Оценочные средства промежуточной аттестации

1. Экзамен (1, 2, 3 семестр)

1.1. Порядок проведения.

Экзамен является заключительным этапом изучения всей дисциплины или ее части и преследуют цель проверить полученные студентом теоретические знания. При подготовке к экзамену необходимо опираться прежде всего на лекции и конспекты дисциплины, а также на материалы и на источники, которые разбирались на практических занятиях в течение семестра. В каждом билете на экзамен содержатся 3 вопроса, максимальное количество баллов на один вопрос - 10. Время на подготовку ответа -1 ч.

1.2. Критерии оценивания.

Оценка «отлично» ставится, если обучающийся обнаружил всестороннее, систематическое и глубокое знание учебно-программного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой, рекомендованной программой дисциплины, усвоил взаимосвязь основных понятий дисциплины важных для приобретаемой профессии и навыков врача-онколога, проявил творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала, способен демонстрировать клиническое мышление в рамках оказания медицинской помощи и в нестандартной ситуации.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся: обучающийся обнаружил полное знание учебно-программного материала, успешно выполнил предусмотренные программой задания, усвоил основную рекомендованную программой дисциплины, показал систематический характер знаний по дисциплине и способен к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности, способен демонстрировать клиническое мышление в рамках оказания медицинской помощи и в нестандартной ситцации.

Оценка «Удовлетворительно» ставится, если обучающийся: обучающийся обнаружил знание основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии врача-онколога, справился с выполнением заданий, предусмотренных программой, знаком с основной литературой, рекомендованной программой дисциплины, допустил погрешности в ответе на экзамене и при выполнении экзаменационных заданий, но обладает необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя, способен демонстрировать клиническое мышление в стандартной ситуации.

Оценка «Неудовлетворительно» ставится, если обучающийся: обучающийся обнаружил значительные пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустил принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий и не способен продолжить обучение или приступить по окончании ординатуры к профессиональной деятельности без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине, не способен демонстрировать клиническое мышление.

1.3. Оценочные средства

Вопросы для 1 семестра

- 1. Освещение современных принципов, теоретических основ здравоохранения, изложение основных положений руководящих документов и действующих приказов по хирургической службе.
 - 2. Этика и деонтология в практике врача-хирурга.
 - 3. Деонтологические, этические и юридические аспекты врачебной тайны.
- 4. Анатомия и физиология передней брюшной стенки, грудной клетки, верхних и нижних конечностей.
- 5. Общие закономерности микрососудистой анатомии тканей и типы кровоснабжения лоскутов.
- 6. Классификация лоскутов, методы их использования и функция. Кровообращение в сложных лоскутах и закономерности его изменений. Кровообращение при атипичных вариантах включения тканей в кровоток.

- 7. Исследование кровообращения в лоскутах. Предоперационное исследование лоскутов.
- 8. Выбор донорской зоны. Определение локализации питающих лоскут сосудов. Интраоперационное и послеоперационное исследование лоскутов.
- 9. Инструментальные методы исследования состояния покровных тканей человеческого организма.
- 10. Принципы пластической хирургии в лечении патологий передней брюшной стенки, грудной клетки, верхних и нижних конечностей.
 - 11. Заживление раны. Принципы закрытия ран.
 - 12. Виды и варианты костной пластики верхних и нижних конечностей.
 - 13. Виды пластических операций на сухожилиях верхних и нижних конечностей.
 - 14. Пластические операции при дефектах мышц верхних и нижних конечностей.
- 15. Пластика дефектов нервов верхних и нижних конечностей, основные виды и техники.
 - 16. Анатомия и физиология головы и шеи.
 - 17. Строение кожи и общие анатомические данные о тканях лица.
- 18. Особенности кожи лица. Кровоснабжение. Лимфатическая система. Мускулатура лица. Иннервация.
- 19. Закономерности микрососудистой анатомии головы и шеи и типы кровоснабжения лоскутов лица и шеи.
- 20. Классификация лоскутов головы и шеи, методы их использования и функция. Исследование кровообращения в лоскутах головы и шеи.
- 21. Выбор донорской зоны головы и шеи. Определение локализации питающих лоскутов сосудов головы и шеи.

