


O'NTUSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Хирургия»	44 / 11 ()
Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине «Общая хирургия»	1 стр. из 12

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Дисциплина:	«Общая хирургия»
Код дисциплины:	ОН 3305
Название ОП:	6В10115 «Медицина» 6В10116 «Педиатрия»
Объем учебных часов/кредитов:	90 ч. (3 кредита)
Курс и семестр изучения:	3 курс, V семестр
Самостоятельная работа:	9/51

Шымкент, 2024 г.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Хирургия»	44 / 11 ()
Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине «Общая хирургия»	2 стр. из 12


Методические указания для самостоятельной работы обучающихся разработаны в соответствии с рабочей учебной программой дисциплины (силлабусом) «Общая хирургия» и обсуждены на заседании кафедры

Протокол № 10⁶. 30.05.2016

Заведующий кафедрой
к.м.н., и.о. доцента



Жумагулов К.Н.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Хирургия»	44 / 11 ()	
Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине «Общая хирургия»	3 стр. из 12	

1. Тема №1: Виды антисептики.

2. Цель: Закрепить и расширить знания студентов про цель и назначение антисептики. Научить студентов овладеть различными методами антисептики.

3. Задания:

- Понятие антисептики;
- Виды антисептики;
- Характеристика основных антисептических средств и антибиотиков;
- Основы рациональной антибиотикотерапии, осложнения при применении антибиотиков и их профилактика;
- Энзимотерапия хирургической инфекции;
- Основные методы применения антисептиков.

4. Форма выполнения: Подготовка тестовых заданий, ситуационных задачи, реферат, презентации.

5. Критерии выполнения: (требования к выполнению задания) смотрите*Примечания.

6. Срок сдачи: 1 день

7. Литература. указана в конце

8. Контроль: (тесты, ситуационная задача прилагается)

1. *Что такое антисептика ?*
2. *Какие вы знаете виды антисептики?*
3. *Что относится к физической антисептике?*
4. *Как проводится механическая антисептика?*
5. *Назовите основные группы химических антисептических средств.*
6. *Основные группы антибиотиков.*
7. *Побочные влияния антибиотиков на организм.*


1. Тема № 2: Донорство. Заполнение медицинской документации. Осложнения и реакции при переливании крови.

2. Цель: Усвоить показания и противопоказания к переливанию крови. Усвоить механизм действия перелитой крови. Научится проведению прямой и непрямой переливания крови. Освоить заполнение медицинской документации. Ознакомить осложнениями встречающихся во время переливаний кровезаменителей.

3. Задания:

- Понятие донорство;
- Показания переливания крови;
- Противопоказания переливания крови;
- Прямой и непрямой переливание крови;
- Действие перелитой крови;
- Оформление медицинской документации.
- Показание и противопоказания к переливанию крови;
- Виды осложнения после переливаний.

4. Форма выполнения: Подготовка тестовых заданий, ситуационных задачи, реферат, презентации.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Хирургия»	44 / 11 ()
Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине «Общая хирургия»	4 стр. из 12

5. Критерии выполнения: (требования к выполнению задания) смотрите*Примечания.

6. Срок сдачи: 2 день

7. Литература: указана в конце

8. Контроль: (тесты, ситуационная задача прилагается)

1. *Что такое донорство?*
2. *Какие вы знаете показания и противопоказания к переливанию крови?*
3. *Каково механизм действие перелитой крови?*
4. *Какие вы знаете методы переливания крови?*
5. *Как оформляется медицинская документация.*
6. *Какие осложнение встречается вовремя переливаний крови?*

1. Тема № 3: Осложнения общего наркоза и местной анестезии. Виды блокады.

2. Цель: Научится распознать степени наркоза и своевременно оказать больному реанимационную помощь при различных осложнениях. Ознакомится профилактикой осложнений общего наркоза и местной анестезии. Владет виды блокады.

