

**Львівський національний медичний університет
імені Данила Галицького
Кафедра стоматології дитячого віку**

**Методичні вказівки
для самостійної роботи
з дисципліни ОК 28.2 «Дитяча терапевтична стоматологія»
підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти
для студентів IV курсу VII-VIII семестру стоматологічного факультету,
спеціальність 221 «Стоматологія»**

Львів - 2023

Укладачі: доц.Гринишин О.Б., доц. Солонько Г.М., доц. Гуменюк О.М., доц. Пришко З.Р., доц. Іванчишин В.В., доц. Малко Н.В., доц. Гірчак Г.В., ас. Єзерська О.В., ас. Солина Н.М., ас. Шаран М.О., ас. Гриньох В.О., ас. Пришляк В.В., ас. Крупник А. А.

Відповідальний за випуск завідувач кафедри стоматології дитячого віку, к.м.н., доц. **Колесніченко О.В.**

Рецензенти:

Немеш О.М., к.мед.н., доцент кафедри терапевтичної стоматології, пародонтології та стоматології ФПДО ЛНМУ імені Данила Галицького.
Бучковська А.Ю., к.мед.н., доцент кафедри терапевтичної стоматології ЛНМУ імені Данила Галицького.

Методичні рекомендації обговорено і ухвалено на засіданні кафедри стоматології дитячого віку (протокол № 4 від 12.12.2023 р.) і профільної методичної комісії зі стоматологічних дисциплін (протокол № 4 від 13.12.2023 р.).

Методичні рекомендації обговорені, презатверджені та ухвалені на засіданні кафедри стоматології дитячого віку ЛНМУ імені Данила Галицького
протокол № від « » р.

Методичні рекомендації обговорені, презатверджені та ухвалені на засіданні кафедри стоматології дитячого віку ЛНМУ імені Данила Галицького
протокол № від « » р.

Методичні рекомендації обговорені, презатверджені та ухвалені на засіданні кафедри стоматології дитячого віку ЛНМУ імені Данила Галицького
протокол № від « » р.

Методичні рекомендації обговорені, презатверджені та ухвалені на засіданні кафедри стоматології дитячого віку ЛНМУ імені Данила Галицького
протокол № від « » р.

Структура навчальної дисципліни

(60 годин: 6 год. лекцій, 30 год. практичних занять, 24 год. СРС)

№ п/п	Тема заняття	СРС
1	Методики препарування тимчасових зубів у дітей. Вибір пломбувальних матеріалів залежно від обраної методики препарування.	3
2	Скло-іономерні цементы для реставрацій тимчасових та постійних зубів. Покази та проти покази щодо використання.	2
3	Естетична реставрація постійних зубів у дітей із застосуванням сучасних композиційних матеріалів. Оптичні властивості постійних зубів у дітей та підлітків.	3
4	Відновлення тимчасових зубів у дітей із застосуванням стандартних металевих коронок та целулоїдних ковпачків.	3
5	Диференційна діагностика некаріозних уражень зубів у дітей. Методи профілактика некаріозних уражень.	2
6	Диференційна діагностика пульпітів тимчасових та постійних зубів. Створити схему диференційної діагностики.	3
7	Матеріали та методи obturaції кореневих каналів тимчасових та постійних зубів у дітей.	3
8	Застосування сучасних ендодонтичних технік при лікуванні ускладнень карієсу в тимчасових і постійних зубах у дітей. Машинні та ручні техніки, ультразвукова та лазерна обробка кореневих каналів.	3
9	Використання кофердаму в дитячій стоматології.	2
	Разом	24

Самостійна робота (Підготовка до практичних занять (теоретичне опрацювання практичних навичок, вмінь, 1-18 тем)).

Мета: конспективно занотувати кожну тему практичного заняття. Засвоїти ключові питання кожної теми, початковий та кінцевий рівень знань.