Вопросы для 2 семестра

- 22. Общие принципы наиболее распространенных пластических операций на голове и шее. Пластика кожи головы и шеи.
 - 23. Микрохирургия челюстно-лицевой области.
 - 24. Оперативные методы лечения переломов верхней челюсти.
 - 25. Операции на нижней челюсти.
 - 26. Оперативное лечение переломов нижней челюсти.
 - 27. Оперативное лечение переломов скуловой кости и скуловой дуги.
- 28. Оперативные вмешательства при нагноительных процессах в челюстно-лицевой области.
 - 29. Лифтинг лица. Сравнительная характеристика методов.
 - 30. Лифтинг верхней зоны лица. Обзор методов.
 - 31. Эндоскопический лифтинг лица и его сочетание с классическими методами.
- 32. Клиническая, топографическая анатомия головы и шеи, анатомические отделы лица
 - 33. (SACS, SMAS, DMAS).
- 34. Проблема возрастных изменений субментальной области: сравнительная характеристика методов формирования шейно-подбородочного угла.
- 35. Контурная пластика подбородочной области: сравнительная характеристика и возможности

аутопластики и коррекции с применением силиконовых имплантатов

36. Эстетические параметры лица: причины формирования и методы коррекции косметических

диспропорций лица.

- 37. Методы коррекции ориентального типа лица.
- 38. Комплексный подход в планировании омолаживающих вмешательств в области верхней и средней трети лица: сочетание хирургических, малоинвазивных и консервативных методов

- 39. Эстетическая блефаропластика и ее место среди омолаживающих операций на лице.
 - 40. Эндоскопическая визуализация в пластической хирургии головы и шеи.
 - 41. Лигатурный лифтинг лица: возможности и перспективы
 - 42. Методы коррекции сложных деформирующих рубцов в области лица и шеи.
 - 43. Планирование местнопластических вмешательств в области лица и шеи.

Вопросы для 3 семестра

- 44. Рубцовый процесс: типы рубцов, методы коррекции. Сравнительная характеристикаконсервативных методов коррекции гипертрофических рубцов.
- 45. Контурная коррекция мягких тканей лица методом липомоделирования собственной жировой тканью.
- 46. Сравнительная характеристика малоинвазивных методов коррекции возрастных изменений кожи с применением лазерного и радиочастотного излучения.
 - 47. Деформации ушных раковин и методы их коррекции
- 48. Реконструкция хрящевого отдела носа: методы коррекции объема, проекции, ротации.
- 49. Контурная пластика спинки носа: сравнительная характеристика способов коррекции
- 50. Строение и ангиоархитектоника молочной железы и основы ее формообразования.
- 51. Физиология молочной железы и предоперационная диагностика фоновых заболеваний молочных желез.
 - 52. Эстетические параметры молочных желез
 - 53. Постлактационные изменения молочных желез и выбор метода коррекции
 - 54. Гипомастия и гипоплазия молочных желез
 - 55. Особенности анатомии трубчатых молочных желез и типы тубулярности.
 - 56. Клиника и патогенез птоза молочных желез
 - 57. Эндопротезы молочных желез и тканевые экспандеры.
 - 58. Оперативные доступы и способы установки эндопротезов молочных желез
 - 59. Отдаленные результаты и перспективы эндопротезирования молочных желез.
- 60. Хирургическая коррекция последствий увеличивающей маммопластики с применением полиакриламидного геля.
 - 61. Эндопротезирование молочных желез и перспективы грудного вскармливания.
 - 62. Этиология и патогенез гипермастии и гигантомастии
 - 63. Кровоснабжение молочной железы и три подхода к маммопластике.
 - 64. Варианты ножек САК при редукционной мамммопластике и мастопексии.
 - 65. Обзор методов и вариантов резекции кожного чехла при мастопексии
- 66. Механизм развития птоза и обеспечение стабильности молочной железы после редукционной маммопластикимастопексии.
- 67. Реконструкция молочной железы после мастэктомии с использованием TRAMлоскута
- 68. Использование тканевых экспандеров при реконструкции молочной железы после мастэктомии.
 - 69. Методы реконструкции сосково-ареолярного комплекса.
 - 70. Реконструкция молочных желез с использованием торако-дорсального лоскута
 - 71. Профилактическая подкожная мастэктомия и реконструкция молочной железы.
- 72. Обзор методов малоинвазивных вмешательств при коррекции формы и объемы молочных желез.
 - 73. Методы хирургической коррекции трубчатых молочных желез
- 74. Патогенез ожирения. Этиопатогенетическая классификация ожирения. Клиническая
 - 75. симптоматика и диагностика ожирения. Метаболический синдром

