

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

Полтавський державний медичний університет

Навчально-науковий інститут післядипломної освіти

РОБОЧА НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА
на 2024/2025 навчальний рік

Назва спеціальності: «Стоматологія»

Назва циклу: інтернатура – 1 рік

Кафедра: післядипломної освіти лікарів-стоматологів

Лекції (к-сть годин)	Семінари (к-сть годин)	Практичні заняття (к-сть годин)	Вид контролю	
			Проміжний	Підсумковий
Розділ. Терапевтична стоматологія – 132 год.				
1.1. Карієс – 16 год.				
1.1.1. Тема: Сучасні погляди на етіологію, патогенез, лікування карієсу. – 2 год. Питання до теми: Сучасні погляди на етіологію карієсу. Сучасні механізми патогенезу карієсу. Класифікації карієсу. Сучасні методи діагностики. Основні принципи лікування карієсу.	1.1.1. Тема: Диференційна діагностика карієсу. – 2 год. Питання до теми: Класифікації карієсу. Диференційна діагностика різних форм карієсу. 1.1.2. Тема: Помилки та ускладнення в діагностиці та лікуванні карієсу. – 2 год. Питання до теми: Помилки в діагностиці карієсу, їх причини та попередження. Помилки при лікуванні	1.1.1.Тема: Клініка, діагностика карієсу – 5 год. Питання до теми: Сучасні класифікації карієсу. Клініка, діагностика, диференційна діагностика карієсу. 1.1.2. Тема: Основні принципи і методи лікування карієсу. Хірургічний метод лікування карієсу. – 5 год. Питання до теми: Методи лікування карієсу. Показання, вибір методу хірургічного лікування. Загальне лікування карієсу. Фармакокінетика лікарських засобів, що застосовуються для лікування карієсу.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

	карієсу, пов'язані з порушенням вибору та технології препарування, застосування пломбувальних матеріалів.			
1.2. Хвороби пульпи - 19 год.				
	1.2.1. Тема: Диференційна діагностика пульпітів – 2 год. Питання до теми: Патогенез гострого та хронічного запалення пульпи. Диференційна діагностика пульпітів. Гіподіагностика при пульпітах. 1.2.2. Тема: Помилки й ускладнення в діагностиці та лікуванні пульпітів. – 2 год. Питання до теми: Особливості запального процесу в пульпі, класифікація пульпіту. Помилки та ускладнення при лікуванні пульпіту, причини їх виникнення, способи і	1.2.1. Тема: Клініка, діагностика різних форм пульпіту – 4 год. Питання до теми: Показання до проведення біологічного та хірургічних методів лікування пульпіту. Методи анестезіологічного захисту хворого. Помилки та ускладнення при лікуванні пульпіту. Їх попередження та усунення. 1.2.2. Тема: Біологічний метод лікування пульпіту – 4 год. Питання до теми: Показання до проведення біологічного та хірургічних методів лікування пульпіту. Методи анестезіологічного захисту хворого. Помилки та ускладнення при лікуванні пульпіту. Їх попередження та усунення.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

	шляхи їх попередження та усунення.	1.2.3. Тема: Хірургічні методи лікування пульпітів – 7 год. Питання до теми: Показання до проведення біологічного та хірургічних методів лікування пульпіту. Методи анестезіологічного захисту хворого. Помилки та ускладнення при лікуванні пульпіту. Їх попередження та усунення.		
1.3. Хвороби періодонта – 21 год.				
	1.3.1. Тема: Диференційна діагностика періодонтитів. – 2 год. Питання до теми: Диференційна діагностика хронічних, гострих форм періодонтитів, маргінального періодонтиту. 1.3.2. Тема: Помилки й ускладнення в діагностиці та лікуванні періодонтитів. – 2 год. Питання до теми: Патогенез періодонтиту. Класифікація періодонтитів. Помилки та ускладнення при лікуванні періодонтитів, причини їх	1.3.1. Тема: Клініка, діагностика різних форм періодонтиту – 7 год. Питання до теми: Клініка, диференційна діагностика хронічного верхівкового фіброзного, гранулюючого, гранулематозного періодонтиту, їх загострення. 1.3.2. Тема: Методи лікування періодонтитів – 5 год. Питання до теми: Особливості лікування гострого та хронічного періодонтиту. Загальні принципи лікування періодонтиту. Показання до односеансного методу лікування періодонтиту. 1.3.3. Тема: Матеріали для заповнення корневих каналів – 5 год.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

	виникнення, способи і шляхи їх попередження та усунення.	Питання до теми: Систематика матеріалів для obturaції кореневих каналів. Фізико-хімічні властивості сучасних матеріалів для заповнення кореневих каналів		
1.4. Некаріозні ураження зубів – 7 год.				
	1.4.1. Тема: Диференційна діагностика некаріозних уражень зубів, що виникають після прорізування. – 2 год. Питання до теми: Класифікація не каріозних уражень. Диференційна діагностика некаріозних уражень зубів, що виникають після прорізування	1.4.1. Тема: Діагностика, лікування та профілактика некаріозних уражень зубів, які виникають після їх прорізування – 5 год. Питання до теми: Класифікація некаріозних уражень. Клініка, диференційна діагностика, лікування ерозії, травми, гіперестезії зубів. підвищеного стирання твердих тканин зубів, клиноподібного дефекту, гіперестезії зубів.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
1.5. Пломбувальні матеріали- 7 год.				

	1.5.1. Тема: Помилки й ускладнення при застосуванні сучасних пломбувальних матеріалів – 2 год. Питання до теми: Помилки й ускладнення при використанні пов'язок та тимчасових пломб, лікувальних та ізолюваних прокладок. Помилки й ускладнення при використанні склоіономерних цементів. Помилки й ускладнення при використанні композитів світлового твердіння.	1.5.1. Тема: Фізико-хімічні властивості та застосування композитних матеріалів. Адгезивна техніка реставрації – 5 год. Питання до теми: Сучасна класифікація композитних пломбувальних матеріалів. Фізико-хімічні властивості, показання до застосування композитних матеріалів світлового та хімічного затвердження. Організація реставраційного прийому у сучасному стоматологічному кабінеті. Роль основного та допоміжного медичного персоналу. Етапи стандартної техніки роботи з композитними матеріалами.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
1.6. Хвороби пародонта – 23 год.				
1.6.1. Тема: Сучасні погляди на етіологію, патогенез патології тканин пародонта. – 2 год. Питання до теми: Систематика хвороб тканин пародонта. Сучасні явлення про етіологію захворювань тканин пародонта. Основні теорії патогенезу пародонти ту. Сучасні погляди на патогенез патології тканин пародонта.	1.6.1. Тема: Диференційна діагностика захворювань тканин пародонта – 2 год. Питання до теми: Диференційна діагностика папіліту, гінгівітів, локалізованого, генералізованого пародонти ту, пародонтозу, прогресивних захворювань. 1.6.2. Тема: Помилки та ускладнення в діагностиці та лікуванні хворих із	1.6.1. Тема: Клініка, діагностика, лікування гінгівітів – 7 год. Питання до теми: Основні клінічні ознаки первинного гінгівіту. Клініка, діагностика, диференційна діагностика, лікування гінгівітів. Особливості лікування. 1.6.2. Тема: Клініка, діагностика, лікування пародонтиту – 5 год. Питання до теми: Методи аналізу і синтезу даних клініко-рентгенологічних та лабораторних досліджень для встановлення діагнозу. Клініка, діагностика, диференційна діагностика пародонтиту	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

