

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия 1» кафедрасы	044 – 44 /	
Әдістемелік нұсқау	8 беттің 1 беті	

Тәжірибелік дағдылар орталығында хирургиялық байламдар және тігістер салу дағдыларын пысықтау үшін P18 тренажерді пайдалану бойынша оқытушыларға арналған әдістемелік нұсқау

Мамандық: 6В10101 «Жалпы медицина»
Пән: Жалпы хирургия
Курс: 3
Кафедра: «Хирургия 1»
Құрастырушылар: Рамазанов Ж.А.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»
«Хирургия 1» кафедрасы Әдістемелік нұсқау	044 – 44 / 8 беттің 2 беті

Кафедра мәжілісінде қарастырылған

Хаттама № 2 02 09 2022 ж.

Кафедра меңгерушісі
м.ғ.к., доцент м.а.



Жумагулов К.Н.

- 1. Клиникалық дағды аталуы:** Хирургиялық байламдар және тігістер салу.
- 2. Оқыту мақсаты:** хирургиялық байлам салу тәсілін үйрену.
- 3. Дағдыны игеруге арналған қажетті теориялық білімдер:**
 - Хирургиялық тігіс түсінігі;
 - Хирургиялық тігіс салу көрсеткіші;
 - Хирургиялық түйіндерді байлау ережелері;
 - Хирургиялық түйіндерді байлау әдісі.
- 4. Тренажер, симулятор, манекен, моделдер тізімі:** Хирургиялық байламдар және тігістер салу дағдыларын пысықтау үшін P18 тренажеры.
- 5. Медициналық құралдар мен жабдықтар тізімі:** латексті қолғап. Бет перде, ине, тігіс материалдары (Жібек, векрил), ине ұстағыш.
- 6. Дағдыны орындау алгоритмі:**

№	Қадамдық әрекеттер	Орындалуы		
		Иә	Жоқ	Ескерту
1.	Жараның шетін 2 рет йоданат ерітіндісімен, 1 рет 70 %-ті этил спиртімен өңдеді.			
2.	Жергілікті 0,25%-ды новокаинды ерітіндімен жансыздандырылды.			
3.	Ине ұстағышпен инені ұстап, ине саңлауынан жіпті өткізді.			
4.	Жараның бір шетін қысқышпен ұстап жарадан 1 см шетінен инені енгізді.			
5.	Инені жара түбінен өткізді. Ине қатаң симметриялы түрде және жараның басқа жиегінің тіндерінде өтуі керек,			
6.	Жараның келесі шетінен 1 см сыртқа қарай инені шығарды.			
7.	Жара шетін хирургиялық пинцетпен ұстап тұрып, инені ұшынан ине ұстағышпен тартып шығарды.			
8.	Тіннен инені шығарып, жіптен босатты.			
9.	Жіпті түбінен хирургиялық түйінмен 3 рет байлап, жіптің шетін 1 см қалдырып қырқты. Қалған тігістерді дәл осылай алдыңғы тігістен 1 см қашықтықта салды.			
10.	Жараны 70%- ды спирт ерітіндісімен өңдеді . Асептикалық сальфетка қойып, таңғышпен бекітті.			

7. Тапсырмалар:

- * Науқастың жағдайын бағалау.
- * Түйіннің күйі

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казakhstanская медицинская академия»
«Хирургия 1» кафедрасы		044 – 44 /
Әдістемелік нұсқау		8 беттің 4 беті

8. Сабақ тақырыбы бойынша бағалауға арналған материалдар:

Тест сұрақтары:

1. Премедикацияның мақсаты:

- А. мембраналардың, кілегей және сілекей безі секрециясын күшейту
- Б. наркоз кезінде кездесетін асқынулардың алдын алу
- С. метаболитикалық ацидоздың себебін жою
- Д. өкпе қызыметін және «тыныштық» кезеңін ұлғаюын, көмір қышқылын көбеюін болдырмау
- Е. анестезияның негізгі мөлшерін азайту, анестезия кезінде ағзамен жұмыс істеуге қолайлы болу үшін

2. Қолдың бесінші саусағының сіңірлі күбірткесінің, жайылмалы білеккедейінгі флегмонасында, жансыздандыру әдісі:

- А. Лукашевич-Оберст өткізгіштік жансыздандыру
- Б. тамыр ішілік наркоз
- С. тамыр ішілік жергілікті жансыздандыру
- Д. интубациялық наркоз, бұлшықеттік релексантиларды қолдану
- Е. сүйек ішілік анестезия

3. Анестетикті қолданатын жергілікті жансыздандырудың тәсілі:

- А. инфильтрациялы
- Б. акупунктурлы анальгезия
- С. бұлшықет ішілік
- Д. тері астылы
- Е. электрлі анестезия

4. Жамбас сүйегі сынғанда ... новокаиндік тежеу әдісі қолданылады.

