**ДВНЗ «Ужгородський національний університет»**

**Науково-навчальний центр**

**«Клінічної пародонтології та патології слизової оболонки**

**порожнини рота»**

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

декан стоматологічного факультету

\_\_\_\_\_\_д.мед.н., проф. Костенко Є.Я.

«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2021 р.

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН ТА НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА**

**циклу спеціалізації за фахом**

**«Терапевтична стоматологія»**

Галузь знань 22 “Охорона здоров'я”

Спеціальність 221 “Стоматологія”

Ужгород – 2021

Робоча програма спеціалізація за фахом   
**«Терапевтична стоматологія»** галузі знань **22 “Охорона здоров'я”,** спеціальність **221 “Стоматологія”.**

**Розробник:**

Жеро Н. І. – к.мед.н., доцент, керівник науково-навчального центру

Робоча програма затверджена на засіданні науково-навчального центру

Протокол від «10» червня 2021 року № 10

Керівник центру \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ доц. Жеро Н.І.

(підпис)

© Жеро Н.І., 2021 р.

© ДВНЗ «Ужгородський національний університет», 2021р.

**НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН**

**ЦИКЛУ СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ ЗА ФАХОМ**

**« Терапевтична стоматологія»**

Тривалість навчання — 312 годин.

Форма підвищення кваліфікації – очна, вечірня; дистанційна.

Мета: оволодіння, оновлення та поглиблення спеціальних фахових, науково-методичних, практичних компетентностей, у тому числі вивчення сучасних та світових протоколів у сфері терапевтичних підходів лікування зубів, а також вітальної терапії пульпи.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема заняття** | **Кількість навчальних годин** | | | |
| **Лекції** | **Семін.**  **заняття** | **Практ.**  **заняття** | **Разом** |
| 1 | Організація стоматологічної допомоги населенню | - | - | 2 | 2 |
| 2 | Діагностика хвороб органів порожнини рота | - | - | 4 | 4 |
| 3 | Амбулаторне знеболювання в стоматології | 2 | - | 4 | 6 |
| 4 | Діагностика та допомога в невідкладних станах | - | 2 | 4 | 6 |
| 5 | Карієс | 2 | 2 | 18 | 22 |
| 6 | Хвороби пульпи | - | 2 | 16 | 18 |
| 7 | Хвороби періодонта | 2 | 4 | 12 | 18 |
| 8 | Матеріали для ірригації кореневих каналів | 2 | - | 4 | 6 |
| 9 | Основні методи амбулаторного хірургічного лікування | 2 | 2 | 18 | 22 |
| 10 | Пломбувальні матеріали | 2 | 2 | 14 | 18 |
| 11 | Хвороби пародонта | 2 | 4 | 60 | 66 |
| 12 | Хвороби слизової оболонки порожнини рота | 4 | 4 | 62 | 70 |
| 13 | Фізичні методи діагностики і лікування в стоматології | - | 2 | 8 | 10 |
|  | **Разом** | 16 | 26 | 228 | 270 |
|  | **Іспит** |  |  |  | 6 |
|  | **Додаткові програми** |  |  |  |  |
|  | 1.Організація невідкладної медичної допомоги в надзвичайних ситуаціях |  |  |  | 6 |
|  | 2.СНІД та вірусні гепатити |  |  |  | 12 |
|  | 3. Радіаційна медицина |  |  |  | 6 |
|  | 4.Туберкульоз |  |  |  | 6 |
|  | 5.Клінічна фармакологія |  |  |  | 6 |
|  | **Всього** |  |  |  | 312 |

**НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА**

**ЦИКЛУ СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ ЗА ФАХОМ**

«**Терапевтична стоматологія**»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | **Назва розділу, теми** |
| **Розділ** | **Тема** |
| **1** | **2** | **3** |
| **01** | 01.00 | **Організація стоматологічної допомоги населенню** |
| 01.01 | Структура організації стоматологічної служби України |
| 01.02 | Санітарно-гігієнічні вимоги до стоматологічного кабінету |
| 01.03 | Обладнання стоматологічного кабінету |
| 01.04 | Стоматологічна допомога сільському населенню |
| **02** | 02.00 | **Діагностика хвороб органів порожнини рота** |
| 02.01 | Схема обстеження стоматологічного пацієнта |
| 02.02 | Клінічні методи обстеження |
| 02.03 | Додаткові методи обстеження |
| 02.04 | Функціональні методи обстеження |
| 02.05 | Рентгенологічне обстеження |
| **03** | 03.00 | **Амбулаторне знеболювання в стоматології** |
| 03.01 | Вимоги до місцевих анестетиків |
| 03.02 | Мандибулярна анестезія |
| 03.03 | Ментальна анестезія |
| 03.04 | Анестезія щічного нерва |
| 03.05 | Анестезія язикового нерва |
| 03.06 | Інфраорбітальна анестезія |
| 03.07 | Туберальна анестезія |
| 03.08 | Різцева анестезія |
| 03.09 | Піднебінна анестезія |
| **04** | 04.00 | **Діагностика та допомога в невідкладних станах** |
| 04.01 | Непритомність |
| 04.02 | Колапс |
| 04.03 | Шок |
| 04.04 | Анафілактичний шок |
| 04.05 | Гостра недостатність дихання |
| 04.06 | Серцево-легенева реанімація |
| **05** | 05.00 | **Карієс** |
| 05.01 | Початковий карієс |
| 05.02 | Поверхневий карієс |
| 05.03 | Середній карієс |
| 05.04 | Глибокий карієс |
| 05.05 | Ремінералізуюча терапія карієсу |
| **06** | 06.00 | **Хвороби пульпи** |
| 06.01 | Функції пульпи |
| 06.02 | Пульпа постійних зубів |
| 06.03 | Класифікація пульпіту |
| 06.04 | Пульпотомія |
| 06.05 | Пульпектомія |
| **07** | 07.00 | **Хвороби періодонта** |
| 07.01 | Класифікація періодонтиту |
| 07.02 | Клініка, діагностика гострого періодонтиту |
| 07.03 | Клініка, діагностика хронічного періодонтиту |
| 07.04 | Загострення хронічного преіодонтиту |
| 08.04 | Лікування періодонтиту |
| **08** | 08.00 | **Матеріали для ірригації кореневих каналів** |
| 08.01 | Силери |
| 08.02 | Філери |
| **09** | 09.00 | **Основні методи лікування хірургічного втручання** |
| 09.01 | Класифікація некаріозних уражень |
| 09.02 | Гіпоплазія |
| 09.03 | Флюороз |
| 09.04 | Недосконалий амелогенез |
| 09.05 | Недосконалий дентиногенез |
| 09.06 | Одонтодисплазія |
| 09.07 | Мармурова хвороба |
| 09.08 | Синдроми з порушенням зубощелепної системи |
| 09.09 | Травматичні ушкодження |
| 09.10 | Некроз твердих тканин зубів |
| 09.11 | Стирання твердих тканин зубів |
| 09.12 | Клиноподібний дефект |
| 09.13 | Ерозія твердих тканин зубів |
| 09.14 | Дисколорити |
|  | 09.15 | Вибілювання |
| 09.16 | Гіперестезія |
| **10** | 10.00 | **Пломбувальні матеріали** |
| 10.01 | Класифікація пломбувальних матеріалів |
| 10.02 | Стоматологічні цементи |
| 10.03 | Композитні матеріали |
| 10.04 | Компомери |  |  |
| 10.05 | Амальгами |  |  |
| **11** | 11.00 | **Хвороби пародонта** |
| 11.01 | Класифікація хвороб пародонта |
| **12** | 12.00 | **Хвороби слизової оболонки порожнини рота** |
| 12.01 | Особливості анатомо-гістологічної будови СОПР |
| 12.02 | Функції СОПР |
| 12.03 | Елементи ураження СОПР |
| 12.04 | Систематика захворювань СОПР |
| **13** | 13.00 | **Фізичні методи діагностики і лікування в стоматології** |
| 13.01 | ЕОД |
| 13.02 | Гальванізація і електрофорез |
| 13.03 | УФО |
| 13.04 | Франклінізація |
| 13.05 | Лазерна терапія |

**ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДО ЗАЛІКУ**

**ДЛЯ ЦИКЛУ СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ ЗА ФАХОМ**

**«Терапевтична стоматологія»**

|  |
| --- |
| 1)Структура організації стоматологічної служби України |
| 2)Санітарно-гігієнічні вимоги до стоматологічного кабінету |
| 3)Обладнання стоматологічного кабінету |
| 4)Стоматологічна допомога сільському населенню |
| 5)Схема обстеження стоматологічного пацієнта |
| 6)Клінічні методи обстеження |
| 7)Додаткові методи обстеження |
| 8)Функціональні методи обстеження |
| 9)Рентгенологічне обстеження |
| 10)Вимоги до місцевих анестетиків |
| 11)Мандибулярна анестезія |
| 12)Ментальна анестезія |
| 13)Анестезія щічного нерва |
| 14)Анестезія язикового нерва |
| 15)Інфраорбітальна анестезія |
| 16)Туберальна анестезія |
| 17)Різцева анестезія |
| 18)Піднебінна анестезія |
| 19)Непритомність |
| 20)Колапс |
| 21)Шок |
| 22)Анафілактичний шок |
| 23)Гостра недостатність дихання |
| 24)Серцево-легенева реанімація |
| 25)Початковий карієс |
| 26)Поверхневий карієс |
| 27)Середній карієс |
| 28)Глибокий карієс |
| 29)Ремінералізуюча терапія карієсу |
| 30)Функції пульпи |
| 31)Пульпа постійних зубів |
| 32)Класифікація пульпіту |
| 33)Пульпотомія |
| 34)Пульпектомія |
| 35)Класифікація періодонтиту |
| 36)Клініка, діагностика гострого періодонтиту |
| 37)Клініка, діагностика хронічного періодонтиту |
| 38)Загострення хронічного преіодонтиту |
| 39)Лікування періодонтиту |
| 40)Силери |
| 41)Філери |
| 42)Класифікація некаріозних уражень |
| 43)Гіпоплазія |
| 44)Флюороз |
| 45)Недосконалий амелогенез |
| 46)Недосконалий дентиногенез |
| 47)Одонтодисплазія |
| 48)Мармурова хвороба |
| 49)Синдроми з порушенням зубощелепної системи |
| 50)Травматичні ушкодження |
| 51)Некроз твердих тканин зубів |
| 52)Стирання твердих тканин зубів |
| 53)Клиноподібний дефект |
| 54)Ерозія твердих тканин зубів |
| 55)Дисколорити |
| 56)Вибілювання |
| 57)Гіперестезія |
| 58)Класифікація пломбувальних матеріалів |
| 59)Стоматологічні цементи |
| 60)Композитні матеріали |
| 61)Компомери |
| 62)Амальгами |
| 63)Класифікація хвороб пародонта |
| 64)Особливості анатомо-гістологічної будови СОПР |
| 65)Функції СОПР |
| 66)Елементи ураження СОПР |
| 67)Систематика захворювань СОПР |
| 68)ЕОД |
| 69)Гальванізація і електрофорез |
| 70)УФО |
| 71)Франклінізація |
| 72)Лазерна терапія |

**СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНИХ ДЖЕРЕЛ**

1)Данилевський М.Ф., Борисенко А.В., Політун А.М., Сідельникова Л.Ф., Несин А.Ф. Терапевтическая стоматология. Карієс. Пульпіт. Периодонтит. Ротовий сепсис. Т.2. – Киев: Медицина, 2010. - 544 с.

2)Терапевтическая стоматология: учебник; в 4 т. – Т2. Кариес. Пульпит. Периодонтит. Ротовой сепсис / Н.Ф.Данилевский, А.В.Борисенко, А.М.Политун и др.; под ред проф. А.В.Борисенко. – К.: Медицина, 2010. – 544 с.

3)Терапевтична стоматологія: Підручник для студентів стоматологічних факультетів вищих медичних навчальних закладів IV рівня акредитації у двох томах / За ред. проф.А.К.Ніколішина. – Т.2. – Полтава: Диосвіт, 2007. – 280 с.

4)Николаев А.И., Цепов Л.М., Михеева Е.А. Санитарно-гигиенический режим в терапевтических стоматологических кабинетах (отделениях). – М.: МЕДпресс-информ, 2010. – 240 с.

5)Методи обстеження хворого, карієс, пульльпіт, періодонтит, стоматологічні вогнищевозумовлені захворювання / Данилевський М.Ф., Борисенко A.B., 14 Антоненко М.Ю. та ін.. - K.: Медицина, 2010. с - 47-222.

6)Вайндрух С.А. Основи рентгендіагностики у стоматології: учб. посібник / С.А. Вайндрух - K.: Держ. мед. видав. УРСР. - 1962. -215 с.

7)Кльомін В.А. Комбіновані зубні пломби / В.А. Кльомін, A.B. Борисенко, П.В. Іщенко: навчальний посібник. - Харків: Фарматек. - 2010. - 335 с.

8)Ковальов Є.В. Періодонтит: навчальний посібник / Є.В. Ковальов, М.А. Шундрик, І .Я. Марченко. - Полтава, 2004. - 161 с.

9)Ковальов Є.В. Пульпіт. Патоморфологія. Клініка. Лікування: учбов. посібник / Є.В. Ковальов, В.М. Петрушанко, А.І. Сидорова. - Полтава, 1998.- 119 с.

10)Ковальов Є.В. Обстеження хворого та діагностика одонтопатології в клініці терапевтичної стоматології: навчально-методичний посібник / Є.В. Ковальов, І.Я. Марченко, М.А. Шундрик. - Полтава, 2005. - 124 с.

11)Куроєдова В.Д., Коршенко В.О., Денисенко В.В. Проблеми ВІЛ/СНІДу в стоматології. - Полтава, 2010. - 96 с.

12)Марченко О.І. Клініка і лікування періодонтитів / О.І. Марченко. - K.: Здоров’я, 1958. - 156 с.