	патологією тканин пародонта – 2 год. Питання до теми: Види діагнозу та діагностики в пародонтології. Помилки та ускладнення при лікуванні гінгівітів та пародонтиту, причини їх виникнення, способи і шляхи їх попередження та усунення.	1.6.3. Тема: Клініка, діагностика, лікування пародонтозу – 5 год. Питання до теми: Діагностика пародонтозу, клінічні та допоміжні методи дослідження: складання індивідуального плану комплексного лікування залежно від перебігу процесу, ступеня тяжкості.		
1.7.Хвороби слизової оболонки – 30 год.				
1.7.1. Тема: Виразково-некротичні ураження слизової оболонки. Діагностика і лікування – 2 год. Питання до теми: особливості класифікації виразкових уражень СОПР. Особливості обстеження пацієнтів із виразковими ураженнями СОПР. Диференційна діагностика, принципи лікування виразкових уражень СОПР.	1.7.1. Тема: Диференційна діагностика передракових хвороб слизової оболонки порожнини рота і червоної облямівки губ. – 2 год. Питання до теми: Класифікація передракових хвороб слизової оболонки порожнини рота і червоної облямівки, Диференційна діагностика облігатних, факультативних передраків СОПР і червоної облямівки. Профілактика. 1.7.2. Тема: Вади і захворювання язика – 2 год.	1.7.1. Тема: Обстеження хворих з хворобами слизової оболонки порожнини рота – 3 год. Питання до теми: Основні, спеціальні, лабораторні методи обстеження хворих з патологією СОПР. Характеристика елементів ураження СОПР. Формулювання діагнозу. 1.7.2. Тема: Вірусні хвороби слизової оболонки порожнини рота. Клініка, діагностика, лікування – 2 год. Питання до теми: Основні клінічні прояви на СОПР грипу, кіру, вітряної віспи, інфекційного мононуклеозу, СНІДу. Основні принципи лікування вірусних уражень СОПР. 1.7.3. Тема: Мікози слизової оболонки порожнини рота. Клініка, діагностика,	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

	Питання до теми: Особливості будови та функції язика. Класифікація глоситів. Клініка, діагностика та сучасні методи лікування аномалій та захворювань язика. 1.7.3. Тема: Ускладнення лікарської терапії в стоматологічній практиці – 2 год. Питання до теми: Систематика побічних реакцій медикаментозних засобів у порожнині рота. Токсичне ураження СОПР при застосуванні лікарських засобів. Прояви медикаментозної алергії на СОПР. Ураження СОПР внаслідок дисбактеріозу. Етіологія, діагностика, клініка, лікування, профілактика. 1.7.4. Тема: Помилки й ускладнення в діагностиці та лікуванні хвороб слизової оболонки порожнини рота – 2 год. Питання до теми: Можливі помилки та ускладнення при лікуванні захворювань СОПР, причини їх	диференційна діагностика, лікування – 3 год. Питання до теми: Класифікація кандидозів СОПР. Етіологія, патогенез. Клініка, діагностика, лікування. 1.7.4. Тема: Алергічні хвороби (реакція негайного і сповільненого типу). Прояви в порожнині рота. Багатоформна ексудативна еритема. Клініка, діагностика, диференційна діагностика, лікування, профілактика – 2 год. Питання до теми: Клініка, діагностика, диференційна діагностика, лікування реакцій миттєвого типу, сповільненого типу. Особливості обстеження хворих. 1.7.5. Тема: Хронічний рецидивуючий афтозний стоматит. Клініка, діагностика, диференційна діагностика, лікування, профілактика – 2 год. Питання до теми: Етіологія ХРАС. Стоматит Сеттона. Імунологічне обстеження хворих на ХРАС. Клініка, діагностика, лікування 1.7.6. Тема: Зміни слизової оболонки порожнини рота при екзогенних інтоксикаціях, системних хворобах, хворобах обміну, крові. Клініка, діагностика, лікування профілактика – 3 год. Питання до теми: Основні клінічні прояви ртутного стоматиту, вісмутової інтоксикації, свинцевого стоматиту, диференційна діагностика, лікування. Профілактика екзогенної інтоксикації.		
--	--	--	--	--

	виникнення, способи і шляхи їх попередження та усунення.	1.7.7. Тема: Зміни слизової оболонки порожнини рота при дерматозах з аутоімунним компонентом (пухирчатка, пемфігоїд, червоний плескатий лишай, червоний вовчак, хвороба Дюринга) – 3 год. Питання до теми: Форми, клініка, діагностика, лікування, принципи профілактики пухирчатки, ЧПЛ, червоного вовчака, хвороби Дюринга. 1.7.8. Тема: Хвороби губ (хейліти). Діагностика , диференційна діагностика, лікування – 2 год. Питання до теми: Ексфоліативний, гландулярний, алергічний, метеорологічний, актинічний хейліти. Клініка, діагностика, лікування.		
--	---	---	--	--

1.8. Діагностика в стоматології – 9 год.				
1.8.1. Тема: Сучасні методи обстеження стоматологічного хворого. – 2 год. Питання до теми: Поняття «діагноз», його методологічна основа. Фактори, які визначають клінічне мислення лікаря-стоматолога. Аспекти клінічного мислення. Діагностичний процес, його складові. Діагностичний алгоритм, принципи його створення. Симптоми та синдроми. Обстеження за ВООЗ.		1.8.1. Тема: Методи рентгенологічних досліджень в стоматології Рентгеносеміотика захворювань зубів і тканин пародонта – 7 год. Питання до теми: Визначення поняття «рентгенологічне дослідження». Основні властивості рентгенологічного проміння. Внутрішньоротові методи рентгенологічних досліджень. Позаротові методи рентгенологічних досліджень. Радіаційна безпека пацієнтів при рентгенологічних дослідженнях в стоматології. Загальні принципи інтерпретації рентгенограм в практиці лікаря-стоматолога. Визначення поняття «семіотика», «рентгеносеміотика». Рентгеносеміотика захворювань зубів. Зміни тканин, що оточують зуб. Рентгеносеміотика травм зубів. Рентгенологічні ознаки карієсу та його ускладнень. Рентгенологічні ознаки захворювань тканин пародонту.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
Залік				Співбесіда