- 76. Строение и физиология жировой ткани. Особенности андроидного и геноидного типов жироотложения
- 77. Методы хирургической коррекции ожирения. Сравнительная характеристика методов липосакции.
 - 78. История развития липомоделирования, как метода коррекции контуров тела.
 - 79. Структура осложнений при проведении различных видов липосакции
- 80. Реабилитационные программы для оптимизации результатов коррекции контуров тела методом липосакции
 - 81. Механическая липосакция как основной метод липомоделирования
 - 82. Липосакция больших объемов: проблемы, осложнения, способы коррекции
 - 83. Применение липосакции в программе дермолипэктомии
 - 84. Отбор пациентов для липомоделирования методом липосакции
 - 85. Сравнительная характеристика комбинированных методов липосакции
 - 86. Зональная топография жировых депо и зон прилипания
 - 87. Малоинвазивные методы липомоделирования
- 88. Методы изъятия и заготовки жирового трансплантата для коррекции контуров лица и тела.
 - 89. Отбор и подготовка пациентов к липофилингу.
- 90. Липофилинг как способ коррекции инволютивных изменений мягких тканей лица.

2. Экзамен (4 семестр)

2.1. Порядок проведения и процедура оценивания

Экзамен нацелен на комплексную проверку освоения дисциплины. Экзамен проходит в два этапа.

Первый этап – тестирование – проводится с использованием тестовых заданий. Тестирование проводится в компьютерном классе с использованием персональных компьютеров в течение 60 минут. Каждый обучающийся выполняет один из предложенных ЭВМ вариантов тестовых заданий (60 вопросов за 60 минут). В каждом из заданий несколько вариантов ответов, из которых только один является верным и наиболее полно отвечающим всем условиям вопроса.

Второй этап — проверка практических навыков (умений), направленная на оценку владения обучающимся, завершившим освоение дисциплины, конкретными практическими навыком (умением). Проверка практических навыков (умений) может быть использована для оценки уровня готовности специалистов в области здравоохранения к профессиональной деятельности.

2.2. Критерии оценивания.

2.2.1. Тестирование

Оценка «отлично» ставится, если обучающийся (ординатор): правильно ответил на 91-100%, предложенных вопросов.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся (ординатор): правильно ответил на 81-90% предложенных вопросов.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся (ординатор): дал от 70 до 80% правильных ответов на предложенных вопросов.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся (ординатор): дал менее 70% правильных ответов на предложенные вопросов.

2.2.2. Проверка практических навыков (умений)

Оценка «отлично» ставится, если обучающийся (ординатор): Показал высокий уровень владения знаниями и навыками при нахождении решения проблемных ситуаций; продемонстрировал результат, полностью удовлетворяющий целям профессиональной деятельности.

Оценка «хорошо» ставится, если обучающийся (ординатор): Показал хороший уровень владения знаниями и навыками при нахождении решения проблемных ситуаций; продемонстрировал результат, в основном удовлетворяющий целям профессиональной деятельности.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если обучающийся (ординатор): Показал удовлетворительный уровень владения знаниями и навыками при нахождении решения проблемных ситуаций; продемонстрировал результат, удовлетворяющий отдельным целям профессиональной деятельности.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если обучающийся (ординатор): Показал неудовлетворительный уровень владения знаниями и навыками при нахождении решения проблемных ситуаций; не продемонстрировал результат, удовлетворяющий целям профессиональной деятельности.

