

Перелік тем, винесених на самостійне опрацювання при вивченні навчальної дисципліни «Виробнича лікарська практика»

1. Види відбитків і відбиткових матеріалів, їх класифікація. Вимоги до відбитків та відбиткових матеріалів. Вибір відбиткового матеріалу. Методика одержання повного анатомічного відбитку, його оцінка. Можливі ускладнення під час отримання відбитку, їх профілактика

2. Індивідуальні ложки, методи їх виготовлення, переваги та недоліки окремих методів. Припасовка індивідуальних ложок на верхній та нижній щелепі. Функціональні проби за Гербстом, Бояновим. Методика отримання функціонального відбитку в залежності від ступеня тиску на слизову оболонку протезного ложа та способу оформлення країв відбитку.

3. Негативний вплив препарування на тканини зуба. Профілактичні заходи під час і після препарування. Зони безпеки для окремих зубів за Аболмасовим. Методи знеболення в ортопедичній стоматології. Показання до виготовлення штампованої, комбінованої, пластмасової, суцільнолитої, металокерамічної коронки, напівкоронки. Особливості правила препарування зубів під різні види коронок.

4. Протезування дефектів твердих тканин зуба вкладками. Показання, принципи формування порожнин різних класів під вкладку. Методи виготовлення. Види штифтових зубів, показання до їх виготовлення. Переваги і недоліки окремих конструкцій. Підготовка кореневого каналу під штифтовий зуб, вимоги до кореня зуба. Клініко-лабораторні етапи виготовлення штифтового зуба.

5. Види мостоподібних протезів, показання до їх виготовлення, позитивні та негативні властивості різних конструкцій, їх переваги, недоліки. Особливості клініко-лабораторних етапів виготовлення окремих конструкцій мостоподібних протезів. Патологічні стани порожнини рота, зумовлені мостоподібними протезами. Методи лікування, профілактика.

6. Різновиди дефектів зубних рядів для визначення центральної оклюзії за Бетельманом А.І. Етапи визначення центрального співвідношення щелеп при різних групах дефектів зубних рядів. Методи визначення висоти центральної оклюзії та нейтрального положення нижньої щелепи. Показання до використання різних методів визначення центрального співвідношення щелеп (ЦІТО, гіпсоблоки, формування індивідуальних оклюзійних кривих) переваги та недоліки окремих методів.

7. Анатомічні орієнтири і функціональні закономірності для формування штучних зубних рядів. Основні принципи анатомічної постановки штучних зубів за Гізі, Ганау, Васильєвим, Коником. Постановка штучних зубів за індивідуально сформованими оклюзійними поверхнями на стенсових валиках та сферичній кривій.

8. Перевірка конструкції знімного пластинкового протеза в оклюдаторі та в порожнині рота. Можливі помилки у визначенні висоти центрального співвідношення щелеп, методи їх усунення. Можливі помилки при визначенні центрального співвідношення щелеп, методи їх усунення.

9. Оцінка якості виготовленого знімного пластинкового протеза. Перевірка фіксації і стабілізації протеза. Корекція базису протеза та оклюзійних взаємовідносин зубних рядів. Механізм звикання до знімних пластинкових протезів. Причини поломки знімних пластинкових протезів. Методи їх лагодження. Перебазування протезів.

10. Характеристика і види дугових протезів. Показання до використання різних способів фіксації дугових протезів, їх переваги, недоліки. Вибір конструкції дугового протеза в залежності від класу, топографії та розміру дефекту зубного ряду, механізм розподілу жувального тиску на елементи протезного ложа.

11. Клініко-лабораторні етапи виготовлення дугових протезів. Способи компенсації усадки металу. Мета і завдання паралелометрії. Будова паралелометра, призначення окремих елементів. Методи паралелометрії,

показання до окремих методів. Вибір виду кламера в залежності від типу контрольної лінії. Способи з'єднання кламера з каркасом протеза.

12. Перша лікарська допомога при переломах нижньої щелепи. Способи позалабораторної іммобілізації. Ортопедичне лікування переломів нижньої щелепи.

13. Ортопедичне лікування хворих з контрактурами нижньої щелепи.

14. Ортопедичне лікування хворих з несправжніми суглобами і фрагментами нижньої щелепи, що неправильно зрослися.

15. Ортопедичне лікування хворих з різними дефектами верхньої та нижньої щелепи. Резекційні протези і особливості їх виготовленні при різних дефектах нижньої щелепи. Формуючі ортопедичні апарати. Показання до їх використання при операційних втручаннях на обличчі і щелепах.