Розділ 2. Дитяча стоматологія – 106 год.				
2.1. Морфофункціональні особливості структури тканин порожнини рота в дітей – 7 год.				
	2.1.1. Тема: Морфофункціональні особливості будови органів щелепно-лицьової ділянки у дітей різного віку – 2 год.	2.1.1. Тема: Основні періоди розвитку дитини. Морфофункціональні особливості структури тканин порожнини рота – 5 год. Питання до теми: Основні періоди розвитку дитини. Анатомо-фізіологічні особливості дитячого організму залежно від віку. Етапи	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

	Питання до теми: Основні періоди розвитку дитини. Стадії розвитку зубів. Етапи та терміни формування тимчасових та постійних зубів. Періоди сформованого тимчасового та змінного прикусу. Основні особливості. Формування та особливості будови тканин пародонта та СОПР.	формування прикусу. Морфо-функціональні особливості будови пародонта і СОПР у дітей різного віку. Методи обстеження дітей у стоматолога.		
2.2. Карієс у дітей – 14 год.				
2.2.1. Тема: Клінічні особливості планування програм реабілітації і прогнозування характеру перебігу каріозного процесу залежно від ступеню його активності. – 2 год.	2.2.1. Тема: Помилки та ускладнення в діагностиці та лікуванні карієсу зубів у дітей – 2 год. Питання до теми: Помилки та ускладнення при діагностиці карієсу у дітей. Гіподіагностика, гіпердіагностика. Помилки при лікуванні (виборі пломбувального матеріалу, герметизації фісур). Попередження та усунення.	2.2.1. Тема: Перебіг карієсу тимчасових та постійних зубів у дітей, особливості діагностики і лікування в різні вікові періоди - 5 год. Питання до теми: Класифікація карієсу зубів у дітей. Особливості будови твердих тканин тимчасових зубів. Клініка, діагностика, диференційна діагностика, лікування карієсу тимчасових зубів у дітей. 2.2.2. Тема: Профілактика карієсу зубів у дітей. Герметизація фісур - 5 год. Питання до теми: Методи і засоби профілактики карієсу зубів у дітей. Індивідуальні засоби. Гігієна порожнини рота у профілактиці карієсу. Герметизація фісур. Показання, методи.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
2.3. Пульпіти тимчасових і постійних зубів у дітей – 14 год.				

2.3.1. Тема: Вікові особливості перебігу пульпітів і періодонтитів тимчасових і постійних зубів у дітей. Принципи діагностики і лікування – 2 год.	2.3.1. Тема: Особливості ендодонтичного лікування пульпіту тимчасових і постійних зубів – 2 год. Питання до теми: Анатомо-фізіологічні особливості та стадії функціонального стану пульпи тимчасових та постійних зубів. Особливості діагностики та клініки пульпітів у дітей. Основні методи лікування пульпітів. Оцінка ефективності лікування пульпітів тимчасових та постійних зубів.	2.3.1. Тема: Етіологія, патогенез пульпіту тимчасових та постійних зубів - 5 год. Питання до теми: Анатомо-фізіологічні особливості та стадії функціонального стану пульпи тимчасових та постійних зубів у дітей. Вплив на розвиток пульпітів. Етіологія, патогенез пульпіту тимчасових та постійних зубів. 2.3.2. Тема: Помилки та ускладнення при лікуванні пульпіту у дітей – 5 год. Питання до теми: Помилки та ускладнення при діагностиці, вибору методу лікування пульпіту тимчасових та постійних зубів у дітей. Помилки та ускладнення при лікуванні. Їх попередження та усунення.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
2.4. Періодонтит тимчасових і постійних зубів у дітей – 14 год.				
	2.4.1. Тема: Вікові особливості перебігу періодонтитів тимчасових і постійних зубів у дітей. Принципи діагностики і лікування. – 2 год. Питання до теми: Диф. діагностика внутрісіндромна : між гострими та хронічними формами періодонтиту тимчасових зубів. Диференціювання між гострими пульпітами, періодонтитами, періоститом, остеомієлітом та загостреним періодонтитом тимчасових зубів. Диф. діагностика між	2.4.1. Тема: Класифікація періодонтитів. Клініка, діагностика, диференційна діагностика періодонтитів тимчасових та постійних зубів - 5 год. Питання до теми: Анатомо-фізіологічні особливості періодонту у дітей. Етапи формування кореня і періодонту. Види та ознаки резорбції кореня. Класифікація періодонтитів. Клініка, диференційна діагностика періодонтитів тимчасових та постійних зубів. 2.4.2. Тема: Методи лікування періодонтитів в залежності від віку дитини, форми, перебігу процесу, та групової належності зубів - 5 год. Питання до теми: Вибір методу лікування періодонтиту в залежності від віку дитини,	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

	рентгенологічними формами хронічних періодонтитів тимчасових та постійних зубів. Диференціювання між хронічними пульпітами, періоститом, остеомієлітом та периадикулярним періодонтитом тимчасових зубів. Гіподіагностика на етапах збору анамнезу, клініко-інструментального та допоміжного обстеження: практичне значення. Гіпердіагностика на етапах збору анамнезу, клініко-інструментального та допоміжного обстеження: клінічні наслідки. 2.4.2. Тема: Помилки та ускладнення при діагностиці та лікуванні періодонтитів тимчасових та постійних зубів, їх попередження та усунення – 2 год. Питання до теми: Помилки та ускладнення при діагностиці періодонтитів у дітей. Гіподіагностика, гіпердіагностика. Помилки та ускладнення при виборі методу лікування. Попередження та усунення. Диспансеризація дітей.	форми, перебігу процесу та групової належності зубів. Етапи лікування гострих і хронічних форм періодонтиту. Методи і засоби пломбування кореневих каналів тимчасових і постійних зубів у дітей.		
--	---	---	--	--

