

Перелік теоретичних питань для підготовки студентів до семестрової підсумкової атестації (СПА):

1. Ембріональний період розвитку обличчя та щелеп людини.
2. Лікування пацієнтів із перехресним прикусом в залежності від виду аномалії за класифікацією I. I. Ужумецкене та відповідно віку пацієнта.
3. Анатомо-фізіологічні особливості порожнини рота новонародженого.
4. Біологічний метод лікування пацієнтів з дистальним прикусом.
5. Умови, які забезпечують нормальний розвиток і ріст зубо-щелепної системи людини.
6. Аномалії форми зубів. Шипоподібні зуби як передвісники адентії. Мікродентія, макродентія. Клініка, діагностика, лікування.
7. Морфо-функціональна характеристика зубо-щелепної системи дитини в період формування тимчасового прикусу.
8. Етіологія, патогенез, клініка та діагностика діастеми верхньої щелепи. Лікування пацієнтів з діастемою.
9. Симптом Цилінського, його прогностичне значення.
10. Аномалії кількості зубів (надкомплектні, адентія). Етіологія, клініка, діагностика.
11. Морфо-функціональна характеристика зубо-щелепної системи дитини в період стабільного тимчасового прикусу.
12. Надкомплектні зуби. Їх форма, кількість, місце розташування. Клінічна і рентгенологічна діагностика. Тактика ортодонтичного лікування пацієнтів при наявності надкомплектних зубів. Показання до збереження їх у зубному ряді.
13. Морфо-функціональна характеристика зубо-щелепної системи дитини в період старіння тимчасового прикусу.
14. Адентія. Види адентії за кількістю відсутніх зубів (часткова, множинна, повна). Клінічна та рентгенологічна діагностика даної аномалії. Позаротові та внутрішньоротові ознаки при множинній адентії.
15. Морфологічна та функціональна характеристика зубо-щелепної системи дитини в період змінного прикусу.
16. Комплексне лікування пацієнтів із дистальним прикусом (форми II1) в період змінного прикусу.
17. Фізіологічні етапи становлення висоти прикусу.
18. Порушення процесу прорізування зубів: передчасне і затримане прорізування. Етіологія, клініка, лікування.
19. Механізми та зони росту верхньої щелепи.
20. Метод серійного видалення зубів за Хотцем.
21. Морфологічна та функціональна характеристика зубо-щелепної системи людини в період постійного прикусу.
22. Способи виведення із ретенції зубів: протетичний, хірургічний, хірургічно-апаратний.
23. Клінічне обстеження ортодонтичного хворого. Визначення загально-

соматичного стану пацієнта. Значення анамнестичних даних.

24. Етіологія, клініка, діагностика та лікування пацієнтів із вестибулярним розташуванням різців верхньої щелепи.

25. Клінічне обстеження. Конфігурація обличчя пацієнта, пропорціональність, тип профілю. Вивчення зміни конфігурації обличчя при проведенні клінічних діагностичних проб за Ешлером-Бітнером.

26. Етіологія, патогенез, діагностика та лікування пацієнтів із піднебінним розташуванням різців верхньої щелепи.

27. Естетичний параметр норми в ортодонтії. Клінічні діагностичні проби за Л. В. Ільїною-Маркосян.

28. Етіологія, патогенез, діагностика та лікування пацієнтів із скупченим розташуванням різців нижньої щелепи.

29. Антропометричні вимірювання на діагностичних моделях щелеп за методом Pont.

30. Етіологія, патогенез, діагностика та лікування пацієнтів із вестибулярним розташуванням ікла верхньої щелепи.

31. Антропометричні вимірювання на діагностичних моделях щелеп за методом Korkhaus.

32. Етіологія, патогенез, діагностика та лікування пацієнтів із тортооклюзією зубів верхньої щелепи.

33. Антропометричні вимірювання на діагностичних моделях щелеп за методом Тонн.

34. Етіологія, патогенез, діагностика та лікування пацієнтів із супраоклюзією зубів верхньої щелепи.

35. Антропометричні вимірювання на діагностичних моделях щелеп за методом Снагіної.

36. Етіологія, патогенез, діагностика та лікування пацієнтів із мезіо-дистальним зсувом зубів верхньої щелепи.

37. Встановлення пропорційності розвитку зубних сегментів за методом Gerlach.

38. Дистальний прикус (форма II1). Механізм виникнення дистального прикусу при штучному вигодовуванні. Біологічний метод лікування.

39. Вплив функції дихання на розвиток зубо-щелепної системи та лицевого відділу черепа. Клінічні та функціональні методи діагностики.

40. Позаротові ознаки дистального прикусу. Значення клінічної діагностичної проби Ешлера-Бітнера.

41. Вплив функції ковтання на стан прикусу. Клінічні та лабораторні методи дослідження функції ковтання.

