

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия» кафедрасы	044 – 44 / 11 ( )
«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары	16 беттің 1 беті

## БАҚЫЛАУ-ӨЛШЕУ ҚҰРАЛДАРЫ

Бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары

<b>ББ атауы:</b>	6B10103 «Стоматология»
<b>Пән коды:</b>	ZhH 4307
<b>Пән атауы:</b>	Жалпы хирургия
<b>Оқу сағаттарының/кредиттердің көлемі:</b>	120 сағат (4 кредит)
<b>Оқу курсы және семестр:</b>	4 курс, VII семестр

Шымкент 2023 ж.

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН

**MEDISINA  
AKADEMIASY**

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

**MEDICAL  
ACADEMY**

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

«Хирургия» кафедрасы

«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық  
бақылауға арналған сұрақтары

044 – 44 / 11 ( )  
16 беттің 2 беті

Құрастырушы \_\_\_\_\_

ассистент Пилалов Б.У.

Хаттама № 2

01.09.23.

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

Жумагулов К.Н.

O'NTUSTIK QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия» кафедрасы	044 – 44 / 11 ( )
«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары	16 беттің 3 беті

## №2 аралық бақылау

### Жаралар

1. Жара түсінігі, жараның қауіптілігі.
2. Жараның жіктелуі
3. Жаралы инфекция
4. Жара процесінің ағымы, жараларды емдеу кезеңдері.
5. Жара процесі ағымының I фазасы
6. Жара процесі ағымының II фазасы
7. Жараларды емдеу түрлері. Екінші рет емдеу.
8. Операциялық жаралардың іріңдеу себептері
9. Операциядан кейінгі жаралардың іріңдеуінің алдын алу
10. Таза және іріңді жараларды емдеу
11. Тігіс түрлері

### Күйік

1. Күйік ұғымы, Крейбих бойынша жіктелуі.
2. Күйік түсінігі, практикалық жіктелуі.
3. Күйіктің ауырлығы мен ауданын анықтау
4. Күйіктің патологоанатомиялық көрінісі
5. Күйік ағымы, күйік шоғы, токсемия ұғымы.
6. Күйік септикотоксемия және реконвалесценция ұғымы
7. Күйік кезіндегі алғашқы көмек
8. Жергілікті емдеу әдістері ( ашық, жабық, аралас. жедел )
9. Жалпы емдеу әдістері
10. Химиялық күйіктер
11. Химиялық күйіктер кезіндегі алғашқы көмек
12. Сәулелі күйіктер, жергілікті көріністердің фазалары
13. Сәулелік күйіктің клиникасы, сәулелік күйікті емдеу.

### Үсік

1. Үсік түсінігі, жіктелуі.
2. Үсіктің патогенезі
3. Реактивті кезеңдер, клиника.
4. Реактивті кезеңде емдеу
5. Белсенді кезеңде емдеу. Үсіктің алдын алу.
6. Үсік кезінде жалпы емдеу

O'NTUSTIK QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия» кафедрасы	044 – 44 / 11 ( )
«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары	16 беттің 4 беті

### **Электр жарақаты**

1. Электр жарақаты: түсінігі, патологиялық бұзылуы.
2. "Ток белгілері" ұғымы, гистологиялық анықтау
3. Электр жарақатының клиникалық көрінісі, электр жарақатында өлімнің себебі.
4. Электр жарақатын емдеу
5. Сәулелік зақымданулар: түсінік, клиника, емдеу

### **Хирургиялық операция**

1. Операция түсінігі: радикалды және паллиативті.
2. Операция түрлері ( бір және көпмүн, бірмүн). диагностикалық, типтік және атипті, жабық және ашық, микрохирургиялық, эндоскопиялық ).
3. Операция алдындағы кезең (негізгі міндеттер, науқасты операцияға дайындау).
4. Операцияның жеделдігін анықтау
5. Операциялық-анестезиологиялық тәуекелді бағалау
6. Қосымша зерттеулер
7. Науқастарды психологиялық және операция алдындағы дайындау
8. Арнайы операция алдындағы дайындық

### **Операциядан кейінгі кезең**

1. Операциядан кейінгі кезең
2. Катаболикалық фаза
3. Кері Даму фазасы
4. Анаболикалық фаза
5. Науқастарды бақылау критерийлері және органдар мен жүйелер қызметінің көрсеткіштері
6. Операциядан кейінгі кезеңдегі қарқынды терапияның негізгі сәттері
7. Ерте кезеңдегі асқынулар
8. Операциядан кейінгі кезеңінде ауырсыну синдромы.
9. Кеш асқынулар.