2.5. Некаріозні ураження зубів – 8 год.				
	2.5.1. Тема: Ендемічний флюороз зубів. Диференційна діагностика, лікування, профілактика – 2 год. Питання до теми: Аналіз класифікацій флюорозу зубів. Кругообіг фтору у природі. Етіологія та патогенез ендемічного флюорозу. Поширеність, клініка, діагностика флюорозу зубів. Диф. діагностика флюорозу емалі. Лікування флюорозу у дітей. Профілактика флюорозу.	2.5.1. Тема: Ураження зубів, які виникають у період фолікулярного розвитку зубів. Клініка, диференційна діагностика, лікування, профілактика - 6 год. Питання до теми: Стадії розвитку зубів. Аномалії розвитку та прорізування зубів: ретенція, дистонія, адентія. Гіпоплазія, види, лікування, профілактика. Незавершений амелогенез, дентиногенез, остеогенез. Дисплазія Капдепона. Мармурова хвороба. Ектодермальна дисплазія. Клініка, діагностика, тактика лікаря-стоматолога.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
2.6. Хвороби пародонта в дітей – 17 год.				
	2.6.1. Тема: Сучасні методи лікування гінгівітів у дітей та підлітків – 2 год. Питання до теми: Гінгівіт, індукований біоплівкою: класифікація 2017, значення факторів ризику, діагностика. Технології професійної гігієни як лікувального заходу при гінгівітах: методи, засоби у дитячій стоматології. Антисептичний та протизапальний супровід при лікуванні гінгівітів: приклади, показання, протипоказання. Навчання, інструктаж,	2.6.1. Тема: Класифікація хвороб пародонта у дітей. Методи обстеження хворих - 5 год. Питання до теми: Особливості будови тканин пародонта у дітей. Етіологія, патогенез пародонта у дітей. Принципова схема поглибленого клінічного дослідження та спеціальні методи обстеження дітей. 2.6.2. Тема: Етіологія, клініка, диференційна діагностика гінгівітів в дітей - 5 год. Питання до теми: Етіологія, патогенез катарального гінгівіту у дітей різного віку. Схема поглибленого клінічного дослідження та спеціальні методи. Диференційна діагностика гінгівітів у дітей. 2.6.3. Тема: Етіологія, клініка, диференційна діагностика пародонтиту різних ступенів	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

	контрольована гігієна порожнини рота в лікуванні гінгівітів, індукованих зубно. Біоплівкою у дітей та підлітків. Значення дієти у лікуванні гінгівітів. Фізичні методи у лікуванні гінгівітів у дітей та підлітків.	тяжкості у дітей і підлітків. Принципи лікування – 5 год. Питання до теми: Етіологія, патогенез захворювань пародонта у дітей. Роль ортодонтичної патології у формування патології тканин пародонта. Схема поглибленого клінічного дослідження та спеціальні методи обстеження дітей. Діагностика, диференційна діагностика. Принципи лікування пародонтиту у дітей та підлітків.		
2.7. Хвороби слизової оболонки порожнини рота – 32 год.				
2.7.1. Тема: Перебіг захворювань СОПР у дітей, помилки й ускладнення в діагностиці та лікуванні. – 2 год.	2.7.1 Тема: Семіотика хвороб СОПР у дітей. Діагностика і принципи лікування – 2 год. Питання до теми: Класифікація захворювань СОПР у дітей. ГГС ХРГС, ХРАС, кандидози. Етіологія, патогенез, клініка, діагностика, лікування профілактика. 2.7.2. Тема: Герпетичний стоматит. клініка, діагностика, диференційна діагностика, лікування – 2 год. Питання до теми: Герпес –вірусні захворювання та їх прояви на слизовій у дітей. HHV-4(Епштейна –Барра вірус , EBV); герпес –вірус людини -6. Герпангіна. HPV-індуковані хвороби СОПР.	2.7.1 Тема: Хвороби слизової оболонки рота у дітей, елементи ураження. Методи обстеження дітей із хворобами слизової оболонки рота – 6 год. Питання до теми: Морфо-функціональні особливості будови СОПР у дітей. Класифікація захворювань СОПР у дітей. Методи обстеження дітей із захворюванням СОПР. 2.7.2. Тема: Прояви інфекційних захворювань на слизовій оболонці ротової порожнини у дітей. Клініка, діагностика, диференційна діагностика, лікування.- 6 год. Питання до теми: Характеристика серотипів вірусу герпеса. Клініка ГГС. Діагностика, диференційна діагностика. Принципи лікування герпетичної інфекції порожнини рота. 2.7.3. Тема: Грибкові хвороби слизової оболонки рота у дітей - 6 год. Питання до теми:	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

	Дитячі вірусні хвороби з проявами у порожнині рота. ВІЛ-інфекція у стоматологічного хворого. 2.7.3. Тема: Травматичні і виразково-некротичні ураження слизової оболонки ротової порожнини у дітей – 2 год. Питання до теми: Механічні та фізичні травми СОПР у дітей та підлітків. Хімічна травма, опік СОПР. Променевий мукозит. Некротизуючі захворювання порожнини рота. Виразково-некротичні хвороби порожнини рота. Причини ятрогенних уражень СОПР і тканин пародонту.	Гострий кандидоз. Хронічний кандидоз. Аспергільоз. Актиномікоз. Принципи лікування грибкових уражень СОПР. Профілактика грибкових уражень СОПР. 2.7.4. Тема: Зміни слизової оболонки при хворобах крові у дітей. Клініка, діагностика, диференційна діагностика, лікування - 6 год. Питання до теми: Зміни СОПР у дітей при анеміях, гострому та хронічному лейкозі, гемофілії. Принципи лікування стоматитів при захворюваннях крові у дітей.		
Залік				Співбесіда

Розділ 3. Хірургічна стоматологія – 100 год				
3.1. Операція видалення зуба – 7 год.				
	3.1.1. Тема: Операція видалення зуба. Методи лікування і профілактики ускладнень операції видалення зуба. - 2 год. Питання до теми: Особливості підготовки хворого до операції видалення зуба. Особливості проведення операції видалення	3.1.1. Тема: Особливості видалення окремих груп зубів на верхній та нижній щелепі. - 5 год. Питання до теми: Методика операції видалення зуба. Атипові методи видалення зуба. Показання до атипового видалення зуба. Місцеві та загальні ускладнення. Методи лікування та профілактика ускладнень.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