3. Задания:

- Ранние осложнения общего обезболивание;
- Поздние осложнения общего обезболивание;
- Осложнения местной анестезии;
- Реанимационные мероприятия при осложнениях;
- Первая мед. помощь при осложнениях местной анестезии.
- Виды блокады.

4. Форма выполнения: Подготовка тестовых заданий, ситуационных задачи, реферат, презентации.

5. Критерии выполнения: (требования к выполнению задания) смотрите*Примечания.

6. Срок сдачи: 3 день

7. Литература: указана в конце

8. Контроль: (тесты, ситуационная задача прилагается)


1. *Какие осложнения встречаются при общем наркозе?*
2. *Как проявляется ранние и поздние осложнения общего обезболивание.*
3. *Какие мероприятия проводятся при осложнении общего наркоза?*
4. *Как проводится реанимационные мероприятия при осложнениях?*
5. *Расскажите осложнении местной анестезии.*
6. *Окажите первую мед. помощь при осложнениях местной анестезии.*
7. *Назовите виды блокады?*

1. Тема № 4: Острая и хроническая хирургическая инфекция.

2. Цель: Ознакомить студентов понятием острой и хронической хирургической инфекции. Объяснить студентам классификацию хирургических инфекции.

3. Задания:

- Понятие хирургической инфекции;
- Клинические течения хирургической инфекции;
- Диагностика хирургических инфекции;

OÑTÚSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Хирургия»	44 / 11 ()	
Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине «Общая хирургия»	5 стр. из 12	


- Классификация хирургических инфекции;
 - Этиология и патогенез;
 - Местная и общая реакция организма.
- 4. Форма выполнения:** Подготовка тестовых заданий, ситуационных задачи, реферат, презентации.
- 5. Критерии выполнения:** (требования к выполнению задания) смотрите*Примечания.
- 6. Срок сдачи:** 4 день.
- 7. Литература:** указана в конце
- 8. Контроль:** (тесты, ситуационная задача прилагается)
1. Назовите отдельные виды хирургических инфекции.
 2. Клиническая картина острых хирургических инфекции.
 3. Этиология и патогенез хирургических инфекции.
 4. Основные принципы общего и местного лечения.
 5. Каковы принципы профилактики острых и хронических хирургических инфекции?
 6. Методы лечения острых и хронических хирургических инфекции.

1. Тема № 5: Повреждения мягких тканей

2. Цель: Освоить знания о классификации повреждении мягких тканей. Обучить правильно диагностировать повреждение мягких тканей. Научить принципам первой помощи при повреждении мягких тканей.

3. Задания:

- Понятие повреждении мягких тканей;
 - Классификация повреждение мягких тканей;
 - Закрытые повреждение мягких тканей;
 - Вывихи. Классификация и механизм вывихов;
 - Оказание первой медицинской помощи при повреждениях мягких тканей;
 - Переломы костей. Классификация и клиника.
- 4. Форма выполнения:** Подготовка тестовых заданий, ситуационных задачи, реферат, презентации.
- 5. Критерии выполнения:** (требования к выполнению задания) смотрите*Примечания.
- 6. Срок сдачи:** 5 день
- 7. Литература:** указана в конце
- 8. Контроль:** (тесты, ситуационная задача прилагается)
1. Что такое повреждение мягких тканей?
 2. Какие вы знаете виды повреждении мягких тканей?
 3. Оказание первой помощи при ушибах, ртязжениях и разрывах.
 4. Классификация перелома костей.
 5. Клинические признаки открытых и закрытых переломов костей
 6. Расскажите о методах первой помощи при переломе костей.

OÑTÚSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Хирургия»	44 / 11 ()	
Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине «Общая хирургия»	6 стр. из 12	

1. **Тема № 6:** Синдром длительного раздавливания. Принципы диагностики и лечения.
2. **Цель:** Ознакомить студентов понятием синдрома длительного раздавливания. Обучить студентов принципам диагностики и лечения при синдроме длительного раздавливания.
3. **Задания:**
 - Понятие синдрома длительного раздавливания;
 - Механизм действия травмы;
 - Этиология и патогенез;
 - Клинические признаки синдрома длительного раздавливания;
 - Методы диагностики при синдроме длительного раздавливания;
 - Оказание первой помощи при длительной раздавливании.
4. **Форма выполнения:** Подготовка тестовых заданий, ситуационных задачи, реферат, презентации.
5. **Критерии выполнения:** (требования к выполнению задания) смотрите*Примечания.
6. **Срок сдачи:** 6 день
7. **Литература:** указана в конце
8. **Контроль:** (тесты, ситуационная задача прилагается)
 1. *Дайте понятие синдрому длительного раздавливания.*
 2. *Основной патогенетический фактор данного синдрома.*
 3. *Каковы основные клинические признаки при синдроме длительног раздавливания?*
 4. *Опишите стадии травматического токсикоза.*
 5. *Принципы оказания первой помощи.*

1. **Тема № 7:** Операция. Пред и послеоперационные периоды.
2. **Цель:** Дать студентам понятие операции. Объяснить студентам виды операции. Научить понятиям пред и послеоперационных периодов. Научить принципам подготовки пациента к операции.
3. **Задания:**
 - Понятие операции;
 - Пред и послеоперационные периоды;
 - Виды хирургических вмешательств;
 - Эатпы хирургической операции;
 - Подготовка пациента к операции;
 - Наблюение за больным во время операции;
 - Послеоперационный уход.
4. **Форма выполнения:** Подготовка тестовых заданий, ситуационных задачи, реферат, презентации.
5. **Критерии выполнения:** (требования к выполнению задания) смотрите*Примечания.
6. **Срок сдачи:** 7 день.
7. **Литература:** указана в конце
8. **Контроль:** (тесты, ситуационная задача прилагается)
 1. *Дайте понятие операции: радикальный и паллиативный.*

OÑTÚSTIK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Хирургия»		44 / 11 ()
Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине «Общая хирургия»		7 стр. из 12

2. Назовите основные виды операции.
3. Основные задачи врача в предоперационном периоде.
4. Определение срочности операции.
5. Назовите фазы послеоперационного периода.
6. Поздние осложнения после операции.

Примечания.

- Критерии и оценки выполнения СРС (требования к выполнению задания)

Форма выполнения	Требования к выполнению заданий
Реферат	Объем реферата 5-8 стр. Содержание включает введение, основная часть, выводы и предложения, список использованной литературы. Требования: грамотность, четкость, конкретность и логическая последовательность. Изложения материала; убедительность аргументации; краткость и точность формулировок.
Презентация	Мультимедийная презентация 8-12 слайдов по теме. Использование небольшого в символическом смысле информации (текстовой) но содержательного смысла (с наглядными примерами, фотографии, рисунки и диаграммы) отвечающие актуальности современного времени, научной терминологии. Критерии оценивания, анализирующие дизайн - оформление презентации логично, отвечает требованиям эстетики, дизайн не противоречит содержанию, диаграммы и рисунки привлекательны, интересные, соответствуют содержанию, не накладываются на текст.
Тестовые задания	Составление 10-12 тестовых вопросов по теме, первого и второго уровня; 1) простой-из пяти ответов один правильный; 2) тест соответствие; 3) тест последовательности; 4) открытый тест; 5) комбинационный тест.
Ситуационная задача	По теме составляется 1-3 ситуационной задачи. Привести пример из практики, клинических ситуации. Текст должен легко читаться, быть интересным, соответствовать теме.