### **Жалпы ірінді инфекция**

1. Ірінді инфекциямен ауыратын науқастарды тексеру ( плевра, тізе, жамбас-сан буындарын пункциялау )
2. Хирургиялық инфекцияның жіктелуі
3. Ірінді инфекцияның этиологиясы, патогенезі.
4. Ірінді инфекцияның жергілікті реакциясы
5. Ірінді инфекцияның жалпы реакциясы
6. Ірінді инфекцияны емдеудің жалпы принциптері )
7. Бактерияға қарсы терапия, сынамалар.

O'NTUSTIK QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 <b>SKMA</b> -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия» кафедрасы		044 – 44 / 11 ( )
«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары		16 беттің 5 беті

## Жергілікті іріңді инфекция

1. Фурункул, фурункулез: түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
2. Карбункул: түсінік, пат.анатомия, этиология, клиника, диагностика, емдеу.
3. Лимфангит түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
4. Лимфааденит: түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
5. Гидрааденит, түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
6. Эризипелид: түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
7. Тілме қабынуы: түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
8. Флегмон, түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
9. Абсцесс, түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
10. Паротит, түсінік, этиология, клиникасы, диагностикасы, емі.
11. Мастит: түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
12. Панариций: түсінігі, жіктелуі, этиологиясы, клиникасы, емі.
13. Іріңді плеврит, түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
14. Парапроктит: түсінігі, жіктелуі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
15. Тромбофлебит, түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
16. Бурсит, іріңді артрит: этиологиясы, патогенезі, клиникасы, емі.

## Сепсис

1. Сепсис түсінігі, этиологиясы.
2. Сепсистің патогенезі ( 3 фактор )
3. Сепсис кезінде микробтарды енгізу ошақтары және олардың уыттары ( 4 түрі )
4. Сепсис кезіндегі реакциялардың 3 түрі
5. Патологоанатомиялық сурет ( 9 түрі )
6. Сепсистің жіктелуі
7. Сепсистің клиникалық көрінісі
8. Жалпы және жергілікті симптомдар
9. Сепсистің асқынуы (6)
10. Инфекциямен күрес
11. Сепсисті емдеу
12. Жалпы және жергілікті емдеудің негізгі міндеттері
13. Сепсистің ерекше түрлері
14. Іріңді-резорбтивті қызба
15. Бактериялық-уытты шок
16. Сепсистің диагностикасы

O'NTUSTIK QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия» кафедрасы	044 – 44 / 11 ( )
«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары	16 беттің 6 беті

## **Остеомиелит**

1. Түсінігі, этиологиясы, патогенезі.
2. Остеомиелиттің жіктелуі, қалыптасу сұлбасы.
3. Гематогенді остеомиелит
4. Остеомиелиттің клиникасы мен диагностикасы
5. Жедел остеомиелитті емдеу
6. Созылмалы гематогенді остеомиелит: этиология, клиника.
7. Созылмалы остеомиелитті емдеу
8. Сүйек ішілік Броди абсцесі
9. Склерозды остеомиелит Гарре
10. Олльенің альбуминоздық остеомиелиті
11. Гематогенді емес остеомиелит, жарақаттан кейінгі остеомиелит: клиника, емдеу.

## **Сүйек – буын ауруы**

1. Түсінік, этиология, патогенез
2. Корнев П.Г. фазасы, клиникасы
3. Диагностикасы
4. Спондилит құрт ауруы
5. Коксит, гонит құрт аурулары
6. Салыстырмалы диагностика созымалы остеомиелиттің
7. Емдеу тәсілдері
8. Лимфа бездерінің құрт ауруы
9. Алдын алу шаралары

## **Ұзақ жаншылу синдромы**

1. Түсінігі
2. Жіктелуі
3. Этиологиясы.
4. Патогенезі
5. Клиникалық көрінісі
6. Диагностикасы
7. Жүкті әйелдерде, қарт жастағы және балалардағы аппендицит ағымының ерекшеліктері
8. Емдеуі

## **Анаэробты инфекция. Сіреспе**

1. Түсінігі, тарихы, этиологиясы.
2. Патогенез
3. Клиникалық көрініс
4. Жіктелуі
5. Кешенді емдеу

O'NTUSTIK QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия» кафедрасы	044 – 44 / 11 ( )
«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары	16 беттің 7 беті

6. Арнайы хирургиялық емдеу
7. Анаэробты инфекцияның алдын алу
8. Сіреспе: түсінік, этиология.
9. Жіктелуі
10. Клиникалық ағымы
11. Алдын алу
12. Сіреспені емдеу

