

Stomatologie

Denumirea disciplinei	Chirurgia oro-maxilo-facială pediatrică		
Tipul	Obligator	Credite	3
Anul de studii	V		semestrul IX
Numărul de ore	Curs	22	Lucrări practice/de laborator
	Seminare	16	Lucrul individual
Componenta	De specialitate		
Titularul de curs	Railean Silvia, dr. șt. med., conf.univ.		
Locația	IMSP Institutul Mamei și Copilului, Clinica „Emilian Coțaga”, str. Vasile Alecsandri 2		
Condiționări și exigențe prealabile de:	Program Cunoștințe de bază la disciplinele: biologie, anatomie, fiziologie, histologie, propedeutica stomatologică, profilaxia afecțiunilor stomatologice, chirurgia omf, pediatrie.		
	Competențe: digitale elementare (utilizarea internetului, procesarea documentelor, utilizarea redactorilor de text, tabele electronice și aplicațiilor pentru prezentări); abilități de comunicare și lucru în echipă.		
Misiunea disciplinei	Pregătirea teoretico-practică a studenților privind etiologia, diagnosticul, tabloul clinic, tratamentul și prevenția afecțiunilor chirurgicale oro-maxilo-faciale la copii.		
Tematica prezentată	<p>Anestezia în policlinica stomatologică pentru copii. Metode de anestezie locală. Însușirea tehnicii anesteziei locale copiilor în practica de ambulator. Indicațiile și contraindicațiile pentru anestezia generală în practica stomatologică pentru copii. Tratamentul dinților și operațiile de ambulator efectuate sub anestezie generală.</p> <p>Operația extracției dentare la copii. Însușirea tehnicii operației de extracție a dinților temporari și permanenți la copii de diferite vârste.</p> <p>Maladiile inflamatorii la copii de diferite vârste. Diagnosticul. Afecțiunile inflamatorii ale țesuturilor moi. Limfadenitele. Tabloul clinic, metodele de diagnostic, tratamentul, pronosticul.</p> <p>Abcesul, flegmonul, adenoflegmonul la copii. Tabloul clinic, metodele de diagnostic. Tratamentul.</p> <p>Periostitele. Caracteristica clinică generală. Periostita odontogenă acută supurată de la dinții temporari și permanenți. Tabloul clinic, evoluția, metodele de diagnostic, complicațiile, pronosticul. Periostitele cronice ale maxilarelor. Metodele de tratament a formelor acute și cronice ale maladii. Planificarea anesteziei și a tratamentului. Organizarea și indicațiile către spitalizarea copiilor.</p> <p>Procese inflamatorii odontogene. Osteomielite acută și cronică a maxilarelor. Etiologia și patogeniza. Tabloul clinic al osteomielitei odontogene acute și cronice a maxilarelor. Factorii predispozanți. Metodele de diagnostic. Metodele tratamentului copiilor cu osteomielite acută și cronică a maxilarelor (în condiții de policlinică și staționar). Complicațiile. Pronosticul evoluției maladii.</p> <p>Osteomielite acută hematogenă ale maxilarelor la copii. Etiopatogenia. Metode de diagnostic, tabloul clinic. Particularități de tratament. Complicații și prognostic.</p> <p>Traumatismul. Lezarea țesuturilor bucale moi la copii. Formele clinice ale traumelor dentare și a proceselor alveolare. Metodele de diagnostic. Asistența medicală în condițiile de ambulator. Indicațiile pentru spitalizarea copiilor. Traumatismul țesuturilor faciale moi. Principiile de asistență medicală. Succesiunea traumatismelor țesuturilor moi și a complicațiilor secundare</p>		

	<p>legate de ele.</p> <p>Traumele maxilarelor. Metodele de diagnostic și de acordare a primului ajutor medical. Asistența medicală specializată. Pronosticul. Metodele de reabilitare a copiilor cu leziuni traumatice.</p>
Finalități de studiu	<p>Studentul la finele cursului va fi capabil:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ să posede particularitățile în anesteziile locale la copii în raport cu vârsta. ▪ să poată determina indicațiile și contraindicațiile a operațiilor de extracție dentară în dentiția de lapte și permanentă în raport de formare și rizaliza radiculară; ▪ să poată realiza examenul clinic, diagnosticarea afecțiunilor inflamatorii odontogene și neodontogene ale regiunii oro-maxilo-faciale ▪ să cunoască principiile de asistență medicală urgentă (locală și generală) la etapele de evacuare a pacientului cu traumatisme a țesuturilor moi, maxilarelor și dentare; ▪ să fie capabil să aleagă metodele de tratament în diferite situații de asistență chirurgicală la copii cu procese de inflamații și traumatisme. ▪ Să realizeze un plan de reabilitare a copiilor în situațiile de inflamație și traumatisme în raport cu vârsta copilului și starea generală. ▪ să posede managementul tratamentului în echipă multidisciplinară la copii cu traumatisme și procese de inflamație ▪ Să cunoască particularitățile de prelucrare chirurgicală primară în traumatismele din regiunea oro-maxilo-facială; ▪ să fie capabil de a alege metodele de tratament în raport cu particularitățile psihologice a copilului în funcție de vârsta copilului.
Manopere practice achiziționate	<ul style="list-style-type: none"> ▪ să stabilească contactul psihologic și verbal cu copii de diferite vârste; ▪ să stabilească contactul cu părinții în tratamentul copiilor; ▪ să realizeze palparea țesuturilor moi și oaselor faciale, ganglionilor limfatici, glandelor salivare; ▪ să realizeze termodiagnosticul și electrodiagnosticul dinților; ▪ să efectueze extracția dinților la copii și adolescenți; ▪ să realizeze deschiderea abceselor subperiostale; ▪ să efectueze pansamente la copii și adolescenți; ▪ să realizeze imobilizarea dinților traumatizați; ▪ să efectueze anestezia infiltrativă, trunculară și aplicativă la copii; ▪ să interpreteze radiogramele, ortopantomogramele și tomogramele; ▪ să aplice cunoștințele obținute în aprecierea testelor clinice; ▪ să soluționeze probleme de situație clinică; ▪ să sondeze canalele glandelor salivare; ▪ să aplice cunoștințe obținute în aprecierea testelor clinice; ▪ să soluționeze probleme de situație.
Forma de evaluare	Examen