Подготовка и защита реферата


Цифровой эквивалент баллов	Общий процентное содержание	Правило оценивание
0	0 - 49	Заневыполнения СРС.
1,0	50 – 54	Запереписьданнойработы.
1,33	55 – 59	За перепись данной работы. При защите реферата текст читает некорректно.
1,67	60 – 64	Реферат выполнен неаккуратно и не сдан в назначенный срок, написан самостоятельно, с использованием менее 3 литературных источников. При защите реферата текст читает. При ответе на вопросы допускает грубые ошибки, не ориентируется в материале.
2,0	65 - 69	Реферат выполнен аккуратно и сдан в назначенный срок, написан самостоятельно, с использованием не менее 3 литературных источников. При защите реферата текст читает. Неуверенно отвечает на вопросы, допускает принципиальные ошибки.
2,33	70 - 74	Реферат выполнен аккуратно и сдан в назначенный срок, написан самостоятельно, с использованием не менее 3 литературных источников.



		При защите реферата текст читает не уверенно в себя. Неуверенно отвечает на вопросы, допускает принципиальные ошибки.
2,67	75 - 79	Реферат выполнен аккуратно и сдан в назначенный срок, написан самостоятельно, с использованием не менее 3 литературных источников. Приведены схемы, таблицы и рисунки, несоответствующие теме реферата. При защите реферата текст рассказывает читая, При ответе на вопросы допускает принципиальные ошибки.
3,0	80 – 84	Реферат выполнен аккуратно и сдан в назначенный срок, написан самостоятельно, с использованием не менее 3 литературных источников. Приведены схемы, таблицы и рисунки, соответствующие теме реферата. При защите реферата текст не читает, а рассказывает. При ответе на вопросы допускает непринципиальные ошибки.
3,33	85 - 89	Реферат выполнен аккуратно и сдан в назначенный срок, написан самостоятельно, с использованием не менее 3 литературных источников. Приведены схемы, таблицы и рисунки, соответствующие теме реферата. При защите реферата текст не читает, а рассказывает уверенно в себя. При ответе на вопросы допускает непринципиальные ошибки.
3,67	90 – 94	Реферат выполнен аккуратно и сдан в назначенный срок, написан самостоятельно, с использованием не менее 3 литературных источников. Приведены схемы, таблицы и рисунки, соответствующие теме реферата. При защите реферата текст не читает, а рассказывает. На вопросы отвечал неуверенно и безошибочно отвечает на все заданные вопросы.
4,0	95 - 100	Реферат выполнен аккуратно и сдан в назначенный срок, написан самостоятельно, с использованием не менее 3 литературных источников. Приведены схемы, таблицы и рисунки, соответствующие теме реферата. При защите реферата текст не читает, а рассказывает. Уверенно, без трудности и безошибочно отвечает на все заданные вопросы.

Подготовка и защита презентация темы


Цифровой эквивалент баллов	Общий процентное содержание	Правило оценивание
0	0 - 49	За невыполнения работы.
1,0	50 – 54	За перепись данной работы.
1,33	55 – 59	За перепись данной работы. При защите презентации текст читает некорректно.
1,67	60 – 64	Презентация не сдана в назначенный срок, использовано менее 3 литературных источников, слайды не содержательны, при защите докладчик допускает грубые ошибки при ответе на вопросы, если не ориентируется в собственном материале.
2,0	65 - 69	Презентация выполнена самостоятельно, в назначенный срок, использовано не менее 3 литературных источников, слайды не содержательны, при защите автор допускает принципиальные ошибки при ответе на вопросы.
2,33	70 - 74	Презентация выполнена самостоятельно, в назначенный срок, использовано не менее 3 литературных источников, слайды содержательны, при защите автор допускает принципиальные ошибки при ответе на вопросы.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Хирургия»		44 / 11 ()
Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине «Общая хирургия»		9 стр. из 12