- А. паранефральді
- Б. вагосимпатикалық
- С. Школьников-Селивановтың
- Д. Лорин-Энштейннің
- Е. Вишневскийдің

5. Анальгезия сатыс кезеңінде тыныс алудың тоқтауының жиі себебі:

- А. наркотикалық дәрілердің дозасының асып кетуі
- Б. тілдің артқа кетуі
- С. бөгде заттармен тыныс жолдарының бітелуі
- Д. кеңірдекке ірің, сілекейдің түсуі
- Е. бронхоспазм

6. Күбірткеде ... жансыздандыру тәсілін қолданады.

- А. Оберст - Лукашевич
- Б. жұлын ішілік
- С. тамыр ішілік
- Д. интубациялы
- Е. Вишневский

7. Жергілікті жансыздандыруда жиі қолданатын анестетик:

- А. совкаин
- Б. тримекаин
- С. лидокаин
- Д. новокаин
- Е. кокаин

8. Наркозға дайындық ретінде операция алдында 30-40 минут бұрын жасалатын шара:

- А. гипотензия
- Б. гибернация

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»
«Хирургия 1» кафедрасы		044 – 44 /
Әдістемелік нұсқау		8 беттің 5 беті

С. премедикация

Д. психологиялық дайындау

Е. гиповолемия

9. Бұлшық еттерді босаңсыту үшін қолданылатын ерітінді:

А. атропин

Б. промедол

С. димедрол

Д. трамадол

Е. тубокурарин

10. Асептика дегеніміз:

А. жарадағы инфекцияны шектеу

Б. жараға түскен инфекцияны жою

С. жараға түскен инфекцияны азайту

Д. жараға немесе ағзаға инфекцияның түсуінің алдын алу

Е. жарадағы бөгде заттарды, өліксіге ұшыраған тінді алып тастау

11. Дитерихс құрсауымен иммобилизациялау ... сүйегі сынғанда жасалады.

А. омыртқа

В. иық

С. жамбас

Д. сан және балтыр

Е. білек

9. Орындауды бағалау критерийлері:

Орындалды: Клиникалық машықтарға сай студент 5 қадамдық іс- әрекеттерді орындады. Науқастың жағдайының ауырлық дәрежесін бағалады. Жарақат түрін анықтады (жабық). Тігіс (стандартты) дайындады және дұрыс бекітті. Іс- әрекеттер нәтижелілігін бағалады.

Жартылай орындалды: Клиникалық машықтарға сай студент 5 қадамдық іс- әрекеттердің 2-3 қадамын орындады. Науқастың жағдайының ауырлық дәрежесін толық емес бағалады. Жарақат түрі толық анықтамады (жабық). Тігіс (стандартты) дайындады, бірақ дұрыс бекітпеді. Іс- әрекеттер нәтижелілігін жартылай бағалады.

Орындалмады: Клиникалық машықтарға сай студент 5 қадамдық іс- әрекеттерді орындамады. Науқастың жағдайының ауырлық дәрежесін бағаламады. Жарақат түрін анықтамады (жабық). Тігіс (стандартты) дайындамады. Іс- әрекеттер нәтижелілігін бағаламады.

ÖNTÜSTİK QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия 1» кафедрасы		044 – 44 /
Әдістемелік нұсқау		8 беттің 6 беті

10. Әдебиет:

Негізгі әдебиет:

- 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.

11. Бағалауға арналған материалдар бойынша дұрыс жауаптар эталоны:

I-вариант	
1	E
2	B
3	D
4	C
5	E
6	A
7	D
8	C
9	E
10	D
11	C

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН

MEDISINA

AKADEMIASY

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL

ACADEMY

АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»

«Хирургия 1» кафедрасы

Әдістемелік нұсқау

044 – 44 /

8 беттің 8 беті