Тема 1. Методики препарування тимчасових зубів у дітей. Вибір реставраційних матеріалів залежно від обраної методики препарування.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ коротко занотувати основні питання теми
- ✓ знати анатомічні особливості будови тимчасових зубів
- ✓ знати особливості розташування пульпових порожнин у різних групах тимчасових зубів
- ✓ знати принципи препарування каріозних порожнин за Блемом
- ✓ знати принципи вільного дизайну препарування каріозних порожнин
- ✓ знати принципи препарування каріозних порожнин у тимчасових зубах з карієсом емалі та середнім карієсом дентину
- ✓ розуміти принципи препарування каріозних порожнин у тимчасових зубах з глибоким карієсом дентину
- ✓ вміти обґрунтувати вибір матеріалу для пломбування каріозної порожнини залежно від методики препарування
- ✓ вміти обґрунтувати доцільність використання лікувальних та ізолюючих прокладок при лікуванні зубів з глибокими каріозними порожнинами

Тема 2. Скло-іономерні цементи для реставрацій тимчасових та постійних зубів. Покази та протипокази щодо використання.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ коротко занотувати основні питання теми
- ✓ знати класифікацію скло-іономерних цементів
- ✓ знати властивості різних видів скло-іономерних цементів
- ✓ вміти обґрунтувати доцільність використання скло-іономерних цементів залежно від виду каріозної порожнини в тимчасових зубах
- ✓ вміти обґрунтувати доцільність використання скло-іономерних цементів залежно від виду каріозної порожнини в постійних зубах
- ✓ переваги та недоліки скло-іономерних цементів

Тема 3. Естетична реставрація постійних зубів у дітей із застосуванням сучасних композиційних матеріалів. Оптичні властивості постійних зубів у дітей та підлітків.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ занотувати основні питання теми

- ✓ знати анатомічні особливості коронкової частини та розташування пульпової порожнини у постійних зубах у дітей та підлітків залежно від групової приналежності зуба
- ✓ знати особливості та оптичні властивості емалі та дентину постійних зубів у дітей та підлітків
- ✓ знати покази та протипокази до виконання естетичних реставрацій постійних зубів у дітей та підлітків
- ✓ знати сучасну класифікацію композиційних матеріалів
- ✓ знати основні властивості різних груп композиційних матеріалів, їх переваги та недоліки
- ✓ знати сучасні методики реставрації постійних зубів із використанням композиційних матеріалів
- ✓ особливості виконання естетичних реставрацій постійних зубів з некаріозними ураженнями
- ✓ підготовка постійних зубів з некаріозними ураженнями до виконання естетичних реставрацій
- ✓ сучасний інструментарій для виконання естетичних реставрацій постійних зубів

Тема 4. Відновлення тимчасових зубів у дітей із застосуванням стандартних металевих коронок та целулоїдних ковпачків.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ занотувати основні питання теми
- ✓ знати особливості анатомічної будови тимчасових зубів
- ✓ знати покази до застосування стандартних металевих коронок при лікуванні та відновленні тимчасових зубів
- ✓ види стандартних металевих коронок для відновлення тимчасових зубів
- ✓ особливості підготовки та препарування тимчасових зубів під стандартні металеві коронки
- ✓ способи сепарації зубів при підготовці під стандартні металеві коронки
- ✓ протипокази до використання стандартних металевих коронок при відновленні тимчасових зубів
- ✓ матеріали для фіксації стандартних металевих коронок при відновленні тимчасових зубів
- ✓ види целулоїдних ковпачків та принципи їх використання
- ✓ способи відновлення тимчасових зубів з використанням целулоїдних ковпачків
- ✓ покази та протипокази до використання целулоїдних ковпачків при відновленні тимчасових зубів

- ✓ матеріали для реставрації тимчасових зубів з використанням целулоїдних ковпачків