2,67	75 - 79	Презентация выполнена самостоятельно, в назначенный срок, использовано не менее 3 литературных источников, слайды содержательные и не лаконичные, при защите докладчик демонстрирует хорошие знания по теме, допускает принципиальные ошибки при ответе на вопросы.
3,0	80 – 84	Презентация выполнена самостоятельно, в назначенный срок, использовано не менее 3 литературных источников, слайды содержательные и лаконичные, при защите докладчик демонстрирует хорошие знания по теме, допускает непринципиальные ошибки при ответе на вопросы.
3,33	85 - 89	Презентация выполнена самостоятельно, в назначенный срок, использовано не менее 3 литературных источников, слайды содержательные и лаконичные, при защите докладчик демонстрирует хорошие знания по теме, допускает ошибки при ответе на вопросы, которые сам исправляет.
3,67	90 – 94	Презентация выполнена самостоятельно, в назначенный срок, использовано не менее 3 литературных источников, слайды содержательные и оформленный, при защите докладчик демонстрирует глубокие знания по теме, не допускает ошибок при ответе на вопросы во время обсуждения отвечает задумчиво неуверенностью.
4,0	95 - 100	Презентация выполнена самостоятельно, в назначенный срок, использовано не менее 3 литературных источников, слайды содержательные и оформленный, при защите докладчик демонстрирует глубокие знания по теме, не допускает ошибок при ответе на вопросы во время обсуждения отвечает четко без затруднения.

Подготовка и защита тестовых заданий.

Цифровой эквивалент баллов	Общий процентное содержание	Правило оценивание
0	0 - 49	За невыполнения работы.
1,0	50 – 54	Тестовые задания содержат не менее 10 вопросов. Несодержательная основа текста, нечеткая постановка вопроса. Неоднотипные варианты ответов. Не имеется алгоритма ответов. Неверно отмечено более 50% правильных ответов.
1,33	55 – 59	
1,67	60 – 64	
2,0	65 - 69	Тестовые задания содержат не менее 10 вопросов. Сданы в назначенный срок. Основа теста несодержательна. Имеются тестовые задания, сформулированные нечетко, некорректно, неконкретно. Неоднотипные варианты ответов. Имеется алгоритм ответов. Не все верные ответы отмечены правильно.
2,33	70 - 74	
2,67	75 - 79	Тестовые задания содержат не менее 10 вопросов. Сданы в назначенный срок. Основа теста содержательна. Тестовые задания сформулированы четко, корректно, конкретно. Неоднотипные варианты ответов. Имеется алгоритм ответов. Верно отмечены правильные ответы.
3,0	80 – 84	
3,33	85 - 89	
3,67	90 – 94	Тестовые задания содержат не менее 10 вопросов. Сданы в назначенный срок. Основа теста содержательна. Тестовые задания сформулированы четко, корректно, конкретно. Однотипные и адекватные варианты ответов. Имеется алгоритм ответов. Верно отмечены правильные ответы.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Хирургия»		44 / 11 ()
Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине «Общая хирургия»		10 стр. из 12

Подготовка ситуационной задачи.

Цифровой эквивалент баллов	Общий процентное содержание	Правило оценивание
0	0 - 49	За невыполнения работы.
1,0	50 – 54	Ситуационная задача не содержат смысла. Нечеткая постановка клинических ситуации. Несоответствует к теме. Не имеется алгоритма ответов.
1,33	55 – 59	
1,67	60 – 64	
2,0	65 - 69	Сданы в назначенный срок. Основа ситуационной задачи не содержательна. Задания сформулированные нечетко, некорректно, неконкретно. Соответствует к теме. Не все верные ответы отмечены правильно.
2,33	70 - 74	
2,67	75 - 79	Сданы в назначенный срок. Основа ситуационной задачи содержательна. Задания сформулированы четко, корректно, конкретно. Соответствует к теме. Верно приведены правильные ответы.
3,0	80 – 84	
3,33	85 - 89	
3,67	90 – 94	Сданы в назначенный срок. Основа ситуационной задачи содержательна. Задания сформулированы четко, корректно, конкретно. Соответствует к теме. Имеется уровень сложности. Верно приведены правильные ответы.

