

## Stomatologie

Denumirea disciplinei	<b>Odontectomia și infecțiile în regiunea OMF</b>		
Tipul	Obligator	Credite	6
Anul de studii	III		Semestrul V-VI
Numărul de ore	Curs	51	Lucrări practice/de laborator
	Seminare	51	Lucrul individual
Componenta	De specialitate		
Titularul de curs	<b>Zănoagă Oleg , Sofia Lehtman, Olga Procopenco, Chele Nicolae</b>		
Locația	Catedra de chirurgie oro-maxilo-facială și implantologie orală “Arsenie Guțan”. (toate bazele clinice)		
Condiționări și exigențe prelabile de:	Cursul de chirurgie oro-maxilo-facială întrunește două compartimente: chirurgia orală, care se preocupă de studiul, prevenirea și tratamentul chirurgical al afecțiunilor dento-parodontale și al doilea compartiment chirurgia maxilo-facială, care cuprinde: patologia și tratamentul chirurgical al traumatismelor, infecțiilor, tumorilor benigne ale părților moi și osoase oro-maxilo-faciale, bolile glandelor salivare etc.		
	Cunoașterea limbii de predare. Cunoașterea competențelor confirmate la primii ani de studii. Competențe digitale (utilizarea internetului, procesarea documentelor, tabelelor electronice și prezentărilor, utilizarea programelor de grafică). Abilități de comunicare și lucru în echipă. Formarea calităților de toleranță, compasiune și autonomie. Cunoașterea și respectarea normelor etico-morale și profesionale în relațiile cu pacienții. Cunoașterea particularităților anatomo-topografice ale teritoriului oro-maxilo-facial. Cunoașterea organizării asistenței chirurgicale în cadrul cabinetului/secției de chirurgie oro-maxilo-facială. Cunoașterea cadrului legislativ și documentației necesare în cadrul cabinetului/ secției de chirurgie oro-maxilo-facială (fișa medicală, registrul de evidență și registrele de evidență a pacienților cu inflamații în teritoriul OMF). Cunoașterea metodelor și etapelor de examen clinic și paraclinic utilizate în cazurile pacienților cu inflamații în regiunea oro-maxilo-facială.		
Misiunea disciplinei	<p>Conținuturile cursului sunt structurate pentru desăvârșirea deprinderilor practice în examinarea pacienților, dezvoltarea în continuare la viitorii medici stomatologi a raționamentului clinic, însușirea procedurilor efective de efectuare a extracțiilor dentare, tratamentul și profilaxia accidentelor și complicațiilor intra/postextraționale.</p> <p>Unul din obiectivele principale ale cursului de chirurgie oro-maxilo-facială la capitolul - afecțiunile inflamatorii, este studierea etiologiei și patogeniei afecțiunilor inflamatorii în regiunea oro-maxilo-facială. Al doilea obiectiv ține de însușirea evoluției clinice specifice a diverselor patologii inflamatorii ale teritoriului oro-maxilo-facial în funcție de anatomia topografică și gravitatea stării generale. Al treilea obiectiv este însușirea diverselor metode de diagnostic și tratament pentru a putea decide oricând benefic în siguranța și eficiența pacientului cu afecțiuni inflamatorii oro-maxilo-faciale.</p>		
Tematica prezentată	<ol style="list-style-type: none"> <li>Instrumentarul utilizat în chirurgia dento-alveolară și maxilo-facială.</li> <li>Extracția dentară. Indicații și contraindicații. Pregătirile preextraționale.</li> <li>Tehnica și etapele extracției dentare cu cleștii și elevatoarele. Tehnici de extracții minimal invazive.</li> <li>Extracția dinților arcadei superioare.</li> </ol>		