Тема 5. Диференційна діагностика некаріозних уражень зубів у дітей. Методи профілактики некаріозних уражень.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ занотувати основні питання теми
- ✓ знати етапи та терміни розвитку тимчасових зубів у дітей
- ✓ знати етапи та терміни розвитку постійних зубів у дітей
- ✓ розуміти фактори, які призводять до порушень розвитку та мінералізації твердих тканин до прорізування зубів
- ✓ знати фактори, які призводять до уражень твердих тканин зубів після прорізування зубів
- ✓ знати класифікацію некаріозних уражень зубів, що виникають в період розвитку зубів
- ✓ знати класифікацію некаріозних уражень зубів, що виникають після їх прорізування
- ✓ знати основні критерії, за якими проводиться диференційна діагностика некаріозних та каріозних уражень зубів
- ✓ скласти таблицю диференційної діагностики некаріозних уражень зубів
- ✓ скласти таблицю диференційної діагностики некаріозних уражень зубів та карієсу зубів
- ✓ розуміти принципи та методи профілактики виникнення некаріозних уражень зубів

Тема 6. Диференційна діагностика пульпітів тимчасових та постійних зубів. Створити схему диференційної діагностики пульпітів.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ коротко занотувати основні питання теми
- ✓ знати анатомічні особливості будови коронки та пульпової порожнини у тимчасових та постійних зубах залежно від групової приналежності зуба
- ✓ знати особливості анатомічної будови коренів та розташування кореневих каналів тимчасових та постійних зубів залежно від групової приналежності зуба
- ✓ знати клінічні ознаки гострих пульпітів зубів
- ✓ знати клінічні ознаки хронічних пульпітів зубів
- ✓ які додаткові методи обстеження використовуються для діагностики гострих та хронічних форм пульпітів зубів
- ✓ створити схему диференційної діагностики гострих форм пульпітів зубів

- ✓ створити схему диференційної діагностики хронічних форм пульпітів зубів
- ✓ яке значення при діагностиці різних форм пульпітів зубів має рентгенологічний метод обстеження

Тема 7. Матеріали та методи obturaції кореневих каналів тимчасових та постійних зубів у дітей.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ занотувати основні питання теми
- ✓ знати етапи розвитку коренів тимчасових зубів
- ✓ знати класифікацію та основні властивості матеріалів для obturaції кореневих каналів тимчасових зубів
- ✓ знати методики obturaції кореневих каналів тимчасових зубів
- ✓ знати етапи розвитку коренів постійних зубів
- ✓ знати етапи формування верхівки коренів постійних зубів
- ✓ розуміти принципи вибору методу лікування постійних зубів із незавершеним формуванням коренів залежно від стадії їх формування
- ✓ визначення та розуміння поняття апексифікації коренів постійних зубів
- ✓ описати існуючі методики апексифікації коренів постійних зубів (методики віддаленої та одномоментної апексифікації)
- ✓ розуміти переваги та недоліки кожної з описаних методик
- ✓ визначення та розуміння поняття штучного апікального бар'єру, види та терміни формування штучного апікального бар'єру
- ✓ описати сучасні матеріали для створення апікального бар'єру під час проведення апексифікації коренів постійних зубів, їхні властивості та особливості застосування
- ✓ знати методики obturaції кореневих каналів постійних зубів із завершеним формуванням коренів
- ✓ знати основні властивості матеріалів для obturaції кореневих каналів постійних зубів із завершеним формуванням верхівки кореня
- ✓ принципи та терміни рентгенологічного спостереження після проведення ендодонтичного лікування кореневих каналів тимчасових та постійних зубів

