

"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Завідувач кафедри ортодонції

проф. д. мед. н., Наталія ЧУХРАЙ

" 27 грудня 2023 р.



## ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТЬ

Ортодонція

ІІІ курс, 6 семестр 2023/2024н.р.

№	Тема заняття	год.
1	Клінічне обстеження ортодонтичного хворого, його особливості. Встановлення попереднього діагнозу. Заповнення історії хвороби.	2
2	Антропометричні методи обстеження: краніометрія, фотометрія, біометричні вимірювання діагностичних моделей за Поном, Коркхаусом. Визначення індексів Тона, Долгополової).	2
3	Вимірювання ширини і довжини зубних рядів, розмірів апікального базиса за методом Снагіної. Визначення дефіциту місця в зубній дузі для аномально розташованого зуба. Визначення сегментів зубного ряду за Герлахом, побудова діаграми Хаулея-Гербера-Гербста.	2
4	Функції жування, ковтання, дихання та мови, їх різновиди. Порушення цих функцій як фактор ризику появи зубощелепних аномалій. Нормалізація функцій зубощелепної системи як елемент профілактики зубощелепних аномалій.	2
5	Функціональні методи обстеження: мастикаціографія, жуйні проби, електроміографія, міотонометрія, реопародонтографія.	2
6	Рентгенологічні методи обстеження: прицільна рентгенографія, ортопантомографія, рентгенографія кисті руки.	2
7	Телерентгенографія. Методика проведення телерентгенографії, розшифрування телерентгенографії за Шварцом.	2
8.	Роль патології порожнини рота в розвитку зубощелепних аномалій. Передчасне видалення зубів як фактор ризику. Зміни в зубощелепній ділянці при передчасному видаленні зубів. Класифікація дефектів зубних рядів.	2
9.	Протезування у дітей як фактор профілактики зубощелепних аномалій. Покази до протезування. Клінічні та рентгенологічні покази до протезування у дітей. Головні вимоги до дитячих зубних протезів.	2
10.	Фактори ризику, які потребують своєчасних хірургічних втручань: френулотомія, поглиблення присінку та дна порожнини рота, надкомплектні зуби, ретензовані зуби та ін. Покази до їх проведення.	2
11.	Анатомо-фізіологічні особливості жувальних і м'ячичних м'язів. Поняття про м'язову рівновагу. Міогімнастика як складова частина ЛФК. Обґрунтування застосування міогімнастики, принципи її використання для профілактики зубощелепних аномалій.	2
12.	Порушення м'язової рівноваги як фактор ризику появи зубощелепних аномалій. Основні комплекси міогімнастичних вправ для відновлення м'язової рівноваги в окремих м'язових групах (вправи для колового м'язу рота, язика, щічного м'язу, висувачів нижньої щелепи та ін.).	2
13.	Методи лікування ортодонтичних хворих: біологічний, апаратурний, хірургічний, фізіотерапевтичний, комбінований.	2
14.	Хірургічний метод лікування. Серійне послідовне видалення зубів за Хотцом.	2
15.	Класифікація ортодонтичної апаратури, її характеристика, вплив на тканини пародонту.	2

16.	Сучасні теорії перебудови тканин пародонту під впливом ортодонтичної апаратури.	2
17.	Теорії перебудови кісткової тканини при апаратурному переміщенні зубів: Флоренса, Валькгофа-Кінгслея, Опенгейма, Калвеліса. Вікові покази до використання певних видів ортодонтичної апаратури.	2
18.	Ортодонтичні диспансерні групи, їх коротка характеристика. I-а та II-а диспансерні групи. Основні профілактичні заходи в цих групах.	2
19.	Організація роботи по профілактиці зубощелепних аномалій та деформацій серед медичного персоналу ясел, садків та шкіл. Узгодження профілактичної роботи дитячого стоматолога з іншими спеціалістами. Урок стоматологічного здоров'я в контексті профілактики зубощелепних аномалій та деформацій.	2
20.	Підсумкове заняття	
Всього		<b>40</b>

Завуч кафедри  
к.мед.н., доцент



Христина МУСІЙ-СЕМЕНЦІВ

"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Завідувач кафедри ортодонції

проф., д.мед.н. Наталія ЧУХРАЙ

" 27 " грудня 2023 р.



### ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН САМОСТІЙНОЇ РОБОТИ

Ортодонція

III курс, VI семестр 2023/2024н.р.

1	Записати порядок і послідовність клінічного обстеження ортодонтичного хворого.	3
2	Замалювати і описати біометричні методи дослідження: методи Пона, Коркхауза, Герлаха, діаграма Хауеля-Гербера-Гербста.	3
3	Описати методи функціональної діагностики: жуйні проби, ЕМГ, РПГ.	2
4	Замалювати і описати методи розшифровки ТРГ за методом Шварца: профілометрію, краніометрію, гнатометрію.	3
5	Класифікація ортодонтичних апаратів за Малигіним. Намалювати піднебінну пластинку з пружиною Коффіна, брекет (схематично).	3
6	Записати теорії перебудови тканин періодонту при ортодонтичному переміщенні зубів: Флюренса, Валькгофа-Кінгслея, Опенгейма, Калвеліса.	2
7	Ортодонтичні диспансерні групи за Осадчим.	2
8	Заходи профілактики зубощелепних аномалій та деформацій в 1 та 2 диспансерних групах.	2
9	Розпрацювання презентації на одну із запропонованих тем (1. Роль постнатальних факторів в патогенезі зубо-щелепних аномалій; 2. Методи профілактики зубо-щелепних аномалій та деформацій. 3. Фактори ризику виникнення зубо-щелепних аномалій в молочному періоді прикусу. 4. Способи усунення шкідливих звичок у дітей. 5. Передчасне видалення зубів, як фактор ризику виникнення зубо-щелепних аномалій. 6. Профілактичні ортодонтичні апарати. 7. Ортодонтичні апарати механічно-діючі. 8. Ортодонтичні апарати функціонально-направляючі. 9. Ортодонтичні апарати функціонально-діючі. 10. Міогімнастика для попередження та усунення зубо-щелепних аномалій.).	9
Всього		29

Завуч кафедри

доц. Христина МУСІЙ-СЕМЕНЦІВ