Критерии оценки:

Оценка по буквенной системе	Цифровой эквивалент баллов	Процентное содержание	Оценка по традиционной системе
A	4,0	95-100	Отлично
A -	3,67	90-94	
B +	3,33	85-89	Хорошо
B	3,0	80-84	
B -	2,67	75-79	
C +	2,33	70-74	Удовлетворительно
C	2,0	65-69	
C -	1,67	60-64	
D+	1,33	55-59	
D-	1,0	50-54	Не удовлетворительно
FX	0,5	25-49	
F	0	0-24	

Литература

Основная:

- Ибадильдин, А. С. Хирургиялық аурулар : оқулық / А. С. Ибадильдин. - Алматы : "Қарасай", 2022. - 392 бет
- Аубакирова, Д. Н. Хирургические болезни : учебное пособие / Д. Н. Аубакирова. - Караганда : ТОО "Medet Group", 2021. - 198
- Нурахманов Б. Д. Хирургия. Т. 1 : учебник / Б. Д. Нурахманов, А. С. Ибадильдин, А.Б. Нурахманов. - Алма-Ата :Newbook, 2021. - 600 с
- Нурахманов Б. Д. Хирургия. Т. 2 : учебник / Б. Д. Нурахманов, А. С. Ибадильдин, А.Б. Нурахманов. - Алма-Ата :Newbook, 2021. - 626 с

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Хирургия»	44 / 11 ()	
Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине «Общая хирургия»	11 стр. из 12	

5. Феоктистов В.А., Аубакирова Д.Н. Особенности ухода за хирургическими больными : учебное пособие. - Караганда : АҚНҰР, 2021. - 136 с
6. Дұрманов Қ. Д. Жалпы хирургия: оқулық / . - Қарағанды : АҚНҰР, 2017. - 608 бет.
7. Gostishchev, V. K. General surgery: the manual / V. K. Gostishchev. -М. : GEOTAR-Media, 2015. - 220 p.
8. Гостищев, В. К. Жалпы хирургия :оқулық / Қаз. тіліне ауд. Д. А. Смаилов, жауапты ред. М. Ө. Мұқанов. ; РФ БҒМ. - 5-бас.,қайтаөнд. жәнәтолықт. ; И. М. Сеченов атындағыМоск. мед. акад. ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 752 бет.
9. Қалдыбаев М.А. Жалпы хирургия.-1-том: оқулық.- Эверо, 2014
10. Қалдыбаев М.А. Жалпы хирургия.-2-том: оқулық.- Эверо, 2014
11. Қалдыбаев М.А. Жалпы хирургия.-3-том: оқулық.- Эверо, 2014
12. Нурахманов, Б. Д. Хирургия. Т. 1: учебник. - Алматы :Эверо, 2013
13. Brunicardi, F. Charles Schwartz's principles of surgery [Text] / F. Charles Brunicardi. - 10 nd ed. - [S. l.] : McGraw-Hill Education, 2015. - 2069 p. +эл. опт. диск (CD-ROM).
14. NikolaevA. Topographic anatomy and operative surgery: Textbook. – М.: Гэотар-Медиа, 2018
15. Clinical Orthopaedica. Agarwal R.P. 1 th ed. : textbook / Part-1.Deihi
16. Zaslau Stanley Step-Up to Surgery / Stanley Zaslau, Richard Vaughan. - 2th ed. - Philadelphia : Wolters Kluwer , 2014. - 426 p. Перевод заглавия: Шаг к хирургическому вмешательству
17. Кемельбеков К. С. Қан тамырлар хирургиясының өзекті сұрақтары : оқу-әдістемелік құрал / К. С. Кемельбеков. - Шымкент : Б. ж., 2024. - 45 бет. с

Дополнительная:

1. Гостищев, В. К. Клиническая оперативная гнойная хирургия: рук. для врачей / В. К. Гостищев. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 448 с.
2. Қалдыбаев, М. А. Ситуациялық тапсырмалар :жалпы хирургия пәніне арналған оқуқұралы - Қарағанды : ЖК "Ақнұр", 2013
3. Қалдыбаев, М. А. Жалпы хирургияның тест сұрақтары: оқуқұралы. - Қарағанды : ЖК "Ақнұр", 2013
4. Хирургические болезни : учебное пособие / Д. Н. Аубакирова. - Караганда : ТОО "MedetGroup", 2021. - 198 с
5. Lagoon, M. A. The course of faculty (Analitical) surgery in pictures, tables and schemes [Текст] : the manual / М. А. Lagoon, В. S. Kharitonov. - ; Ministry of Education and science of the Russian Federation. Recommended by I. M. Sechenov First Moskow State Medical University. - М. : GEOTAR-Media, 2017. - 436 p.
6. Gostishchev, V. K. General surgery [Текст] : the manual / V. K. Gostishchev. - М. : GEOTAR-Media, 2015. - 220 p
7. BhatSriram M. Manual of surgery. 3th ed. Jaypee Brothers Medical Publishers (P) LTD

Электронные ресурсы

1. Gostishchev, V. K. Generalsurgery [Электронный ресурс] :themanual / V. K. Gostishchev. - Электрон. текстовые дан. (65.0Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2017. - эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Гостищев, В. К. Жалпы хирургия [Электронный ресурс] :оқулық / В. К. Гостищев ; қазақтіл. ауд. Д. А. Смаилов. - Электрон. текстовые дан. (141Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 752 б. с.
3. Хирургиялық аурулар [Электронный ресурс] :оқулық / А. Ж. Нұрмақов, А. Н. Баймаханов. - Электрон. текстовые дан. (59.9Мб). - М. : "Литтерра", 2017. - 256 бет
4. Жалпы хирургияның кейбір сұрақтары./ Садықанов У.С., Аубакирова Д.Н., Махметова Ж.С., ЕсембаеваЛ.К. , 2016 <https://aknurpress.kz/reader/web/2338>

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Хирургия»	44 / 11 ()
Методические указания для самостоятельной работы по дисциплине «Общая хирургия»	12 стр. из 12

5. Жалпы хирургияға арналған дәрістер. Қаныбеков А., Баймұхамбетов Ж.Ж., 2017/
<https://aknurpress.kz/reader/web/1460>
6. Хирургиялық аурулар: Оқулық: 2-томдық. 2-том. / Ред. басқарған М.И. Кузин; Қазақ тіліне аударған оқулықтың жалпы ред басқарған А.Н. Баймаханова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 528б. -
<http://rmebrk.kz/book/1174591>
7. Хирургиялық аурулар: Оқулық: 2-томдық. 1-том. / Ред. басқарған М.И. Кузин; Қазақ тілі неаударған оқулықтың жалпы ред басқарған А.Н. Баймаханова. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 560б.
<http://rmebrk.kz/book/1174592>
8. Мадыкенов О.М. Общая хирургия. (Учебное пособие). Алматы: Эверо, 2020. - 456 с https://www.elib.kz/ru/search/read_book/567/
9. Мәдікенов О.М. Жалпы хирургия (Оқу құралы). Алматы: Эверо, 2016. - 452 б. https://elib.kz/ru/search/read_book/567/
10. А. Ж. Нұрмақов. Хирургия. Оқу құралы. Алматы: «Эверо», 2020. - 420 бет https://elib.kz/ru/search/read_book/716/
11. N.R.Rahmetov. M.K.Teleuov. Practical work on hospital surgery 144p 2020
https://www.elib.kz/ru/search/read_book/902/
12. Қалдыбаев М.А. Жалпы хирургия –оқулық (I том). – 2020 жыл. – 432 б
https://www.elib.kz/ru/search/read_book/828/
13. Қалдыбаев М.А. Жалпы хирургия –оқулық (II том). –2020 жыл. – 448 б.
https://www.elib.kz/ru/search/read_book/829/
14. Қалдыбаев М.А. Жалпы хирургия –оқулық (III том). –2020 жыл. – 200 б.
https://www.elib.kz/ru/search/read_book/830/