Тема 8. Застосування сучасних ендодонтичних технік при лікуванні ускладнень карієсу в тимчасових і постійних зубах у дітей. Машинні та ручні техніки, ультразвукова та лазерна обробка кореневих каналів.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ занотувати основні положення теми
- ✓ знати техніки ручної та машинної інструментарії кореневих каналів
- ✓ яким методам інструментальної обробки кореневих каналів слід надавати перевагу при лікуванні тимчасових зубів
- ✓ яким методам інструментальної обробки кореневих каналів слід надавати перевагу при лікуванні постійних зубів
- ✓ які анатомічні особливості тимчасових зубів слід враховувати під час механічної обробки їх кореневих каналів
- ✓ основні етапи ручної обробки кореневих каналів з використанням техніки «Step-back»
- ✓ основні етапи ручної обробки кореневих каналів з використанням техніки збалансованих сил
- ✓ основні етапи обробки кореневих каналів з використанням техніки «Crown- down»
- ✓ інструментарій для машинної та ручної обробки кореневих каналів, основні принципи вибору техніки
- ✓ основні та додаткові методи дезінфекції просвіту кореневого каналу
- ✓ ультразвук для додаткової дезінфекції просвіту кореневого каналу
- ✓ властивості та можливості ультразвукової обробки кореневих каналів
- ✓ види та сучасні методики використання лазерів для обробки та додаткової дезінфекції просвіту кореневого каналу

Тема 9. Використання кофердаму в дитячій стоматології.

- ✓ занотувати основні положення теми
- ✓ з чого складається система кофердаму
- ✓ види зажимів, що використовуються у дитячій стоматології
- ✓ різновиди гумових хустинок та їх призначення
- ✓ техніки накладання кофердаму
- ✓ техніка дуги
- ✓ техніка крила
- ✓ техніка ‘спочатку зажим’
- ✓ техніка ‘ спочатку кофердам’
- ✓ додаткові аксесуари при накладанні кофердаму, призначення та способи використання

Структура навчальної дисципліни 8 семестр

(2 кредити, 60 годин; 24 год. практичних занять, 36 год. СРС)

№ п/п	Тема заняття	СРС
1	Анатомічні особливості будови тимчасових зубів у дітей. Намалювати схематичне розташування кореневих каналів у всіх групах тимчасових зубів.	4
2	Періоди розвитку тимчасових та постійних зубів. Рентгенологічні ознаки гострих та хронічних періодонтитів тимчасових та постійних зубів.	4
3	Техніки інструментальної та особливості медикаментозної обробки кореневих каналів тимчасових зубів.	4
4	Анатомічні особливості будови постійних зубів у дітей. Рентгенологічні стадії формування коренів постійних зубів. Намалювати схематичне розташування кореневих каналів у всіх групах постійних зубів.	4
5	Апексифікація: методики, сучасні матеріали, техніки виконання.	4
6	Сучасні техніки інструментальної обробки кореневих каналів постійних зубів (ручні та машинні). Сучасний ендодонтичний інструментарій.	4
7	Діагностичні та рентгенологічні критерії глибокого карієсу, гострого та хронічного пульпіту, гострого та хронічного періодонтиту тимчасових зубів у дітей. Скласти схему диференційної діагностики даних захворювань.	4
8	Скласти таблицю термінів прорізування тимчасових зубів та заміни їх на постійні. Скласти алгоритм обстеження дитини із гострою травмою тимчасового зуба. Схема лікувальної тактики при різних видах травм постійних зубів (перелом коронки зуба з оголенням та без оголення пульпи; перелом кореня на рівні шийки, в середній та апікальній частині кореня).	4
9	Написання історії хвороби	4
	Разом	36

Тема 1. Анатомічні особливості будови тимчасових зубів у дітей. Намалювати схематичне розташування кореневих каналів у всіх групах тимчасових зубів.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ коротко занотувати основні питання теми

- ✓ знати анатомічні особливості будови коронки та пульпової порожнини у тимчасових зубах залежно від групової приналежності зуба
- ✓ знати особливості анатомічної будови кореня та розташування кореневих каналів тимчасових зубів залежно від групової приналежності зуба
- ✓ намалювати схему будови та розташування кореневих каналів у однокорневих тимчасових зубах (центральної та літеральної різці та ікла)
- ✓ намалювати схему будови та розташування кореневих каналів у багатокорневих тимчасових зубах (моляри)
- ✓ знати періоди розвитку коренів тимчасових зубів
- ✓ намалювати схематично різні етапи розвитку коренів тимчасових зубів (етапи росту, стабілізації та резорбції коренів)
- ✓ намалювати схему співвідношення коренів тимчасових зубів до коронкової частини зачатків постійних зубів
- ✓ знати та розуміти яке практичне значення мають особливості анатомічної будови коренів тимчасових зубів