### **Некроздар, гангрена, жаралар, жыланкөздер, ойықтар.**

1. Некроз ( қан айналымының бұзылуы, трофиканың бұзылуы).
2. Құрғақ гангрена: этиология, клиника, емдеу.
3. Ылғалды гангрена: этиологиясы, патогенезі, клиникасы.
4. Гангреның алдын алу
5. Емдеудің жалпы принциптері
6. Тромбоздар және эмболиялар: Этиология, клиника, емдеу.
7. Жаралар: Этиология, клиника, емдеу.
8. Жыланкөздер: түсінік, жіктеу
9. Этиологиясы, клиникасы, емі.
10. Жыланкөздің патогенезі және патологиялық анатомиясы
11. Клиникалық көрінісі, жыланкөзді емдеу
12. Жасанды жыланкөздер
13. Ойық: клиника, емдеу, алдын алу.

### **Даму ауытқулары**

1. Аномалияның этиологиясы
2. Ми бас сүйегінің даму ақаулары
3. Омыртқаның даму ақаулары
4. Бет бас сүйегінің аномалиясы
5. Мойын дамуының ақаулары
6. Кеуде қуысының және кеуде мүшелерінің даму ақаулары
7. Іш қабырғасының, Кіндігінің және іш мүшелерінің даму аномалиялары
8. Несеп-жыныс жүйесінің даму ақаулары
9. Аяқ-қол дамуының аномалиясы ( аяқ-қолдың болмауы, аяқ-қол элементтерінің ішінара дамымауы ).
10. Аяқ-қол дамуының ауытқулары ( саусақтардың даму ақаулары, аяқ-қолдың артық өсуі ).
11. Аномалиялардың жіктелуі

O'NTUSTIK QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия» кафедрасы	044 – 44 / 11 ( )
«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары	16 беттің 8 беті

## Пластикалық хирургия

1. Тарихы, түсінігі, сипаттамасы.
2. Теріні қоректендіретін аяқты ауыстыру-жергілікті
3. Шалғайдағы аймақтардан қоректендіретін аяқты теріні ауыстырып салу
4. Трансплантация. Еркін ауыстыру.
5. Бұлшықет пластикасы, сіңірлер, апоневроздар.
6. Қан тамырлары мен жүйке пластикасы
7. Қуыс мүшелердің пластикасы, тіндерді ауыстырып отырғызудың биологиялық жағдайлары.

## Паразиттік хирургиялық аурулар

1. Эхинококкоз: этиологиясы, патогенезі, клиникасы.
2. Диагностикасы, емі.
3. Альвеолярлық эхинококкоз түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
4. Бір камералы эхинококкоз: клиникасы, емі.
5. Аскаридоз: түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.
6. Описторхоз: түсінігі, этиологиясы, клиникасы, диагностикасы, емі.

## Ісік

1. Ісік ұғымы, этиологиясы
2. Қатерсіз және қатерлі ісіктер ( даму ерекшелігі )
3. Ісіктердің клиникасы мен диагностикасы
4. Ісіктерді емдеудің жалпы принциптері
5. Дәнекер тін қатерсіз ісіктері
6. Қатерлі ісіктер (саркома, остеосаркома, лимфосаркома).
7. Бұлшықет, тамыр және жүйке тіндерінің ісіктері ( миома, ангиома, лимфангиома, глиома, невринома, ганглионеврома )
8. Эпителиалды пайда болған ісіктер (қатерсіз – папиллома, аденома, дермоид )
9. Онкологиялық көмекті ұйымдастыру

## Емхана

1. Емхана түсінігі, жұмысы, құрылымы.
2. Дәрігердің міндеттері
3. ДҚК, міндеттері ( мүмкіндіктері )
4. МСЭК мүгедектік
5. Еңбекке жарамсыздық парағы, анықтама.
6. Диспансеризация
7. Фельдшерлік пункт
8. Амбулаториялық хирургия
9. Әйелдер кеңесі
10. Медициналық пункт
11. ЖДА. Денсаулық пункті.

## Тест сұрақтары



O'NTUSTIK QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия» кафедрасы	044 – 44 / 11 ( )
«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары	16 беттің 9 беті

## I вариант

1. Экзогенді инфекцияның ағзаға түсу жолдары:

- A. ауа-тамшы, лимфогенді, жанаспа
- B. ауа-тамшы, гематогенді, имплатациялық
- C. жанаспа, лимфогенді, гематогенді
- D. лимфогенді, имплатациялық, гематогенді
- E. ауа-тамшы, жанаспа, имплатациялық

2. Асептика дегеніміз:

- A. жараға түскен инфекцияны жою
- B. жараға немесе ағзаға инфекцияның түсуінің алдын алу
- C. жараға түскен инфекцияны азайту
- D. жарадағы инфекцияны шектеу
- E. жарадағы бөгде заттарды, өліксіге ұшыраған тінді алып тастау

3. Операция блогының қатаң тәртіпті аймағына . бөлмелері жатады.