	тимчасових зубів. Особливості проведення операції видалення постійних зубів. Ускладнення під час проведення операції видалення зуба. Ускладнення після проведення операції видалення зуба. Етапи загоєння лунки.			
3.2. Запальні хвороби щелепно-лицьової ділянки - 29 год.				
3.2.1.Тема: Диференційна діагностика запальних хвороб одонтогенної етіології у дорослих і дітей - 2 год. Питання до теми: Визначення поняття – одонтогенні запальні процеси. Особливості обстеження хворого з одонтогенними запальним захворюваннями. Шляхи поширення 3.2.2. Тема: Ускладнення гнійно-запальних процесів щелепно-лицьової ділянки - 2 год. Питання до теми: Анатомо-топографічна характеристика клітковинних просторів обличчя та ший. Ускладнення запальних процесів, які виникають	3.2.1. Тема: Принципи лікування запальних хвороб неодонтогенної та одонтогенної етіології. - 2 год. Питання до теми: Причини виникнення запальних процесів щелепно-лицьової ділянки. Найпоширеніші збудники , які спричиняють запальні процеси.Медикаментозне лікування.Хірургічне лікування. Основні напрями профілактики . 3.2.2. Тема: Диференційна діагностика одонтогенного та риногенного гайморитів.- 2 год. Питання до теми: Клініко-рентгенологічні ознаки риногенного гаймориту. Клініко-рентгенологічні ознаки одонтогенного	3.2.1. Тема: Лімфаденіти, фурункули, карбункули, бешиха, нома. Диференційна діагностика. Лікування. - 5 год. Питання до теми: Класифікація неодонтогенних запальних захворювань. Клініка, діагностика , диф діагностика лімфаденітів,фурункулів, карбункулів, бешихового запалення, номи.Методи лікування. 3.2.2. Тема: Методи лікування перфоративного гаймориту, оперативне лікування нориці гайморової порожнини. – 5 год. Питання до теми: Одонтогенний та риногенний гайморитів у дорослих та дітей. методи діагностики. Диференційна діагностика. Методи лікування перфорації та нориці гайморової порожнини. 3.2.3. Тема: Методи діагностики і лікування специфічних запальних процесів у щелепно-лицьовій ділянці. - 5	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

від флегмон, що локалізуються навколо верхньої та нижньої щелеп. Загальні Принципи лікування.	гаймориту. Диф. діагностика гострих та хронічних гайморитів. Диф. діагностика гайморитів та доброякісних пухлин гайморової пазухи. Диф. діагностика гайморитів та злоякісних пухлин гайморової пазухи. 3.2.3. Тема: Диференційна діагностика специфічних запальних процесів щелепно-лицевої ділянки. - 2 год. Питання до теми: Сучасні методи діагностики специфічних запальних процесів щелепно-лицевої ділянки. Диф. діагностика актиномікозу. Диф. діагностика туберкульозу. Прояви сифілісу в ротовій порожнині. Диф. діагностика сифілісу. 3.2.4. Хвороби прорізування зубів. Перикоронит. – 2 год. Питання до теми: Шляхи поширення одонтогенної інфекції, її ускладнення. Хвороби прорізування зубів. Диференційна діагностика. Методики видалення ретинованих зубів. Особливості загоєння рани після атипного	год. Питання до теми: Специфічні запальні захворювання ЩЛД. Клініка. Методи діагностики та лікування.		
--	--	---	--	--

	видалення зуба. Перикоронит. Клініка, діагностика, лікування. 3.2.5. Проведення інтенсивної терапії та реанімаційних заходів при гнійно-запальних процесах щелепно-лицевої ділянки. – 2 год. Питання до теми: Дезінтоксикаційна, загальнозміцнююча, інтенсивна терапія. Сучасні лікарські засоби. Забезпечення проведення інтенсивної терапії та реанімаційних заходів.			
3.3. Ушкодження і хвороби скронево-нижньощелепного суглоба – 5 год.				
		3.3.1. Тема: Диференційна діагностика ушкоджень і хвороб скронево-нижньощелепного суглоба - 5 год. Питання до теми: Дисфункція, запальні захворювання та пошкодження СНЩС. Клініка, діагностика. Диференційна діагностика. Методи лікування.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
3.4. Захворювання слинних залоз – 5 год.				
		3.4.1. Тема: Хвороби слинних залоз. Діагностика, диференційна діагностика. Методи лікування. – 5 год. Питання до теми: Гострі запалення слинних залоз. Вірусний, епідемічний, неепідемічний сіалоденіт. Диференційна діагностика. Методи лікування гострих та хронічних запалень слинних залоз, слиннокам'яної хвороби.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

3.5. Неврогенні хвороби обличчя і щелеп – 5 год.				
		3.5.1. Тема: Неврогенні хвороби обличчя, щелеп. – 5 год. Питання до теми: Невралгія трійчастого нерва, стомалгія, одонтогенна та симптоматична невралгія, синдром Сладера. Клініка, диференційна діагностика. Методи лікування.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
3.6. Хірургічні методи лікування періодонтиту, хвороб пародонта - 5 год.				
		3.6.1. Тема: Хірургічні методи лікування періодонтиту, хвороб пародонта. – 5 год. Питання до теми: Види хірургічних методів лікування захворювань пародонта. Відкритий кюретаж, клаптева операція. Показання, методика.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
3.7. Травматичні пошкодження щелепно-лицевої ділянки – 4 год.				
	3.7.1. Тема: Травма зубів у дорослих та дітей: класифікація, клініка, діагностика, лікування.- 2 год. Питання до теми: Класифікація травм зубів. Клініка, діагностика, диференційна діагностика, лікування травматичних пошкоджень зубів. Ускладнення, що виникають під час та після травматичних пошкоджень зубів. Профілактика.		Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
	3.7.2. Тема: Травматичні пошкодження кісток щелепно-			

	лицевої ділянки: класифікація, клініка, діагностика, методи лікування. – 2 год. Питання до теми: Методи діагностики та невідкладна допомога при травмах кісток. Особливості хірургічної обробки ран обличчя. Методи діагностики та невідкладна допомога. Методи діагностики та лікування ускладнень після травм ЩЛД.			
3.8. Доброякісні пухлини та пухлиноподібні новоутвори щелепно-лицевої ділянки – 9 год.				
3.8.1. Тема: Диференційна діагностика доброякісних пухлин щелепно-лицевої ділянки - 2 год. Питання до теми: Визначення поняття пухлина, пухлино подібні утворення та онконастороженість. Діагностика доброякісних пухлин щелепно-лицевої ділянки. Механізми протипухлинної резистентності організму. Диференційна діагностика доброякісних пухлин щелепно-лицевої ділянки.	3.8.1. Тема: Сучасні методи діагностики новоутворів щелепно-лицевої ділянки. - 2 год. Питання до теми: Епітеліальні пухлини м'яких тканин. Сполучнотканинні пухлини. Судинні пухлини. Неврогенні пухлини. Пухлиноподібні утворення щелеп. Одонтогенні пухлини щелеп.	4.8.1. Тема: Диференційна діагностика пухлиноподібних утворів м'яких тканин та кісток щелепно-лицевої ділянки. Методи лікування.- 5 год. Питання до теми: Доброякісні пухлини шкіри, СОПР та кісток ЩЛД. Методи діагностики, диференційна діагностика. Методи лікування пухлин та пухлиноподібних утворів.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