Тема 2. Періоди розвитку тимчасових та постійних зубів. Рентгенологічні ознаки гострих та хронічних періодонтитів тимчасових та постійних зубів.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ коротко занотувати основні питання теми
- ✓ знати періоди розвитку тимчасових зубів і яке це має практичне значення
- ✓ знати періоди розвитку постійних зубів і яке це має практичне значення
- ✓ знати та розуміти практичне значення розташування коренів тимчасових зубів та їх співвідношення із зачатками постійних зубів
- ✓ знати особливості рентгенологічної будови періодонтальної щілини в нормі
- ✓ знати особливості рентгенологічної картини здорового стану тканин періодонту тимчасових та постійних зубів
- ✓ знати види рентгенологічних обстежень для оцінки стану тканин періодонту
- ✓ знати допустимі норми та дози променевого навантаження для дітей для проведення рентгенологічного обстеження
- ✓ знати особливості рентгенологічної картини гострої форми періодонтиту тимчасових та постійних зубів
- ✓ знати особливості рентгенологічної картини фіброзної форми хронічного періодонтиту тимчасових та постійних зубів
- ✓ знати особливості рентгенологічної картини гранулюючої форми хронічного періодонтиту тимчасових та постійних зубів

- ✓ знати особливості рентгенологічної картини гранулематозної форми хронічного періодонтиту тимчасових та постійних зубів
- ✓ намалювати схематично рентгенологічну картину різних форм хронічного періодонтиту
- ✓ вміти проводити диференційну діагностику різних форм хронічного періодонтиту тимчасових та постійних зубів на основі рентгенологічного обстеження
- ✓ вміти оцінити прогноз успішності лікування хронічного періодонтиту тимчасового зуба на основі рентгенологічного обстеження
- ✓ вміти оцінити співвідношення коренів тимчасових зубів та зачатків постійних зубів на основі рентгенологічного обстеження
- ✓ вміти оцінити динаміку (прогрес або регрес) рентгенологічних змін у тканинах періодонту після лікування хронічних форм періодонтитів тимчасових та постійних зубів на основі серії рентгенологічних обстежень

Тема 3. Техніки інструментальної та особливості медикаментозної обробки кореневих каналів тимчасових зубів.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ занотувати основні питання теми
- ✓ знати типи ендодонтичного інструментарію для технік ручної обробки кореневих каналів та особливості його використання
- ✓ знати стандартизацію ендодонтичного інструментарію для технік ручної обробки кореневих каналів
- ✓ знати техніки ручної обробки кореневих каналів тимчасових зубів
- ✓ знати особливості ручної обробки кореневих каналів технікою «step-back», намалювати схематично особливості обробки кореневих каналів з «
- ✓ знати особливості ручної обробки кореневих каналів технікою «збалансованих сил», намалювати схематично особливості обробки кореневих каналів з використанням даної техніки
- ✓ занотувати види , особливості дії та концентрацію медикаментозних середників, які використовуються для медикаментозної обробки (іригації) кореневих каналів тимчасових зубів
- ✓ знати ендодонтичний інструментарій та засоби, які використовуються для медикаментозної обробки кореневих каналів як тимчасових так і постійних зубів

- ✓ знати основні ускладнення, які можуть виникнути під час іригації кореневих каналів тимчасових та постійних зубів та методи їх профілактики
- ✓ гіпохлоритна аварія: причини виникнення, методи профілактики та способи усунення наслідків даного ускладнення
- ✓ сучасні засоби та методики активації медикаментозних середників в кореневих каналах тимчасових та постійних зубів: мета, способи, особливості використання, ефективність
- ✓ додаткові сучасні методики дезінфекції кореневих каналів зубів: використання лазерів, озонування кореневих каналів

Тема 4. Анатомічні особливості будови постійних зубів у дітей.