42. Форми дистального прикусу. Класифікації, в яких вони відображені.

43. Геометрично-графічний метод вивчення форми зубних дуг Hawley- Herber-Herbst.

44. Лікування пацієнтів із дистальним прикусом в період тимчасових зубів і його профілактика.

45. Вплив функції мовлення на стан прикусу. Клінічні та лабораторні методи діагностики.

46. Лікування пацієнтів із дистальним прикусом в період зміни зубів і його профілактика.
47. Види рентгенологічного обстеження ортодонтичного пацієнта.
48. Лікування пацієнтів із дистальним прикусом (II2) в період постійних зубів і його профілактика.
49. Методика проведення телерентгенографії. Оцінка ТРГ за Schwarz (краніометричні вимірювання).
50. Клініка, діагностика патології прикусу III-го класу за Angle.
51. Біологічний метод ортодонтичного лікування. Жувальні і м'язи як об'єкт функціональної терапії. Профілактичний характер функціонального методу.
52. Етіологія мезіального прикусу. Форми та ступені складності (за В. А. Богацьким).
53. Апаратурний метод ортодонтичного лікування. Апарати механічної дії.
54. Лікування пацієнтів із мезіальним прикусом в період зміни зубів і його профілактика.
55. Апаратурний метод ортодонтичного лікування. Апарати функціональної дії.
56. Лікування пацієнтів із мезіальним прикусом в період постійних зубів і його профілактика.
57. Апаратурний метод ортодонтичного лікування. Апарати комбінованої дії.
58. Етіологія, клініка, лікування пацієнтів з відкритим прикусом в різні вікові періоди.
59. Теорії перебудови тканин пародонту під впливом дії ортодонтичної сили.
60. Етіологія, клініка, лікування пацієнтів із глибоким прикусом в різні вікові періоди.
61. Хірургічні та фізіотерапевтичні методи ортодонтичного лікування.
62. Етіологія, клініка, лікування пацієнтів із перехресним прикусом і його профілактика.
63. Що вивчає ортодонтія. Поняття норми в ортодонтії.
64. Механізми та зони росту та розвитку нижньої щелепи.

Перелік практичних навичок для семестрової підсумкової атестації (СПА)

1. Визначити зубний вік дитини на підставі аналізу ОПТГ.
2. Визначити фазу формування кореня 45 зуба на підставі аналізу ОПТГ (за Т. А. Точиліною).
3. Оцінити стан фолікула 18 зуба (за Т. А. Точиліною).
4. Визначити стан СНЦС на підставі аналізу рентгенограми за Parm.
5. Провести корекцію та активацію знімного ортодонтичного апарату.
6. Визначити дефіцит місця в зубній дузі для аномалійно розташованого зуба на контрольно-діагностичних моделях.

7. Оцінити стан СНЩС на підставі R-знімка.
8. Визначити на ортопантограмі симетричність розвитку правої та лівої половин нижньої щелепи.
9. Визначити на ортопантограмі ступінь ретенції 13 зуба.
10. Скласти комплекс міогімнастики для пацієнтів з діагнозом II₁ клас за Angle в період змінного прикусу.
11. Визначити на ортопантограмі ступінь ретенції 13 зуба (за Ф. Я. Хорошилкіною).
12. Визначити на ТРГ (за Schwarz) лицевий кут, його прогностичне значення.
13. Визначити на ТРГ (за Schwarz) кут інклінації верхньої щелепи, його прогностичне значення.
14. Визначити на ТРГ (за Schwarz) кут горизонталі, його прогностичне значення.
15. Визначити на ТРГ (за Schwarz) величину базального кута, його прогностичне значення.
16. Визначити на ТРГ (за Schwarz) величину міжрізцевого кута, його прогностичне значення.
17. Визначити на ТРГ (за Schwarz) величину профільного кута, його прогностичне значення.
18. Визначити на ТРГ (за Schwarz) розміри нижньої щелепи, та її прогностичне значення.
19. Оцінити стан R-грами кисті.
20. Провести оцінку верхньої зубної дуги за Pont (за КДМ).
21. Встановити діагноз патології прикусу за класифікацією Angle (за КДМ).
22. Встановити діагноз патології прикусу за класифікацією Бетельмана (за КДМ).
23. Встановити діагноз патології прикусу за класифікацією Калвеліса (за КДМ).
24. Встановити діагноз патології прикусу за класифікацією Григорьєвої (за КДМ).
25. Виміряти на КДМ ширину зубної дуги нижньої щелепи та провести її оцінку.
26. На контрольно-діагностичних моделях визначити зубний вік пацієнта та період формування прикусу.
27. Визначати за КДМ довжину передньої ділянки зубної дуги верхньої та нижньої щелеп та провести їх оцінку.