



**Методическая рекомендация для преподавателей по обучению клиническим
навыкам в Центре практических навыков
(используя алгоритм выполнения)**

Специальность: 6В10101 «Общая медицина»

Дисциплина: «Тренажер для остановки кровотечения»

Курс: 3

Кафедра: «Хирургия 1»

Составители: Рамазанов Ж.А.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН

**MEDISINA
AKADEMIASY**

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

**MEDICAL
ACADEMY**

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра «Хиркргия I»

044 – 44 / ()

Методическая рекомендация

2 стр. из 8

Рассмотрены на заседании кафедры

Протокол №

Дата 21.09.2023

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

Жумагулов К.Н



1. Название клинического навыка: Остановки кровотечения

2. Цели обучения: изучить методы остановки кровотечения

3. Необходимые теоретические знания навыка:

- Понятие остановки кровотечения;
- Показание к остановки кровотечения;
- Правила проведения остановки кровотечения;
- Методика проведения остановки кровотечения.

4. Тренажер: манекен-тренажер для проведения остановки кровотечения.

5. Перечень медицинских инструментов и оборудования: маски, стерильные перчатки, жгут Эсмарха.

6. Алгоритм выполнения навыка:

№	Пошаговое действие	выполнение		
		да	нет	примечание
1.	Надел латексные перчатки, привел в удобное положение травмированную конечность.			
2.	Осмотрел место травмы , наложил выше раны салфетку.			
3.	Растянул жгут Эсмарха в средней трети двумя руками, подвел под конечность.			
4.	Наложил жгут в растянутом состоянии – один виток, затем 2-3 витка до прекращения кровотечения и пульсации на периферических сосудах.			
5.	Закрепил конец жгута кнопочным замком, поместил записку под один из тур жгута с указанием даты, времени наложения жгута.			
6.	Укутал конечность пострадавшего.			

7. Тесты:

1. При наличии жидкости в полостях перкутно определяется ... звук.

тупой

громкий

тимпанический

ясный

коробочный

2. Вид возбудителя в экссудате можно определить с помощью ... метода исследования.

микробиологического

иммунологического



биохимического
цитологического
гистологического

3. Электрокардиография – метод обследования:
функциональный
ядро-магнитно-резонансный
лабораторный
клинический
ультразвуковой

4. Наиболее эффективный метод обследования при злокачественной
опухоли молочной железы:

биопсия
пальпация
осмотр
Р - графия грудной клетки
перкуссия

5. Язвенную болезнь желудка можно точно установить с
помощью:

эндоскопии
пальпации
сбора анамнеза
ультразвукового обследования
компьютерной томографии

6. Метод обследования, позволяющий определить гемопневмоторакс во
вне больничных условиях:

перкуссия
осмотр
сбор анамнеза
наличие цианоза
рентгенография грудной клетки

7. Исследование, помогающее в диагностике тромбоэмболии легочной
артерии:

электрокардиография
биохимический анализ крови
общий анализ мочи
фибробронхоскопия
реовазография

8. Основной метод определения гемоперитонеума:

лапароскопия
перкуссия

**УЗИ**

ангиография

рентгенография

9. К лабораторным методам исследование относятся:

исследование крови и мочи

рентгенологическое исследование

эндоскопическое исследование

УДЗ

радиоизотопное исследование

10. Инструментальный метод исследование:

компьютерная томография

микробиологическая исследования

цитологическая и гистологическая исследования

исследование крови

исследование мочи

8. Задания:

- Оценка состояния больного.
- Остановки кровотечения

9. Литература:**Основная литература:**

- Хирургический шов - Семенов Г.М. - Учебное пособие.
Источник: <https://www.booksmed.com/hirurgiya/608-xirurgicheskij-shov-semenov-uchebnoe-posobie.html>
- Гостищев В.К. Общая хирургия: учебник и CD.– 4-е изд. – М., 2016. – 832 с.;
- Дұрманов, Қ. Д. Жалпы хирургия: оқулық / . - Қарағанды: АҚНҰР, 2017. - 608 бет. с.
- Gostishchev, V. K. General surgery: the manual / V. K. Gostishchev. - М. : GEOTAR-Media, 2015. - 220
- Қалдыбаев М.А. Жалпы хирургия.-1-том: оқулық.- Эверо, 2014
- Қалдыбаев М.А. Жалпы хирургия.-2-том: оқулық.- Эверо, 2014
- Қалдыбаев М.А. Жалпы хирургия.-3-том: оқулық.- Эверо, 2014
- Коптлеу, А. Хирургия. Т. 2 :колледждергеарналғаноқулық. - Астана : Б. ж., 2013
- Каган, И. И. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : учебник . - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2009. - 672 с. +эл. опт. диск (CD-ROM).
- Сергиенко, В. И. Топографическая анатомия и оперативная хирургия. В 2 т. Т. 1. : учебник . - 3-е изд., испр. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2007
- Сергиенко, В. И. Топографическая анатомия и оперативная хирургия. В 2 т. Т. 2. : учебник. - 3-е изд., испр. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2007
- Дұрманов Қ. Д. Жалпы хирургия: оқулық. – А., 2006.
- Гостищев В. К. Общая хирургия: учебник. - 3-е изд., перераб. и доп. - М., 2005

Электронные ресурсы:

- Gostishchev, V. K. Generalsurgery [Электронный ресурс] :themanual / V. K. Gostishchev. - Электрон.текстовые дан. (65.0Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2017. - эл. опт.диск (CD-



ROM).

- Топографиялық анатомия мен оперативтік хирургия. 2 т. Т.1 [Электронный ресурс] :оқулық / қазақтіл. ауд. Қ. Қ. Қайырбекова ; ред. басқ. И. И. Каган. - Электрон.текстовые дан. (136Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 512б. с.
- Топографиялық анатомия мен оперативтік хирургия. 2 т. II т. [Электронный ресурс] :оқулық / И. И. Каган [ж/б.] ; қазақтіл. ауд. Қ. Қ. Қайырбекова. - Электрон.текстовые дан. (161Мб). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2016. - 568 б. с.
- 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.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН

**MEDISINA
AKADEMIASY**

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

**MEDICAL
ACADEMY**

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра «Хиркргия I»

044 – 44 / ()

Методическая рекомендация

7 стр. из 8

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН

**MEDISINA
AKADEMIASY**

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

**MEDICAL
ACADEMY**

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра «Хиркргия I»

044 – 44 / ()

Методическая рекомендация

8 стр. из 8