Рентгенологічні стадії формування коренів постійних зубів. Намалювати схематичне розташування кореневих каналів у всіх групах постійних зубів.

- ✓ коротко занотувати основні питання теми
- ✓ знати анатомічні особливості будови коронки та пульпової порожнини у постійних зубах залежно від групової приналежності зуба
- ✓ знати особливості анатомічної будови коренів та розташування кореневих каналів постійних зубів залежно від групової приналежності зуба
- ✓ намалювати схему будови та розташування кореневих каналів у однокорневих постійних зубах (центральні та літеральні різці та ікла)
- ✓ намалювати схему будови та розташування кореневих каналів у багатокорневих постійних зубах (премоляри і моляри)
- ✓ знати періоди розвитку коренів постійних зубів
- ✓ намалювати схематично різні етапи розвитку коренів постійних зубів
- ✓ намалювати етапи формування верхівки постійних зубів
- ✓ знати та розуміти яке практичне значення мають особливості анатомічної будови та етапи розвитку коренів постійних зубів
- ✓ знати особливості рентгенологічної будови тканин періодонту в зубах з несформованими коренями
- ✓ вміти проводити оцінку стану розвитку кореня постійного зуба рентгенологічно
- ✓ розуміти яке практичне значення має стадія розвитку кореня постійного зуба для вибору методу лікування
- ✓ вміти провести диференційну діагностику стану тканин періодонту в зубах з несформованими коренями в нормі та при патології, використовуючи рентгенологічний метод обстеження

Тема 5. Апексифікація: методики, сучасні матеріали, техніки виконання.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ занотувати основні питання теми
- ✓ знати етапи розвитку коренів постійних зубів
- ✓ знати етапи формування верхівки коренів постійних зубів
- ✓ розуміти принципи вибору методу лікування постійних зубів із незавершеним формування коренів залежно від стадії їх формування
- ✓ визначення та розуміння поняття апексифікації коренів постійних зубів
- ✓ визначення та розуміння поняття апікального бар'єру, види та терміни формування апікального бар'єру
- ✓ описати існуючі методики апексифікації коренів постійних зубів (методики віддаленої та одномоментної апексифікації)
- ✓ розуміти переваги та недоліки кожної з описаних методик
- ✓ описати сучасні матеріали для створення апікального бар'єру під час проведення апексифікації коренів постійних зубів, їхні властивості та особливості застосування
- ✓ знати особливості техніки та необхідний інструментарій для проведення апексифікації постійного зуба залежно від обраної методики
- ✓ знати особливості визначення робочої довжини кореня при проведенні методики апексифікації
- ✓ описати етапи та особливості проведення апексифікації з використання гідроокису кальцію
- ✓ описати етапи та особливості проведення апексифікації з використання кальцій силікатних цементів
- ✓ вміти рентгенологічно оцінити правильність проведення процедури апексифікації залежно від обраної методики одразу після проведення
- ✓ принцип та терміни рентгенологічного спостереження
- ✓ принципи відновлення зубів після проведення процедури апексифікації

Тема 6. Сучасні техніки інструментальної обробки кореневих каналів постійних зубів (ручні та машинні). Сучасний ендодонтичний інструментарій.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ занотувати основні питання теми
- ✓ знати типи ендодонтичного інструментарію для технік ручної та машинної обробки кореневих каналів зубів
- ✓ знати стандартизацію ендодонтичного інструментарію для технік ручної та машинної обробки кореневих каналів
- ✓ сталеві та нікель-титанові інструменти, особливості
- ✓ важливість, методи та особливості визначення робочої довжини кореневих каналів зубів під час ендодонтичного лікування

