

Каталог вибіркових дисциплін
для студентів спеціальності «Стоматологія»
освітній ступінь «молодший бакалавр»

| 2 курс | |
|---|--|
| Назва дисципліни | Техніка виготовлення ортодонтичних конструкцій в дитячому віці |
| Кафедра | Терапевтичної стоматології |
| Науково-педагогічні працівники, які викладатимуть дисципліну | викладач фахового коледжу БДМУ Вовк І.І. викладач фахового коледжу БДМУ Гостюк А.В. викладач фахового коледжу БДМУ Чепишко С.І. |
| Короткий опис змісту дисципліни | <p>Мета: вивчення етіології і патогенезу зубощелепних аномалій та деформацій, вроджених вад обличчя, травм зубів, дефектів зубів та зубних рядів, оволодіння основними та додатковими методами діагностики у ортодонтії, раннього виявлення патології порожнини рота, що потребує ортопедичного, хірургічного втручання, протезування, ознайомлення з основними методами лікування ортодонтичних пацієнтів, класифікацією ортодонтичної апаратури, для можливості їх подальшого застосування під час клінічного прийому пацієнтів та формування спеціальних (фахових) компетентностей в клініці ортодонтії.</p> <p>Завдання:</p> <ul style="list-style-type: none"> • вивчення студентами класифікацій зубощелепних аномалій та деформацій, вроджених вад розвитку ЗЩС та травм, дефектів зубів та зубних рядів, основних чинників ризику розвитку аномалій та деформацій, вроджених вад розвитку ЗЩС та травм, дефектів зубів та зубних рядів, методів їх профілактики та усунення; • підготовка студентів до роботи в зуботехнічній лабораторії шляхом вивчення основних та додаткових методів обстеження при різних зубощелепних аномаліях та деформаціях, вроджених вадах та незрощеннях, травмах, дефектах зубів та зубних рядів та перенесення набутих знань на практику; • вивчення студентами основних клінічних ознак аномалій та деформацій зубощелепної системи, вроджених вад та незрощень, травм, дефектів зубів та зубних рядів; • опанування на фантомах комплексних методів лікування аномалій та деформацій зубощелепної системи, які використовуються у ортодонтії; • вивчення класифікацій ортодонтичної апаратури, зокрема особливостей конструювання та показання до її застосування; • опрацювання лабораторних етапів виготовлення різноманітних ортодонтичних конструкцій. <p>Результати навчання:</p> <p>ЗР1 Знати способи аналізу, синтезу та подальшого сучасного навчання. Вміти проводити аналіз інформації, приймати обґрунтовані рішення, вміти придбати сучасні знання. Встановлювати відповідні зв'язки для досягнення цілей. Нести відповідальність за своєчасне набуття сучасних знань.</p> <p>ЗР2 Застосовувати теоретичні знання та практичні уміння для виконання лабораторних етапів виготовлення зубних (зімніх, незнімніх, бюгельних, щелепно-лицевих) протезів і ортодонтичних апаратів.</p> <p>ЗР3 Планувати та управляти часом в межах повноцінного робочого дня. Ергономічно проектувати робочий день, тиждень тощо.</p> <p>ЗР4 Мати глибокі знання із структури професійної діяльності. Вміти здійснювати професійну діяльність, що потребує оновлення та інтеграції знань. Здатність ефективно формувати комунікаційну стратегію у професійній діяльності. Нести відповідальність за професійний розвиток, здатність до подальшого професійного навчання з високим рівнем автономності.</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>ЗР5 Мати досконалі знання державної мови та базові знання іноземної мови. Вміти застосовувати знання державної мові, як усно так і письмово, вміти спілкуватись іноземною мовою. Використовувати при фаховому та діловому спілкуванні та при підготовці документів державну мову. Використовувати іноземну мову у професійній діяльності. Нести відповіальність за вільне володіння державною мовою, за розвиток професійних знань.