- A. жуыну, залалсыздандыру, наркоз беру
- B. операция алды, дәліз (коридор), аппарат
- C. залалсыздандыру, аппарат, дәрігерлер
- D. операция алды, жуыну, наркоз беру
- E. операция алды, залалсыздандыру, аппарат

4. 96°C спирт ерітіндісінде 10 минут қолды жуу әдісін ұсынған:

- A. Альфельд В.Г.
- B. Заблудовский А.Г.
- C. Бруно А.
- D. Гиппократ
- E. Опель

5. Залалсыздықты . әдісі бойынша бақылайды.

- A. Клаудиус
- B. Кохер
- C. Листер
- D. Ситковский
- E. бактериологиялық егу

6. Ашылмаған бикстегі залалсыздандырылған заттар . күнге дейін жарамды деп есептеледі.

- A. 3
- B. 1
- C. 2
- D. 10
- E. 30

7. Шыны ыдыста сақталған жібек жіптің спирт ерітіндісі . күнде бір рет ауыстырылады.

- A. 3

O'NTUSTIK QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия» кафедрасы	044 – 44 / 11 ( )
«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары	16 беттің 10 беті

- B. 5  
 C. 15  
 D. 10  
 E. 20
8. Ауруханада хирургиялық аспаптарды сенімді және тез залалсыздандыратын тәсіл:
- A. жоғарғы қысымды автоклав  
 B. ағымды булы автоклав  
 C. құрғақ ыстықты шкаф  
 D. бактерицидтік шам  
 E. сәулелі залалсыздандыру
9. Қолды Спасокукоцкий-Кочергин әдісі бойынша өндеуде мүсәтір спиртінің әсері:
- A. антисептикалық  
 B. терінің өзектерін кеңейтеді  
 C. көпіршікті бөлінеді  
 D. тері өзектерін бекітеді  
 E. майларды ерітеді
10. Залалсыздандырылып болғаннан кейін бикстің . .
- A. залалсыздығын тексереміз  
 B. сыртын дымқыл дәкемен сүртеміз  
 C. сыртын спиртті ерітіндімен сүртеміз  
 D. жанындағы тесіктерін жабамыз  
 E. жанындағы тесіктерін жаппай тез арада бөлімшеге жеткіземіз
11. Бикске бірнеше заттар салынған түрін . салу деп атайды.
- A. арнайы  
 B. мақсатты  
 C. әмбебапты  
 D. сегментарлы  
 E. ерекше
12. Гроссих-Филончиков әдісі бойынша операция жасалатын аймақ . кезең өңделеді.
- A. 4  
 B. 5  
 C. 1  
 D. 2  
 E. 3

O'NTUSTIK QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия» кафедрасы	044 – 44 / 11 ( )
«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары	16 беттің 11 беті

1.Тінде сіңірілетін:

- A. фторлан
- B. кетгут
- C. лавсан
- D. шелк
- E. капрон

2.Бірінші рет антисептикалық мақсатта Листер . қолданды.

- A. спиртті
- B. хлораминді
- C. лизолды
- D. карбол қышқылын
- E. фурацилинді

3.Ресейде карбол қышқылын бірінші рет қолданған:

- A. Пирогов
- B. Шиммельбуш
- C. Бергман
- D. Субботин
- E. Листер

4. Ресейде бірінші рет асептика ұғымын ұсынған ғалым:

- A. Бобров
- B. Бергман
- C. Пирогов
- D. Дьяконов
- E. Склифасовский

5.Ұзақ уақыт әсер ету қасиетіне ие антибиотик:

- A. стрептомицин
- B. левомицетин
- C. тетрациклин
- D. пенициллин
- E. бициллин

6. .жергілікті қолданғанда анаэробты инфекцияға айқын әсер етеді.

- A. Метилен көгі
- B. Сутегі асқын тотығы
- C. Сулема
- D. Йод
- E. Стрептоцид

7. .биологиялық антисептиктерге жатпайды.