- ✓ знати техніки ручної обробки кореневих каналів постійних зубів
- ✓ знати особливості ручної обробки кореневих каналів технікою «step-back», технікою «збалансованих сил»
- ✓ апарати та інструментарій для проведення методики машинної (ротаційної) обробки кореневих каналів зубів: понижуючі наконечники, ендодонтичні мікромотори, роздрібний ендодонтичний інструментарій
- ✓ знати основні принципи та особливості ротаційної обробки кореневих каналів зубів з використанням техніки «crown-down»
- ✓ важливість розуміння поняття торку при роботі обертовими ротаційними інструментами
- ✓ поняття використання реципрокних методик обробки кореневих каналів
- ✓ кратність використання ротаційного інструментарію та особливості стерилізації

Тема 7. Діагностичні та рентгенологічні критерії глибокого карієсу, гострого та хронічного пульпіту, гострого та хронічного періодонтиту тимчасових зубів у дітей. Скласти схему диференційної діагностики даних захворювань.

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ занотувати основні питання теми
- ✓ знати закономірності, особливості клінічного перебігу та рентгенологічної картини гострого та хронічного початкового та поверхневого карієсу емалі тимчасових зубів
- ✓ знати закономірності, особливості клінічного перебігу та рентгенологічної картини гострого та хронічного середнього карієсу дентину тимчасових зубів
- ✓ знати закономірності, особливості клінічного перебігу та рентгенологічної картини гострого та хронічного глибокого карієсу дентину тимчасових зубів
- ✓ знати закономірності та особливості клінічного перебігу гіперемії пульпи, гострого та хронічного пульпіту тимчасових зубів
- ✓ вміти провести диференційну діагностику між зворотними та незворотними станами запалення пульпи тимчасового зуба
- ✓ знати особливості клінічного перебігу та рентгенологічної картини гострого запалення верхівкового періодонту тимчасового зуба
- ✓ вміти провести диференційну діагностику запалення пульпи та гострого запалення верхівкового періодонту тимчасового зуба
- ✓ знати особливості клінічного перебігу та рентгенологічної картини різних форм хронічного запалення верхівкового періодонту тимчасового зуба

- ✓ вміти провести диференційну діагностику між гострими та хронічними формами запалення верхівкового періодонту на основі клінічної та рентгенологічної картини
- ✓ вміти диференціювати хронічні форми запалення верхівкового періодонту на основі даних рентгенологічних досліджень
- ✓ скласти схему диференційної діагностики гострих та хронічних пульпітів на основі клінічного обстеження
- ✓ скласти схему диференційної діагностики між карієсом, захворюваннями пульпи та періодонту на основі даних клінічного обстеження
- ✓ скласти схему диференційної діагностики між карієсом, захворюваннями пульпи та періодонту на основі даних рентгенологічного обстеження

Тема 8. Скласти таблицю термінів прорізування тимчасових зубів та заміни їх на постійні. Скласти алгоритм обстеження дитини із гострою травмою тимчасового зуба. Схема лікувальної тактики при різних видах травм постійних зубів (перелом коронки зуба з оголенням та без оголення пульпи; перелом кореня на рівні шийки, в середній та апікальній частині кореня).

Завдання для самостійної роботи:

- ✓ занотувати основні положення теми
 - ✓ скласти таблицю термінів та послідовності прорізування та випадіння тимчасових зубів
 - ✓ скласти таблицю термінів прорізування постійних зубів
 - ✓ види травм тимчасових зубів, класифікація
 - ✓ знати покази та протипокази до лікування тимчасових зубів із гострою травмою залежно від виду гострої травми, віку дитини та групової приналежності зуба
 - ✓ знати особливості скарг та клінічної картини при різних видах гострих травм тимчасових зубів
 - ✓ скласти алгоритм обстеження дитини з гострою травмою тимчасового зуба
 - ✓ скласти схему лікувальної тактики при різних видах гострих травм тимчасових зубів у дітей
 - ✓ принципи та особливості шинування тимчасових зубів
 - ✓ принципи реабілітації дитини з гострою травмою тимчасового зуба
-
- ✓ занотувати основні питання теми
 - ✓ скласти схему прорізування постійних зубів
 - ✓ скласти схему розвитку кореня постійного зуба
 - ✓ види травм постійних зубів

