



Утверждено
на заседании
Комитета образовательных программ
от 25 мая 2025, протокол №6

Программа экзамена для поступления в резидентуру

По образовательной программе 7R01122 – «Пластическая хирургия (взрослая, детская)»

Срок обучения 4 года

Кафедра хирургии

	«ҚазРесмедуниверситеті» МЕББМ НУО «ҚазРосмедуниверситет»	стр. 2 / 5 бет	
--	---	----------------	--

Программа экзамена для поступления в резидентуру по образовательной программе 7R01122 – «Пластическая хирургия (взрослая, детская)», срок обучения 4 года

обсуждена на заседании кафедры хирургии

Заведующий кафедрой д.м.н., профессор В.М. Мадьяров

F-PR-03-07-02-05-03	Программа экзамена для поступления в резидентуру	Издание 07
---------------------	--	------------

	«ҚазРесмедуниверситеті» МЕМБМ НУО «ҚазРосмедуниверситет»	стр. 3 / 5 бет	F-PR-03-07-02-05-03
--	---	----------------	---------------------

Вопросы общего раздела

1. Хирургическая анатомия лицевого нерва.
2. Хирургическая анатомия кисти.
3. Хирургическая анатомия передней брюшной стенки.
4. Хирургическая анатомия молочной железы.
5. Хирургическая анатомия периорбитальной области.
6. Анатомия мягких тканей лица. Мимическая мускулатура.
7. Опасные зоны лица. дифференциальная диагностика повреждений СНП лица, лечение и профилактика.
8. Обезболивание в пластической хирургии. Общее обезболивание. Регионарная анестезия. Мониторинг состояния пациента в процессе операции.
9. Местная анестезия в хирургии. Препараты для местной анестезии.
10. Разновидности анестезии, техника проведения. Осложнения, профилактика и неотложная помощь.
11. Заживление ран. Биологические основы заживления ран и течения раневого процесса.
12. Основные принципы рассечения и соединения тканей. Шовный материал.
13. Виды кожных швов.
14. Устройство операционной и требования, предъявляемые к ней.
15. Основные требования к швам.
16. Принципы лечения ран. Формирование рубца.
17. Факторы влияющие на формирование «идеального рубца»
18. Виды ран и типы их заживления.
19. Общие принципы лечения и чистых ран
20. Общие принципы закрытия грязных ран
21. Хирургические инструменты, основные группы (примеры).
22. Основные принципы оперативного лечения (операций).
23. Первичная хирургическая обработка раны.
24. Принципы лечения гнойных ран.
25. Антибактериальная терапия в хирургии.
26. Виды, медицинские и эстетические характеристики рубцов. Варианты их коррекции.
27. Дифференциальная диагностика и методы лечения рубцов.
28. Ишемия тканей, механизм. Диагностика и лечение.

Вопросы частного раздела:

1. Классификация пластического материала. Понятие трансплантата и лоскута.
2. Разновидности трансплантатов. Стадии приживления трансплантатов.
3. Разновидности лоскутов. Базовые принципы формирования лоскутов.
4. Пересадка кожи, подготовка реципиентной зоны. Техника операции
5. Местная пластика (принципы кожной пластики, виды лоскутов).

	«ҚазРесмедуниверситеті» МЕББМ НУО «ҚазРосмедуниверситет»	стр. 4 / 5 бет	F-PR-03-07-02-05-03
--	---	----------------	---------------------

6. Сосудистые аномалии мягких тканей. Классификация, клиника, диагностика. Подходы к лечению.
7. Диабетические ангиопатии нижних конечностей. Диагностика и лечение.
8. Повреждения сухожилий сгибателей и разгибателей пальцев кисти.
9. Принципы хирургического лечения повреждений сухожилий. Техника шва сухожилия.
10. Повреждения сосудов. Техника и требования сосудистого шва.
11. Повреждения нервов и основные принципы реконструкции нерва.
12. Принципы лечения злокачественных новообразований.
13. Рак молочной железы. Клиника. Диагностика. Лечение.
14. Злокачественные новообразования кожи. Диагностика и лечение.
15. Травмы лица: повреждения мягких тканей. Оценка характера травм. Лечение.
16. Контурная пластика тела.
17. Повреждения лицевого нерва. Клиника, диагностика, методы хирургического лечения и восстановительные операции при параличе мимических мышц.

Рекомендуемая литература

Основная литература:

1. Большаков, О.П. Оперативная хирургия и топографическая анатомия: Учебник / О.П. Большаков. - СПб.: Питер, 2018. - 432 с.
2. Островерхов, Г.Е. Оперативная хирургия и топографическая анатомия: Учебник / Г.Е. Островерхов, Ю.М. Бомаш, Д.Н. Лубоцкий. - Ереван: МИА, 2013. - 736 с.
3. Гостищев, В. Клиническая оперативная гнойная хирургия / В. Гостищев. - М.: Гэотар-Медиа, 2016. - 448 с.
4. Каган, И.И. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник / И.И. Каган. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 80 с.

Дополнительная литература:

1. З. М. Сигал Топографическая анатомия и оперативная хирургия: учебное пособие: в двух частях - часть 1 – Ижевск, 2015. - 172 с.279
2. З. М. Сигал Топографическая анатомия и оперативная хирургия: учебное пособие: в двух частях – часть 2 – Ижевск, 2015. – 140 с.
3. З.М. Сигал Атлас топографической и патотопографической анатомии человека: голова и шея – Ижевск, 2016. – 112 с.
4. З.М. Сигал. Атлас топографической и патотопографической анатомии человека: грудь, живот, поясничная область и забрюшинное пространство – Ижевск, 2017. – 166 с.
- 5 З.М. Сигал. Атлас топографической и патотопографической анатомии человека: таз, позвоночник, конечности – Ижевск, 2018. – 206 с.
6. А.Е. Белоусов. Пластическая, реконструктивная и эстетическая хирургия:

	«КазРесмедуниверситеті» МЕББМ НУО «КазРосмедуниверситет»	стр. 5 / 5 бет	F-PR-03-07-02-05-03
--	---	----------------	---------------------

учебное пособие/ А.Е. Белоусов - СПб.: издательство Гиппократ 1998 - 774с

7. Пшениснoв, К.П. Курс пластической хирургии: руководство для врачей. Том 1 /К.П. Пшениснoв- ГЭОТАР-Медиа, 2010 - 754с.

8. Пшениснoв, К.П. Курс пластической хирургии: руководство для врачей. Том 2/К.П.Пшениснoв- ГЭОТАР-Медиа, 2010 - 655с.