</p> <p>ЗР7 Мати глибокі знання в галузі інформаційних і комунікаційних технологій, що застосовуються у професійній діяльності. Вміти використовувати інформаційні та комунікаційні технології у професійній галузі, що потребує оновлення та інтеграції знань. Використовувати інформаційні та комунікаційні технології у професійній діяльності. Нести відповіальність за розвиток професійних знань та умінь.</p> <p>ЗР9 Здатність застосовувати знання сучасних методів роботи в лабораторних та виробничих умовах, розвивати навички роботи з використанням сучасного обладнання сучасних матеріалів та сучасних теорій і методів.</p> <p>ЗР10 Вміти здійснювати пошук необхідної інформації з різноманітних джерел фахового спрямування, здатність аналізувати та застосовувати необхідну інформацію.</p> <p>ЗР11 Спираючись на певний рівень інтелектуальних знань та комплекс моральних особистих якостей, толерантно ставитися до протилежних думок, уміти брати участь у дискусіях при виборі оптимальних рішень з проблемних питань професійної діяльності, вміти самокритично оцінювати свою поведінку та результати діяльності.</p> <p>ЗР12 Знати види та способи адаптації, принципи дії в новій ситуації. Вміти застосувати засоби саморегуляції, вміти пристосовуватися до нових ситуацій (обставин) життя та діяльності. Встановлювати відповідні зв'язки для досягнення результату. Нести відповіальність своєчасне використання методів саморегуляції.</p> <p>ЗР13 Вміти застосовувати креативність під час виконання роботи, втілювати свої ідеї та доводити їх до конкретного практичного результату.</p> <p>ЗР14 Застосовувати знання та вміння для розв'язання завдань, пошуку проблем та шляхів їх вирішення в професійній діяльності.</p> <p>ЗР15 Вміння аналізувати отримане завдання, визначати правильну послідовність його виконання та приймати обґрунтоване рішення зважаючи на потреби та обставини.</p> <p>ЗР16 Знання особливостей мистецтва спілкування в колективі, роботи в команді та застосування набутих навиків в практичній діяльності.</p> <p>ЗР17 Ефективно формувати комунікаційну стратегію та міжособистісну взаємодію з пацієнтами, лікарями, в колективі тощо.</p> <p>ЗР21 Здатність створювати сприятливий мікроклімат в колективі працюючи автономно та виконуючи завдання різного ступеня складності.</p> <p>ЗР23 Знання змісту інструкції і положень, технікі безпеки та протипожежної безпеки під час здійснення професійної діяльності.</p> <p>ЗР26 Визначати та об'єктивно оцінювати виконану роботу на етапах роботи. Визначати та оцінювати етапи роботи зубного техніка.</p> <p>ЗР27 Спираючись на певний рівень інтелектуальних знань та комплекс моральних особистих якостей, толерантно ставитися до протилежних думок, уміти брати участь у дискусіях при виборі оптимальних рішень з проблемних питань професійної діяльності, вміти самокритично оцінювати свою поведінку та результати діяльності, і нести відповіальність за взяті на себе обов'язки.</p> <p>ФР.1 Уміння проводити професійну діяльність у соціальній взаємодії згідно з нормативно-правовими, законодавчими актами України, наказами МОЗ України та матеріалами ВООЗ.</p> <p>ФР.2 Вміти застосовувати теоретичні знання та практичні вміння для виконання лабораторних етапів виготовлення зубних протезів і ортодонтичних апаратів.</p> <p>ФР.3 Застосовувати принципи медичної деонтології в практичній діяльності зубного техніка по відношенню до пацієнтів, лікарів та колег.</p> |
|--|--|

| | |
|---|---|
| | <p>ФР.4 Розуміння основних потреб людини згідно з рекомендаціями Європейського регіонального бюро ВООЗ.</p> <p>ФР.5 Оцінювати важливість і демонструвати здатність до самоосвіти та самовиховання.</p> <p>ФР.6 Демонструвати здатність застосовувати етичні елементи філософії медичного працівника.</p> <p>ФР.7 Проводити професійну діяльність при комунікативному зв'язку з лікарями та пацієнтами, а також у колективі з точки зору професійних та правових стандартів.</p> <p>ФР.8 Знати основи організації роботи зубного техніка. Уміти використовувати інформацію щодо експлуатації зуботехнічного обладнання, апаратів та інструментів, вчасно виявляти несправність та ліквідовувати її.</p> <p>ФР.9 Застосовувати практичні уміння для виконання етапів виготовлення зубних протезів (знімних, незнімних, бюгельних, щелепно-лицевих) і ортодонтичних апаратів.</p> <p>ФР.10 Вміти застосовувати теоретичні знання та практичні навички для оцінки якості виготовленої конструкції, виявляти недоліки та способи їх усунення.</p> <p>ФР.11 Мати глибокі знання сучасних технологій виробництва зубних протезів та вміти їх застосовувати.</p> <p>ФР.12 Дотримання санітарно-протиепідемічного та інфекційного стерилізаційного режимів в зуботехнічній лабораторії.</p> <p>ФР.14 Визначати та оцінювати фактори, які впливають на професійну діяльність у відповідності до вимог санітарно-гігієнічного режиму, охорони праці, техніки безпеки та протипожежної безпеки.</p> <p>ФР.18 Постійно вдосконалювати свої вміння та навички, виходячи з діючих стандартів та нормативної бази МОЗ України.</p> |
| Забезпечення загальних та професійних компетентностей | <p><u>загальні:</u></p> <p>ЗК.1 Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК.2 Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК.3 Здатність планувати та управляти часом.</p> <p>ЗК.4 Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК.5 Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК.7 Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.</p> <p>ЗК.9 Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.</p> <p>ЗК.10 Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p> <p>ЗК.11 Здатність бути критичним і самокритичним.</p> <p>ЗК.12 Здатність до адаптації та дій в новій ситуації.</p> <p>ЗК.13 Здатність генерувати нові ідеї (креативність).</p> <p>ЗК.14 Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми.</p> <p>ЗК.15 Здатність приймати обґрунтовані рішення.</p> <p>ЗК.16 Здатність працювати в команді.</p> <p><u>спеціальні (фахові, предметні):</u></p> <p>ФК.1 Здатність використовувати у професійній діяльності знання нормативно-правових, законодавчих актів України та наказів МОЗ України, матеріалів ВООЗ.</p> <p>ФК.2 Здатність використовувати теоретичні знання та практичні уміння для виконання закazu-наряду лікаря-стоматолога.</p> <p>ФК.3 Здатність дотримуватись принципів медичної етики та деонтології.</p> <p>ФК.4 Здатність орієнтуватись у визначенні основних потреб людини згідно з рекомендаціями Європейського регіонального бюро ВООЗ.</p> <p>ФК.5 Здатність усвідомлювати важливість самоосвіти та самовиховання в житті та діяльності зубного техніка.</p> <p>ФК.6 Здатність усвідомлювати етичні елементи філософії медичної справи.</p> <p>ФК.7 Здатність дотримуватись мистецтва спілкування в колективі та комунікативного зв'язку з лікарем та пацієнтами.</p> <p>ФК.8 Здатність організовувати роботу зубного техніка: здійснювати підготовку стоматологічного устаткування й оснащення зуботехнічної лабораторії до роботи, контроль справності, правильності експлуатації.</p> <p>ФК.9 Здатність застосовувати практичні знання та вміння для розв'язання завдань, пов'язаних з етапами виготовлення ортопедичних протезів і апаратів.</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>ФК.10 Здатність оцінювати якість виконаної роботи, виявляти причини, що приводять до технологічного браку, розробляти способи їх попередження та виконувати корекцію.</p> <p>ФК.11 Здатність оволодіти технологіями, що застосовуються в сучасній ортопедичній стоматологічній практиці.</p> <p>ФК.12 Здатність здійснювати професійну діяльність у відповідності до вимог санітарно-протиепідемічного режиму.</p> <p>ФК.14 Здатність здійснювати професійну діяльність у відповідності до вимог санітарно-гігієнічного режиму, охорони праці, техніки безпеки та протипожежної безпеки.</p> <p>ФК.18 Здатність усвідомлювати безперервність процесів навчання та професійного удосконалення.</p> |
|--|--|