3.9. Передраки щелепно-лицевої ділянки – 2 год.				
	3.9.1. Тема: Передракові захворювання шкіри обличчя, червоної облямівки губ і слизової оболонки порожнини рота.– 2 год. Питання до теми: Передраки СОПР та шкіри. Клініка, діагностика. Показання до хірургічного лікування передраків СОПР та шкіри. Методи.		Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
3.10. Злоякісні пухлини щелепно-лицевої ділянки – 12 год.				
	3.10.1. Тема: Меланома. Види. Клініка. Лікування. - 2 год. Питання до теми: Клінічні прояви меланоми. Методи діагностики меланоми. Помилки в діагностиці. Лікування залежно від стадії.	3.10.1. Тема: Діагностика злоякісних новоутворів шкіри обличчя, органів порожнини рота та слинних залоз. Диференційна діагностика, методи лікування. - 5 год. Питання до теми: Основні клінічні ознаки злоякісних новоутворень шкіри, СОПР, нижньої губи, язика. Методи цитологічного, гістологічного, рентгенологічного дослідження. Лікування. 3.10.2. Тема: Діагностика злоякісних новоутворів кісток щелепно-лицевої ділянки. Диференційна діагностика, методи лікування. - 5 год. Питання до теми: Основні клінічні ознаки злоякісних новоутворень кісток щелеп. Методи цитологічного,	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

		гістологічного, рентгенологічного дослідження. Лікування.		
3.11. Природжені та набуті дефекти – 5 год.				
		3.11.1. Тема: Профілактика, діагностика і лікування вроджених вад розвитку щелепно-лицевої ділянки у дітей. – 5 год. Питання до теми: Етіологічні фактори вроджених вад у дітей. Класифікація. Клініка перебігу. Вікові терміни оперативних втручань . Методи хірургічного лікування. Програма реабілітації залежно від віку.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
3.12. Дентальна імплантація – 7 год.				
	3.12.1. Тема: Ускладнення під час та після проведення операції дентальної імплантації. - 2 год. Питання до теми: Теоретичні основи, основні етапи розвитку, методологія імплантології. Одноетапна, двохетапна імплантація. Безпосередня імплантація, субперіостальна імплантація. Ускладнення, їх попередження та лікування.	4.12.1. Тема: Дентальна імплантація . Види , методи оперативних втручань та імплантатів. Інструментарій. Ускладнення. – 5 год. Питання до теми: Сучасні матеріали для виготовлення імплантатів: біоактивні, біоінертні, біотолерантні. Вимоги до матеріалів. Оснащення та інструментарій. Показання та протипоказання до імплантатів. Методи обстеження хворих. Планування лікування.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
3.13. Амбулаторне знеболювання в стоматології – 5 год.				
		3.13.1. Тема: Амбулаторне знеболювання в стоматології. Помилки й ускладнення в проведенні знеболювання у дорослих та дітей. - 5 год. Питання до теми: Методи і засоби місцевого знеболювання. Ускладнення під	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

		час та після проведення місцевого та загального знеболювання у дорослих та дітей. Лікування і профілактика.		
--	--	---	--	--

4. Ортопедична стоматологія – 50 год.				
4.1. Функціональна перебудова жувальної системи при патології і після ортопедичного лікування – 6 год.				
		4.1.1. Тема: Функціональна перебудова жувальної системи при патології і після ортопедичного лікування. – 6 год. Питання до теми: Будова зубощелепної системи з віком та втратою зубів. Функціональна перебудова зубощелепної системи при втраті жувальних зубів.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
4.2. Діагностика в ортопедичній стоматології – 2 год.				
4.2.1. Тема: Біомеханіка жувального апарату. Оклюдія, її види і фактори – 2 год. Питання до теми: Оклюдія. Артикуляція. Визначення поняття, види. Оклюдійні криві. Ознаки різних видів оклюзії. Фактори оклюзії. Пятірка Ганау. Методи обстеження стану оклюзії. Травматична оклюдія. Види. Супраконтакти, класифікація. Корекція оклюзії.			Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
4.3. Ортопедичні методи в комплексному лікуванні хвороб тканин пародонта – 2 год.				

		4.3.1. Тема: Ортопедичні методи в комплексному лікуванні хвороб тканин пародонта. – 2 год. Питання до теми: Класифікація, клініка захворювань тканин пародонта. Клініка та діагностика первинної травматичної оклюзії. Ортопедична корекція при первинній травматичній оклюзії. Визначення суті ортопедичних втручань та їх значення у комплексному лікуванні пародонтиту. Методи відновлення оклюзійно-артикуляційної рівноваги. Показання до вибіркового пришліфування. Види шинування, показання. Помилки, способи їх усунення.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
4.4. Дефекти коронок зубів. Клініка, методи відновлення – 7 год.				
	4.4.1. Тема: Відновлення дефектів коронок зубів вкладками і вінірами. – 2 год. Питання до теми: Вкладки . Визначення поняття . Види. Показання до застосування. Клініко-лабораторні етапи виготовлення вкладок прямим методом. Клініко- лабораторні етапи виготовлення вкладок непрямим методом.Естетика посмішки. Вініри.визначення поняття.Види. Сучасні методи виготовлення вкладок та вінірів.	4.4.1. Тема: Клініка дефектів коронок зубів та особливості їх відновлення штучними коронками. Технологія виготовлення штампованих коронок. – 5 год. Питання до теми: Дефекти коронкової частини зуба. Клініка, діагностика. Вініри, вкладки, види, показання до їх використання. Методи виготовлення.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

4.5. Ортопедичне лікування часткових дистально обмежених дефектів зубних рядів - 9 год.

	4.5.1. Тема: Особливості вибору різних конструкцій мостоподібних протезів. – 2 год. Питання до теми: Конструкційні особливості штамповано-паяних мостоподібних протезів.Клініко-лабораторні етапи виготовлення суцільнолитих мостоподібних протезів.Особливості протезування металокерамічними та металопластмасовими мостоподібними протезами. Особливості протезування мостоподібними протезами із безметалової кераміки.Адгезивні мостоподібні протези . Особливості застосування консольних мостоподібних протезів. Помилки та ускладнення при виготовленні та користуванні різними видами мостоподібних протезів. 4.5.2. Тема: Помилки та ускладнення при протезуванні знімними конструкціями. – 2 год.	4.5.1. Тема: Особливості ортопедичного лікування при частковій відсутності зубів знімними та незнімними протезами. – 5 год. Питання до теми: Мостоподібні протези, їх складові. Класифікація. Показання та протипоказання до їх використання. Клініко-лабораторні етапи та технологія виготовлення суцільнолитих конструкцій. Особливості відновлення дефектів зубних рядів адгезивними мостоподібними протезами.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
--	--	--	---	--