- ✓ забій зуба: особливості клінічних проявів та рентгенологічної картини
- ✓ принципи лікувальної тактики при забої постійного зуба
- ✓ вивих постійного зуба: види, особливості клінічної та рентгенологічної картини
- ✓ вивих постійного зуба: принципи вибору методу лікування залежно від виду та ступеня важкості даної травми
- ✓ терміни та особливості шинування постійних зубів залежно від виду травми
- ✓ особливості клінічних проявів та рентгенологічної картини перелому коронки зуба без оголення та з оголенням пульпи
- ✓ особливості вибору лікувальної тактики залежно від виду перелому коронкової частини постійного зуба
- ✓ перелом кореня: види, особливості клінічних проявів та рентгенологічної картини залежно від рівня та виду перелому кореня
- ✓ особливості вибору лікувальної тактики залежно від рівня та виду перелому кореня постійного зуба
- ✓ особливості вибору лікувальної тактики при переломі кореня зуба залежно від виду та ступеня сформованості кореня постійного зуба

Тема 9. Написання історії хвороби.

Список основної літератури:

- 1.Терапевтична стоматологія дитячого віку. Т.1. «Карієс зубів та його ускладнення» / Л.О. Хоменко, Ю.Б. Чайковський, Н.І. Смоляр [та ін.]; за ред. Л.О. Хоменко – Книга-плюс, 2016. – 432с
2. Терапевтическая стоматология детского возраста: учебник Том 1. / Л. А. Хоменко, [и др.]; под ред. Л. А. Хоменко. – К.: Книга-плюс, 2018. – 395 с.: ил, табл.

Список додаткової літератури:

- 1.Бараньская-Гаховская М. Эндодонтия подросткового и взрослого возраста. – Львів: ГалДент, 2011. – 496с.
2. Протоколи надання медичної допомоги за спеціальностями „ортопедична стоматологія”, „терапевтична стоматологія”, „хірургічна стоматологія”, „ортодонція”, „дитяча терапевтична стоматологія”, „дитяча хірургічна

стоматологія”: Нормативне виробничо-практичне видання. – К.: МНІАЦ медичної статистики; МВЦ „Медінформ”, 2007. – 236 с.

3. Казакова Р.В., Мельник В.С., Горзов Л.Ф. П 84 Пропедевтика дитячої терапевтичної стоматології: Навчальний посібник. / Під ред. проф. Р.В. Казакової. – Ужгород: Видавництво УжНУ «Говерла», 2018. – 128 с.

4.Порушення розвитку та формування зубів: навч. посіб. для студентів, лікарів-інтернів, стоматологів / Е. В. Безвушко, М. М. Угрин, З. Р. Попович; рец.: Л. Ф. Каськова, О. В. Деньга. - Львів: ГалДент, 2007. - 72 с.

5. Пропедевтика дитячої терапевтичної стоматології (за ред. проф. Л.О.Хоменко). – К.:”Книга Плюс”, 2011. - 320 с.

6. Данилевський М.Ф., Сидельникова Л.Ф., Рахній Ж.І. Пульпіт. – К.Здоров’я, 2003. – 168

7. Детская стоматология: пер. с англ. / Под ред. Р.Велбери, М.Даггала, М.-Т.Хози. – М: ГЭОТАР-Медиа, 2014. – 454 с.

8.Ральф Е. Мак-Дональд, Дейвид Р. Эйвери. Стоматология детей и подростков. М.:Медицинское информационное агентство, 2003.- 766с.

9.Стивен Козн, Ричард Бернс. Эндодонтия. – М.: STBOOK, 2007. – 502с.