- A. Диоцид
- B. Протеолиттік ферменттер
- C. Сіреспеге қарсы сары су
- D. Құтуруға қарсы вакцина

O'NTUSTIK QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия» кафедрасы	044 – 44 / 11 ( )
«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары	16 беттің 12 беті

Е. Стафилококктық анатоксин

8.Кандидоздың алдын алу үшін қолданылатын дәрі:

- А. этазол
- В. фурациллин
- С. нистатин
- Д. трипсин
- Е. иманин

9.Антисептика түріне жатпайды:

- А. механикалық
- В. физикалық
- С. химиялық
- Д. термиялық
- Е. биологиялық

10.Хирургиялық инфекцияланған науқасқа қолданылмайтын антисептик:

- А. лизаформ
- В. лизол
- С. риванол
- Д. сутегі асқын тотығы
- Е. гибидан

11.Корнцангты сақтауға жиі қолданылатын антисептиклық ерітінді:

- А. үштік ерітінді (формалин, фенол, сода)
- В. йод спиртті ерітінді
- С. сулема ерітіндісі
- Д. этил спирті
- Е. хлорамин ерітіндісі

12.Бояғыштар тобына жататын антисептикалық ерітінділер:

- А. фурацилин, фурагин
- В. риванол, метилен көгі, бриллиант жасылы
- С. йодонат, йодопирон
- Д. хлорлы әк, сулема
- Е. ауыр металл тұздары

**III вариант**

O'NTUSTIK QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 <b>SKMA</b> -1979-	SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия» кафедрасы		044 – 44 / 11 ( )
«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары		16 беттің 13 беті

1. Антибактериальді емнің жиі кездесетін асқынуы:

- A. аллергиялық реакция
- B. ОЖЖ зақымдануы
- C. нефротоксикалық
- D. гепатотоксикалық
- E. ототоксикалық

2. Протеолитикалық ферменттерге тән:

- A. бактерицидтік әсер
- B. қабынуға қарсы әсер
- C. антикоагуляциялық әсер
- D. дегидратациялық әсер
- E. өмір сүруге қабілетсіз тіндердің лезисі

3. Протеолиттік фермент:

- A. декарис
- B. тимолин
- C. ритмилен
- D. трипсин
- E. кевзол

4. Энзимотерапияның жиі кездесетін асқынуы:

- A. бүйрек қызыметінің нашарлауы
- B. есіту қабілетінің науарлауы
- C. аллергиялық реакция
- D. тромбоздың түзілуі
- E. энзимді интоксикация

5. Терінің қалыптты аутофлорасы болып егу табақшасында . колонияның өсуі саналады.

- A. 1-2
- B. 5-20
- C. 3-4
- D. 30-50
- E. 80-100

6. Калий перманганаты . тобына жатады.

- A. тотықтырғыштар
- B. галоид
- C. нитрофуран
- D. макролидтер
- E. қышқылдар

7. Галоид тобына . жатады.

- A. церигель
- B. фурацилин
- C. калий перманганаты

O'NTUSTIK QAZAQSTAN <b>MEDISINA</b> <b>AKADEMIASY</b> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN <b>MEDICAL</b> <b>ACADEMY</b> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
«Хирургия» кафедрасы	044 – 44 / 11 ( )
«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық бақылауға арналған сұрақтары	16 беттің 14 беті

D. йодиол

E. гипертониялық ерітінділер

8. Спиртке тән емес қасиет, . сұйықтық.

A. мөлдір

B. қоймалжыңды

C. буланатын

D. оңай жанатын

E. төменгі температураға тұрақты

9. Биологиялық антисептикада ... қолданылмайды.

A. антибиотиктер

B. энзимдер

C. галлоидтар

D. сары сулар

E. анатоксиндер

10. Антибиотиктерге жатпайтын топ:

A. пенициллин

B. стрептомицин

C. аминогликозид

D. макролид

E. альдегидтер

11. Протеолиттік ферменттерді . антисептикада қолданады.

A. биологиялық

B. химиялық

C. физикалық

D. механикалық

E. механикалық - физикалық

12. Трипсин препаратының шығу тегі:

A. бактериальды

B. өсімдікті

C. химиялық

D. жануарлардан

E. синтетикалық

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН

**MEDISINA  
AKADEMIASY**

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

**MEDICAL  
ACADEMY**

АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»

«Хирургия» кафедрасы

044 – 44 / 11 ( )

«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық  
бақылауға арналған сұрақтары

16 беттің 15 беті

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН

**MEDISINA  
AKADEMIASY**

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

**MEDICAL  
ACADEMY**

АО «Южно-Казакстанская медицинская академия»

«Хирургия» кафедрасы

044 – 44 / 11 ( )

«Жалпы хирургия» пәні бойынша бақылау-өлшеу құралдары, бағдарламаның 2 аралық  
бақылауға арналған сұрақтары

16 беттің 16 беті