2.3. Билеты государственного экзамена по специальности

- 1. Абдоминопластика. Классификация. Показания. Противопоказания.
- 2. Варианты ножек САК при редукционной маммопластике и мастопексии.
- 3. Врожденная деформации ушных раковин и методы их коррекции.
- 4. Врожденные деформации расщелин верхней губы, альвеолярного отростка и неба. Классификация. Принципы хирургического лечения.
- 5. Гипомастия и гипоплазия молочных желез. Хирургическая коррекция гопоплазии молочных желез.
- 6. Деформации передней брюшной стенки. Способы хирургической коррекции
- 7. Классификация лоскутов и их применение в практике реконструктивной пластической хирургии лица.
- 8. Контрактура Дюпюитрена. Диагностика. Показания к хирургическому лечению. Методы хирургической коррекции.
- 9. Контурная пластика спинки носа: сравнительная характеристика способов коррекции.
- 10. Кровоснабжение молочной железы и три подхода к маммопластике.
- 11. Липофилинг. Классификация. Показания. Противопоказания. Осложнения. Профилактика и лечение осложнений после липофиллинга.
- 12. Лицевой паралич. Классификация. Диагностика. Методы лечения. Хирургическое лечение.
- 13. Малоинвазивные методы липомоделирования.
- 14. Методы изъятия и заготовки жирового трансплантата для коррекции контуров лица и тела.
- 15. Методы реконструкции сосково-ареолярного комплекса.
- 16. Методы хирургической коррекции контуров тела. Виды липосакции. Показания и противопоказания к липосакции
- 17. Методы хирургической коррекции трубчатых молочных желез.
- 18. Механизм развития птоза и обеспечение стабильности молочной железы после редукционной маммопластики и мастопексии.
- 19. Морбидное ожирение. Классификация. Хирургическая тактика при ожирении.
- 20. Обзор методов и вариантов ритидэктомии нижней трети лица. Осложнения. Профилактика осложнений и их лечение.
- 21. Ожирение. Этиопатогенетическая классификация ожирения. Клиническая симптоматика и диагностика ожирения. Метаболический синдром.
- 22. Ожоги. Классификация. Лечение.
- 23. Опасные зоны лица. Профилактика и лечение повреждений лицевого нерва.
- 24. Оперативные доступы и способы установки эндопротезов молочных желез.
- 25. Осложнения после абдоминопластики. Профилактика осложнений и их лечение.
- 26. Особенности анатомии трубчатых молочных желез и типы тубулярности. Хирургические способы коррекции
- 27. Отдаленные результаты и перспективы эндопротезирования молочных желез.
- 28. Пигментные опухоли и меланома кожи. Классификация. Диагностика. Методы лечения. Реконструктивно-пластические операции при пигментных опухолях и мелономе кожи.

- 29. Повреждения челюстно-лицевой области. Классификация. Диагностика. Хирургическое лечение.
- 30. Постлактационные изменения молочных желез и выбор метода коррекции.
- 31. Профилактическая подкожная мастэктомия и способы реконструкции молочной железы.
- 32. Рак кожи головы и шеи. Классификация. Диагностика. Хирургическое лечение. Реконструктивно-пластические операции при раке кожи головы и шеи.
- 33. Реконструкция молочной железы после мастэктомии с использованием TRAM-лоскута
- 34. Реконструкция молочной железы у онкобольных.
- 35. Реконструкция молочных желез с использованием торако-дорсального лоскута
- 36. Реконструкция хрящевого отдела носа: методы коррекции объема, проекции, ротации.
- 37. Строение и физиология жировой ткани. Особенности андроидного и геноидного типов жироотложения.
- 38. Хирургическая коррекция последствий увеличивающей маммопластики с применением полиакриламидного геля.
- 39. Эндоскопическая пластическая хирургия. История развития и перспективы.
- 40. Эндоскопические вмешательства на лице. Показания. Противопоказания. Осложнения. Профилактика и лечение.
- 41. Эстетические параметры молочных желез. Клиника и патогенез птоза молочных желез.
- 42. Этиология и патогенез гипермастии и гигантомастии