	Питання до теми: Помилки та ускладнення при виготовленні та користуванні різними видами знімних конструкцій зубних протезів. Ускладнення при користуванні нзнімними протезами. Помилки , що призводять до виникнення ускладнень при користуванні знімними конструкціями. Особливості догляду та правила користування знімними ортопедичними конструкціями.			
4.6. Невідкладні стани в ортопедичній стоматології – 5 год.				
		4.6.1. Тема: Надання невідкладної допомоги в ортопедичній стоматології. – 5 год. Питання до теми: Можливі чинники непритомності, колапсу, шоку, коми, епілептичного нападу, гіпертонічного кризу, асфіксії, кровотечі в клініці ортопедичної стоматології. Особливості надання невідкладної допомоги, профілактика.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
4.7. Ортопедичне лікування при частковій та повній відсутності зубів знімними протезами – 11 год.				
	4.7.1. Тема: Механізми адаптації до повних знімних протезів. Особливості догляду за ортопедичними конструкціями і гігієна ротової	4.7.1. Тема: Особливості ортопедичного лікування при повній відсутності зубів знімними протезами. – 5 год. Питання до теми: Показання до заміщення часткових дефектів зубних рядів бюгельними	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

	порожнини під час користування ними. – 2 год. Питання до теми: Механізм адаптації до зубних протезів за Рубіновим. Механізм адаптації до зубних протезів за Курляндським. Механізм адаптації до зубних протезів за Шиловой. Порушення вимови. Порушення різних видів чутливості та смаку. Особливості догляду та правила користування . 4.7.2.Тема: Помилки та ускладнення при виготовленні та користуванні різними видами незнімних конструкцій зубних протезів. – 2 год. Питання до теми: Помилки та ускладнення при виготовленні та користуванні різними видами незнімних конструкцій зубних протезів. Ускладнення при користуванні незнімними протезами. Помилки , що призводять до виникнення ускладнень при користуванні штифтовими конструкціями, коронками, мостоподібними протезами Особливості догляду та правила користування	протезами. Особливості фіксації і стабілізації. Планування конструкції бюгельних протезів. Клініко-лабораторні етапи та технологія виготовлення Механізм адаптації до бюгельних протезів.		
--	---	--	--	--

	незнімними ортопедичними конструкціями. 4.7.3. Тема: Заміщення часткових дефектів зубних рядів бюгельними протезами. Особливості планування конструкцій бюгельних протезів, технологічні вимоги до них. – 2 год. Питання до теми: Бюгельні протези. Конструктивні особливості бюгельних протезів. Характеристика систем фіксації. Клініко-лабораторні етапи виготовлення бюгельних протезів. Паралелометрія. Види. Основні та допоміжні матеріали для виготовлення бюгельних протезів. Помилки та ускладнення при виготовленні та користуванні бюгельними протезами.			
4.8. Уявлення про сучасні технології виготовлення протезів – 4 год.				
		4.8.1. Тема: Основні та допоміжні зуботехнічні матеріали. – 4 год. Питання до теми: Клініко-технологічні вимоги до зуботехнічних сплавів, пластмас, композитних та фото полімерних матеріалів ортопедичного призначення. Показання до вибору матеріалу для зубних протезів. Значення якості матеріалу та його	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

		стандартів для ефективності ортопедичного лікування.		
4.9. Клініка, діагностика й ортопедичне лікування при підвищеному стиранні зубів – 2 год.				
		4.9.1. Тема: Особливості клініки, діагностики й ортопедичного лікування при підвищеному стиранні зубів. – 2 год. Питання до теми: Класифікація, клініка, особливості діагностики патологічної стертості зубів. Основні принципи ортопедичного лікування. Ортопедична реабілітація хворих з патологічною стертісю зубів.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
4.10. Методи ортопедичного лікування хвороб скронево-нижньощелепних суглобів – 1 год.				
		4.10.1. Тема: Принципи і методи ортопедичного лікування і профілактики хвороб скронево-нижньощелепного суглоба. – 1 год. Питання до теми: Принципи і методи ортопедичного лікування і профілактики хвороб СНЩС. Морфо-функціональні особливості СНЩС. Методика обстеження пацієнтів із захворюваннями СНЩС. Етіологія дисфункції СНЩС. Ортопедичні методи лікування хворих із парафункціями жувальних м'язів. Особливості клініки, діагностики та ортопедичного лікування звичних вивихів та підвивихів нижньої щелепи. Принципи і методи ортопедичного лікування і профілактики артрозів та анкілозів СНЩС.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
4.11. Щелепно-лицьове протезування – 1 год.				

		4.11.1. Тема: Особливості щелепно-лицьового протезування і підготовки хворих до цих втручань - 1 год. Питання до теми: Вроджені та набуті дефекти обличчя, деформації щелеп. Лікувальна щелепно-лицьова гімнастика та механотерапія.		
Залік				Співбесіда

Розділ 5. Ортодонція – 38 год.				
5.1. Організація ортодонтичної допомоги дітям, підліткам і дорослим – 1 год.				
		5.1.1. Тема: Організація ортодонтичної допомоги дітям, підліткам та дорослим. – 1 год. Питання до теми: Організація ортодонтичної допомоги дітям, підліткам та дорослим. Структура. Клінічні особливості будови кісток у віковому аспекті. Періоди розвитку дитини.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
5.2. Морфологічна і функціональна характеристики фізіологічного прикусу в різні вікові періоди – 3 год.				

		5.2.1. Тема: Морфологічна і функціональна характеристика фізіологічного прикусу в різні вікові періоди. Морфофункціональна характеристика патологічних видів прикусу залежно від віку – 2 год. Питання до теми: Поняття про норму в ортодонтії. Морфофункціональні особливості молочного прикусу. Морфофункціональні особливості змінного прикусу. Морфофункціональні особливості постійного прикусу. Ключі нормальної оклюзії за Ендрюсом. 5.2.2. Тема: Клінічна анатомія голови. – 1 год. Питання до теми: Етапи розвитку зубощелепного апарату у внутрішньоутробному періоді. Етапи розвитку зубощелепного апарату у постнатальному періоді. Закономірності росту і розвитку. Клінічні особливості будови кісток черепа, м'яких тканин голови, СНЩС у віковому аспекті. Періоди розвитку дитини.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
5.3. Сучасні уявлення про етіологію і патогенез зубощелепно-лицьових аномалій – 2 год.				
	5.3.1. Тема: Сучасні уявлення про етіологію і патогенез зубощелепно-лицьових аномалій. – 2 год. Питання до теми: Сучасні уявлення про етіологію ЗЩА. Сучасні уявлення про		Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