	<ol style="list-style-type: none"> <li>5. Extracția dinților arcadei inferioare. Totalizare.</li> <li>6. Extracția molarilor 3 superiori.</li> <li>7. Extracția molarilor 3 inferiori.</li> <li>8. Extracția prin alveolotomie.</li> <li>9. Îngrijirea plăgii postextracționale dentare.</li> <li>10. Particularitățile extracțiilor dentare la pacienții cu boli concomitente.</li> <li>11. Antibioticoprofilaxia în chirurgia dento-alveolară și maxilo-facială. Totalizare.</li> <li>12. Accidentele extracției dentare.</li> <li>13. Hemoragia postextracțională dentară.</li> <li>14. Agenții hemostatici locali.</li> <li>15. Alveolita postextracțională.</li> <li>16. Insuficiența respiratorie acută.</li> <li>17. Resuscitarea cardio-pulmonară la adult. Totalizare.</li> <li>18. Etiologia și patogenia afecțiunilor inflamatorii ale teritoriului OMF.</li> <li>19. Periodontita acută și cronică.</li> <li>20. Supurațiile periosoase</li> <li>21. Osteomielite odontogenă.</li> <li>22. Abcese și flegmoanele teritoriului OMF</li> <li>23. Abcese spațiilor perimaxilare.</li> <li>24. Abcese spațiilor perimandibulare.</li> <li>25. Abcese spațiului laterofaringian, parotidian, retromandibular, temporal și lingual.</li> <li>26. Flegmonul hemifacial.</li> <li>27. Flegmonul planșeului bucal și cervical</li> <li>28. Furunculul și carbunculul facial</li> <li>29. Complicațiile posibile în cadrul afecțiunilor inflamatorii</li> <li>30. Limfadenitele în teritoriul OMF</li> <li>31. Actinomicoza, sifilisul și tuberculoza în teritoriu OMF</li> <li>32. Sinusita maxilară odontogenă</li> <li>33. Bolile glandelor salivare</li> <li>34. Sialolitiaza</li> </ol>
Finalități de studiu	<p>Cunoașterea, înțelegerea și utilizarea limbajului specific în chirurgia dento-alveolară și maxilo-facială; Cunoașterea și înțelegerea instrumentarului utilizat în chirurgia dento-alveolară și maxilo-facială; Explicarea indicațiilor și contraindicațiilor către efectuarea extracțiilor dentare; Cunoașterea principiilor de pregătire a medicului și a pacientului pentru extracția dentară; Cunoașterea tehnicilor și etapelor extracției dentare cu cleștii și elevatoarele. Cunoașterea și înțelegerea tehnicilor de extracții minimal invazive; Cunoașterea și simularea tipurile de incizii și suturi; Cunoașterea particularităților atitudinii corecte față de plăga postextracțională dentară;</p> <p>Cunoașterea accidentelor intraoperatorii în timpul extracției molarilor de minte; Cunoașterea principiilor de efectuare a extracției prin alveolotomie. Cunoașterea și înțelegerea particularităților extracțiilor dentare la pacienții cu boli concomitente; Cunoașterea accidentelor și complicațiilor extracției dentare; Cunoașterea și înțelegerea urgențelor medicale, care pot apărea în legătură cu extracția dentară. Descrierea noțiunii și regimurile de antibioticoprofilaxie în chirurgia dento-alveolară și maxilo-facială;, precum și a grupelor de risc; Cunoașterea particularităților hemoragiei postextracționale dentare; Recunoașterea agenților hemostatici locali.</p> <p>Cunoașterea, înțelegerea și utilizarea limbajului specific medical; Cunoașterea și înțelegerea particularităților de evoluție a proceselor</p>

	<p>inflamatorii în regiunea oro-maxilo-facială;  Explicarea și interpretarea rezultatelor obținute în urma investigațiilor clinice și paraclinice a pacientului cu inflamații în regiunea oro-maxilo-facială (abces, flegmon, sialodenita, sinusită, osteomielită, infecție specifică etc.) ;  Cunoașterea principiilor de efectuare a inciziei cutanate în regiunea oro-maxilo-facială ținând cont de formațiunile anatomice localizate în acest teritoriu;  Indicarea și explicarea tratamentului medicamentos recomandat în procesele inflamatorii în funcție de gravitatea bolii;  Rezolvarea problemelor de situație și formularea concluziilor.  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.  Realizarea activităților și exercitarea rolurilor specifice muncii în echipă în cadrul cabinetului/secției OMF. Promovarea spiritului de inițiativă, dialogului, cooperării, atitudinii pozitive și respectului față de ceilalți, a empatiei, altruismului și îmbunătățirea continuă a propriei activități.  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.</p>
<p>Manopere practice achiziționate</p>	<p>Să cunoască particularitățile de organizare ajutorului medical specializat în cazurile de procese inflamatorii în regiunea oro-maxilo-facială;  Să înțeleagă particularitățile proceselor inflamatorii în regiunea oro-maxilo-facială;  Să cunoască metodele clinice și paraclinice de investigare utilizate în diagnosticul proceselor inflamatorii în regiunea oro-maxilo-facială;  Să cunoască tehnica intervențiilor chirurgicale în regiunea oro-maxilo-facială;  Să aprecieze gradul de gravitate a procesului inflamator;  Să cunoască acordarea ajutorului medical de urgență;  Să înțeleagă căile de difuzare a procesului inflamator;  Să cunoască bazele și rolul practic a tratamentului indicat la timp pentru preîntâmpinarea complicațiilor posibile;  Să respecte deontologia medicală clinică a studentului-medic;  Să fie competent de a utiliza cunoștințele obținute în practica medicală;  Să fie apt să deducă cauzele posibile a apariției proceselor inflamatorii și consecințele lor, cât și tratamentul medicamentos indicat asupra organismului în întregime;  Să fie competent să utilizeze critic și cu încredere informațiile științifice obținute utilizând noile tehnologii informaționale și de comunicare.</p>
<p>Forma de evaluare</p>	<p>Examen</p>