13)Мащенко І.С. Лікування і профілактика карієсу зубів: навчальний посібник / І.С.Мащенко, Т.П. Кравець. - Дніпропетровськ: АРТ-Прес, 2003.-307с.

14)Мельничук Г.М. Практична одонтологія: курс лекцій із карієсу та некаріозних уражень зубів, пульпіту і періодонтиту: навчальний посібник / Г.М. Мельничук, М.М. Рожко. - Івано-Франківськ, 2003. - 392 с.

15)Наказ МОЗ України від 03.05.2001 р. №168 “Про оптимізацію диспансеризації населення на етапі реформування системи охорони здоров’я в Україні”.

16)Практикум з терапевтичної стоматології (фантомний курс): навч. посібник / [М.Ф. Данилевський, А.П. Грохольський, А.М. Політун та ін.] / За ред. М.Ф. Данилевського - Львів: Світ, 1993. - 184 с.

17)Терапевтична стоматологія: обладнання та інструментарій / [В.І. Герелюк, Н.В. Нейко, В.В. Материнський, О.П. Кобри

н: навчальний посібник. - Івано-Франківськ, 2002. - 95 с.

18)Беєр Р. Ілюстрований довідник з ендодонтії /Рудольф Беєр, Міхаель А. Бауман, Андрей М. Кєльбаса ; Пер. з нім.; За ред. Є.О. Волкова.– М.: МЕДпресс-информ, 2008.– 240 с.

19)Клітинська О.В., Зорівчак Т.І., Гасюк Н.В.. Особливості лікування гострого пульпіту тимчасових зубів з урахуванням стадії їх розвитку // Украина. Здоров’я нації. 2019. № 1 (54), - С.145-148.

20)Журнали «Дентарт», «Стоматологія», «Новини стоматології», «Сучасна стоматологія» за 2018-2020 роки.

21)Arrov P. Prevalence of developmental enemal defects of the permanent molarsamong school childrenin Western Australia / P. Arrov // Dent. J. – 2008. –

№ 53. – Р. 250–259.

22)Browne D. Fluoride metalobolismand fluorosis / D. Browne, H. Whelton, D. O`Mullane // J. Dent. – 2005. – Vol. 33 (3). – Р. 177–186.

23)The prevalence of demarcated opacities in permanent first molar in group of Swedish children / B. Jalevik, G. Klingberg, L. Barregand, J. T. Noren // Acta. Odontol. Scand. – 2002. – № 59. – Р. 255–260.

24)Алимский А. В. Взаимосвязь флюороза, кариеса зубов и аномалий зубочелюстной системы / А. В. Алимский, А. Я. Долгоаршинных // Вісник стоматології. – 2005. – № 4. – C. 58–60.

25)Амосова Л. І. Клініко-лабораторне обґрунтування застосування “Кальцексу” для лікування початкових форм флюорозу зубів у дітей : автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. мед. наук : спец 14.01.22 «Стоматологія» / Л. І. Амосова. – Полтава, 2001. – 17 с.

26)Безвушко Е. В. Динаміка розповсюдженості флюорозу зубів, обумовлена високим вмістом фтору та солей важких металів / Е. В. Безвушко // Вісник стоматології. – 2003. – № 1. – С. 61–63.

27)Безвушко Е. В. Особливості поширеності та клінічних проявів некаріозних уражень зубів / Е. В. Безвушко // Український стоматологічний альманах. – 2010. – № 2, т. 2. – C. 7–10.

28)Беляев В. В. Фториды питьевой воды и флюороз зубов у детского населения Тверской области. // Актуальные вопросы фармакологии : сб. науч. трудов ММСИ. – 1999. – С. 131–133.

29)Боровский Е. В. Терапевтическая стоматология. М.:-Медицина, 1998.- 735 с.

Грошиков М. И. Некариозные поражения тканей зуба.-М.: Медицина,1985.- 170 с.

Давыдов Б. Н. Содержание в сыворотке крови, экскреция и почечный клиренс фторидов у детей в возрасте 3-5 лет после однократного их приема per os как критерии риска развития кариеса и флюороза зубов / Б. Н. Давыдов, Ю. Н. Боринский, В. А. Беляев // Стоматология детского возраста и профилактика. – 2006. – № 1-2. – C. 90–93.

30)Деркач И.И. Влияние профессиональных вредностей стекольного производства на состояние твердых тканей зубов и пародонта //Вопросы экспериментальной и клинической медицины: Сб. ст. – Донецк, 1999. – Вып. 3, Т.1. – С. 41-44.

31)Деркач И.И., Осипенкова Т.С., Пиляев А.Г. Влияние производственных условий на состояние органов полости рта рабочих Лисичанского стекольного завода //Вопросы эксперименальной и клинической стоматологии: Сб.науч.тр. – Харьков: