

ПЕРЕЛІК ТЕОРЕТИЧНИХ ПИТАНЬ
до підсумкового модульного контролю з дисципліни «Ортодонтія»
МОДУЛЬ №1

- 1.Ортодонтія – визначення, мета і задачі. Вітчизняні та зарубіжні вчені, які внесли вклад у розвиток ортодонтії.
- 2.Ембріональний розвиток обличчя та щелеп.
- 3.Особливості будови порожнини рота та скронево-нижньощелепного суглоба новонародженого. Їх значення в процесі формування зубо-щелепного апарату.
- 4.Фактори, що забезпечують ріст і розвиток зубо-щелепної ділянки людини.
- 5.Симптом Цилінського і його прогностичне значення.
- 6.Морфологічна і функціональна характеристика тимчасового прикусу. Характеристика його періодів.
- 7.Особливості функціонального стану жувальних і м'язів в залежності від етапу розвитку прикусу.
- 8.Морфологічна і функціональна характеристика зубо-щелепної ділянки людини в період змінного прикусу.
- 9.Морфологічна характеристика постійного прикусу.
- 10.Функціональна характеристика зубо-щелепної ділянки людини в період постійного прикусу .
- 11.Ключі оклюзії за Енглем та Ендрюсом.
- 12.Етіологія і патогенез зубо-щелепно-лицевих аномалій і деформацій.
- 13.Класифікація зубо-щелепно-лицевих аномалій і деформацій за Енглем, Калвелісом, Бетельманом, Григоревою, ВООЗ, їх відмінні особливості.
- 13.Основні антропометричні орієнтири при оцінці фасу і профілю обличчя пацієнтів. Аналіз показників.
- 14.Методи дослідження мовної, дихальної, жувальної функції та ковтання.
- 15.Основні антропометричні вимірювання на діагностичних моделях та їх діагностичне значення. Фотометрія в ортодонтії.
- 16.Рентгенологічні методи дослідження зубо-щелепного апарату у дітей (прицільна, аксіальна рентгенографія зубів, ортопантомографія, телерентгенографія тощо).
- 17.Аналіз телерентгенограм за Шварцем. Краніометричні вимірювання, їх мета, діагностичне значення.
- 18.Гнатометричні вимірювання ТРГ за Шварцем. Їх діагностичне значення.
- 19.Профілометричні вимірювання при розшифруванні телерентгенограм.
- 20.Роль телерентгенографії в діагностиці і прогнозуванні результатів ортодонтичного лікування пацієнтів із зубо-щелепними аномаліями.
- 21.Загальна характеристика ортодонтичної апаратури. Вікові показання та протипоказання до її застосування.
- 22.Механічнодіюча ортодонтична апаратура. Її різновиди і принцип дії.
- 23.Функціональнодіюча та функціонально-направляюча ортодонтична апаратура її відмінні особливості.
- 24.Показання до апаратурного, хірургічного та комбінованого методів лікування пацієнтів із зубо-щелепними аномаліями в залежності від віку.

- 25.Хірургічні втручання в комплексному лікуванні ортодонтичних хворих.
- 26.Характеристика сил, які використовуються в ортодонтії. Характер морфологічних і функціональних змін у пародонті при використанні малих, середніх, великих, переривчатих і постійно-діючих сил в ортодонтії.
- 27.Теорії перебудови кісткової тканини що пояснюють процес ортодонтичного переміщення зубів (Флюренса, Кінгслея-Валькгофа, Оппенгейма).
- 28.Сучасні теорії перебудови кісткової тканини під впливом ортодонтичної апаратури (Калвеліса, Райзмана, Позднякової).
- 29.Методи стимуляції ортодонтичного лікування (хірургічні, фізіотерапевтичні, біологічні). Їх суть, вікові показання.
- 30.Особливості морфологічних і функціональних змін в пародонті при використанні малих, середніх і великих, переривчастих і постійних сил в ортодонтії.