	патогенез ЗЩА.Роль захворювань органів та тканин порожнини рота в розвитку ЗЩА. Фактори ризику ЗЩА.Порушення м'язевої рівноваги як фактор ризику ЗЩА.Патогенез ЗЩА.			
5.4. Морфофункціональна характеристика патологічних видів прикусу залежно від віку – 2 год.				
		5.4.1.Тема: Класифікації зубощелепних аномалій. – 2 год. Питання до теми: Визначення термінів «аномалія», «деформація», «дефект». Класифікація ЗЩА за Енглем. Класифікація ЗЩА за Григор'євою Л.П. Класифікація ЗЩА за ВООЗ. Класифікація ЗЩА за Хорошилкіною Ф.Я.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
5.5. Діагностика в ортодонтії – 8 год.				
5.5.1. Тема: Клінічна діагностика зубощелепних аномалій – 2 год.		5.5.1. Тема: Діагностика в ортодонтії. Клінічні методи обстеження статури, обличчя, порожнини рота, прикусу. Функціональні проби. – 2 год. Питання до теми: Особливості обстеження дитини. Етапи. Формула визначення кількості постійних зубів. Методи визначення порушення функцій змикання губ, жування, ковтання, дихання, мовлення. 5.5.2. Тема: Методи обстеження в ортодонтії. Біометрія КДМ. – 2 год. Питання до теми: Біометричне, графічне, антропометричне, морфологічне,	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

		фотометричне дослідження. Значення у визначенні естетичного прогнозу ортодонтичного лікування. 5.5.3. Тема: Особливості формування ортодонтичного діагнозу. – 2 год. Питання до теми: Особливості обстеження дитини. Етапи. Формула визначення кількості постійних зубів. Методи визначення порушення функцій змикання губ, жування, ковтання, дихання, мовлення.		
5.6. Загальні принципи і засоби ортодонтичного лікування - 6 год.				
		5.6.1. Тема: Загальні принципи та засоби ортодонтичного лікування. – 2 год. Питання до теми: Апаратурний метод лікування. Зміст, роль і місце біологічного методу лікування. Міогімнастика. Ортодонтичні показання і строки проведення пластики вуздечок язика, губ й присінку порожнини рота. Ортодонтичні показання до компактостеотомії. 5.6.2. Тема: Апаратурний метод ортодонтичного лікування. Класифікація ортодонтичних апаратів. Конструктивні особливості виготовлення ортодонтичних апаратів – 4 год. Питання до теми: Складові ортодонтичного діагнозу (морфологічна, функціональна, етіологічна, естетична складові). Класифікація ортодонтичних апаратів. Головні принципи	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

		конструювання знімних ортодонтичних апаратів механічної дії.		
5.7. Особливості клініки, лікування і профілактики аномалій окремих зубів, форми зубних рядів - 2 год.				
		5.7.1. Тема: Особливості клініки, діагностики та профілактики аномалій розвитку окремих зубів, форми зубних рядів – 2 год. Питання до теми: Класифікація зубощелепних аномалій за Калвелісом. Дисклорити. Аномалії форми зубів, прорізування, розміру, структури твердих тканин зубів. Етіологія, клініка, діагностика, лікування. Етіологія, клініка, лікування диспозицій, мезіопозиції, інфрапозиції, супрапозиції, тортопозиції, транспозиції, екпозиції зубів.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
5.8. Особливості клініки, лікування і профілактики сагітальних аномалій прикусу - 2 год.				

		5.8.1. Тема: Сагітальні аномалії прикусу. Етіологія, патогенез. Особливості клініки, діагностики, лікування в різні вікові періоди. – 2 год. Питання до теми: Етіологічні фактори, що приводять до порушення формування зубних рядів в вертикальному, сагітальному, трансверзальному напрямках. Класифікація аномалій форм зубних рядів за Калвелісом. Етіологія, патогенез, лікування, дистального прикусу.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
5.9. Особливості клініки, лікування і профілактики вертикальних аномалій прикусу – 2 год.				
		5.9.1. Тема: Вертикальні аномалії прикусу. Етіологія, патогенез. Особливості клініки, діагностики, лікування у різні вікові періоди. – 2 год. Питання до теми: Класифікація періодів фізіологічного підйому прикусу. Етіологія, патогенез глибокого прикусу. Особливості діагностики і лікування. Визначення прогнозу ортодонтичного лікування. Етіологія, патогенез відкритого прикусу. Особливості діагностики і лікування різних форм. Визначення прогнозу ортодонтичного лікування відкритого прикусу (за Зібертом-Малигіною, Зерною).	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

5.10. Особливості клініки, лікування і профілактики трансверзальних аномалій прикусу - 2 год.				
		5.10.1. Тема: Трансверзальні аномалії прикусу. Етіологія, патогенез. Особливості клініки, діагностики, лікування та профілактику у різні вікові періоди. – 2 год. Питання до теми: Класифікація перехресного прикусу за Ужумецкене. Етіологія, патогенез. Особливості діагностики і лікування. Визначення прогнозу ортодонтичного лікування.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
5.11. Тактика ортодонтичного лікування підлітків і дорослих – 2 год.				
		5.11.1. Тема: Тактика ортодонтичного лікування підлітків та дорослих. – 2 год. Питання до теми: Методи визначення кісткового віку пацієнта. Загальні принципи ортодонтичного лікування підлітків.Загальні принципи ортодонтичного лікування дорослих.Етапи комплексної реабілітації дорослих пацієнтів.Ортодонтична підготовка перед протезуванням.	Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
5.12. Особливості ортопедичного лікування зубів і зубних рядів у дітей та підлітків – 2 год.				

	5.12.1.Тема: Особливості ортопедичного лікування зубів і зубних рядів у дітей та підлітків. – 2 год. Питання до теми: Класифікація дефектів окремих зубів за Шамсієвим. Класифікація дефектів зубних рядів за Демнером, Лепіхіним та Василенко. Класифікація зубних протезів. Показання до застосування.		Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
5.13. Травми зубів і щелеп у дітей, особливості їх ортопедичного лікування – 2 год.				
	5.13.1. Тема: Травма зубів і щелеп у дітей, особливості ортопедичного лікування. – 2 год. Питання до теми: Етіологія травматичних уражень ЩЛД у дітей. Рівні ортодонтичної профілактики (первинна, вторинна, третинна). Диспансеризація. Етапи диспансеризації у ортодонта. Аналіз ефективності ортодонтичної диспансеризації.		Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	
5.14. Морфологічно-функціональні зміни зубощелепного апарату при вроджених вадах розвитку обличчя і щелеп – 2 год.				
	5.14.1. Тема: Вроджені вади розвитку обличчя і щелеп. Особливості ортодонтичного лікування в різні вікові періоди – 2 год. Питання до теми: Ембріогенез щелепно-лицевої ділянки. Статистика та класифікації вроджених вад розвитку обличчя і		Контрольні питання, ситуаційні задачі, тести	

	щелеп. Етіологія та патогенез вроджених вад розвитку обличчя і щелеп. Морфофункціональні зміни зубощелепового апарату. Ортодонтичні методи лікування вроджених вад щелепно-лицевої ділянки.			
Залік				Співбесіда

