluția și prognosticul afecțiunilor pulpei dentare. • Să cunoască principiile de tratament a afecțiunilor pulpare. • Să cunoască aprecierea erorilor în evitarea complicațiilor în urma tratamentului endodontic. • Să cunoască materialele de obturație de canal (curative și de durată), proprietățile fizico-chimice, interacțiunea cu țesuturile dentare dure și sistemul adeziv. • Să fie capabil să implementeze cunoștințele acumulate în activitatea de cercetător; • Să fie competent să analizeze critic și cu încredere informațiile științifice obținute utilizând noile tehnologii informaționale și de comunicare. • Să cunoască rolul și funcțiile medicului stomatolog 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.
<p>Manopere practice achiziționate</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Să cunoască particularitățile și principiile de preparare a cavităților carioase și a leziunilor de origine necarioasă după Black și a disain-ului liber (instrumente, freze, consecutivitatea etapelor). • Să cunoască și să înțeleagă particularitățile de tratament a plăgii dentinare, interacțiunea țesuturilor dentare dure cu soluțiile de antiseptice (remedii, consecutivitatea, uscarea cavității carioase, complicațiile posibile și rezolvarea lor). • Să cunoască remediile și tehnicile de gravaj ale țesuturilor dentare

	<p>dure (gravajul parțial și total).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Să cunoască și să aplice tehnicile de obturare a cavitațiilor carioase (aplicarea materialului pe straturi și unimomentan) și refacerea defectelor ca urmare a leziunilor de origine necarioasă, modelarea elementelor anatomice (cuspizilor, marginii incizale și a punctului de contact). • Să cunoască și să aplice tehnicile de polimerizare a materialului de obturație (directă și indirectă). • Să cunoască și să realizeze procedeele de ajustare, șlefuire și poleire a restaurărilor dentare • Să cunoască și să înțeleagă metodele moderne de permeabilizarea, prelucrarea mecanică a canalelor radiculare - avantaje și dezavantaje. • Să cunoască metodica obturării canalelor radiculare prin diferite tehnici (tehnica clasică, de condensare, injectare). • Să cunoască și să aplice tehnicile de restaurare, după principiile biomecanice, a dintelui post tratament endodontic.
Forma de evaluare	Examen