

|                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br><b>MEDISINA</b><br><b>AKADEMIASY</b><br>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ |  |  SOUTH KAZAKHSTAN<br><b>MEDICAL</b><br><b>ACADEMY</b><br>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» |
| Әлеуметтік медициналық сактандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы                                       |  | 58-12-2024                                                                                                                                                                             |
| Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау                                                       |  | 20 беттің 1 беті                                                                                                                                                                       |

## СИМУЛЯЦИЯЛЫҚ САБАҚТАРҒА АРНАЛҒАН ӘДІСТЕМЕЛІК НҰСҚАУ

Мамандығы: 09060100 «Фармация»  
 Біліктілігі: 4S09160101 «Фармацевт»  
 Оқу түрі: күндізгі  
 Оқытудың нормативтік мерзімі: 2жыл 10 ай  
 Циклдар мен пәндер индексі: ЖКП 09  
 Курс:2  
 Семестр:3  
 Пән: «Апаттар медицинасы»  
 Бақылау нысаны: Д/сынық  
 Барлық сағат/кредит көлемі KZ:24/1  
 Аудиториялық: 12  
 Симуляциялық – 12

Шымкент, 2024 жыл

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <div>ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/>MEDISINA<br/>AKADEMIASY<br/>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</div> <div><div>SOUTH KAZAKHSTAN<br/>MEDICAL<br/>ACADEMY<br/>АО «Южно-Казakhstanская медицинская академия»</div></div> |                  |
| Әлеуметтік медициналық сақтандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы                                                                                                                                                                                                                                         | 58-12-2024       |
| Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау                                                                                                                                                                                                                                                         | 20 беттің 2 беті |

«Әлеуметтік медициналық сақтандыру және қоғамдық денсаулық» кафедрасы мәжілісінде қаралды.

Хаттама № 1 «27» 08 2024ж

Кафедра меңгерушісі:



Г.Ж.Сарсенбаева

|                                                                                                           |  |                                                                                              |                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/>MEDISINA<br/>AKADEMIASY<br/>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</div> |  | <div></div> | <div>SOUTH KAZAKHSTAN<br/>MEDICAL<br/>ACADEMY<br/>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</div> |
| Әлеуметтік медициналық сақтандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы                                       |  |                                                                                              | 58-12-2024                                                                                           |
| Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау                                                       |  |                                                                                              | 20 беттің 3 беті                                                                                     |

## **Тақырып №1**

### **1.Тақырып: Кіріспе. Тіршілік қауіпсіздігі негіздері. Апаттар медицинасы.**

**2. Мақсаты:** Апаттар медицинасы ы-міндеті төтенше жағдайларда зардап шеккендерге (зардап шеккендер немесе ауырғандар жаппай пайда болған жағдайда) медициналық көмек көрсетуді ұйымдастыру

**3. Оқу мақсаты:** Зардап шеккендерге (зардап шеккендер немесе ауырғандар жаппай пайда болған жағдайда) медициналық көмек көрсетуді ұйымдастыру

#### **4. Тақырыптың негізгі сұрақтары:**

1. Апат медицинасы деген не?
2. Төтенше жағдай дегеніміз не?
3. Төтенше жағдайдың түрлеріне сипаттама беріңіз?

#### **5. Пәнді оқыту және оқыту әдістері:**

- **Симуляция:** шағын топтарда жұмыс жасау, ауызша сұрау, тестілік тапсырмаларды шешу.

#### **6. Әдебиет:**

##### **Негізгі әдебиеттер:**

1. Левчук, И. П. Апат медицинасы: дәрістер курсы: оқу құралы = Медицина катастроф : курс лекций: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков, Н. Т. Жайнақбаев ; РФ білім және ғыл. министрлігі. - ; "И. М. Сеченов атындағы Москва мед. акад". ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 544 бет. с. : ил.
2. Немеребаев, М. Н. Тіршілік қауіпсіздігі: оқу туралы / М. Н. Немеребаев. - Алматы : Эверо, 2014. - 220 бет с.
3. Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для мед. училищ и колледжей / И. П. Левчук, Е. К. Хандогина ; М - во образования и науки РФ. - ; Рек. ГОУ ВПО "Первый Московский мед. ун - т им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 144 с.
4. Баубеков, С. Ж. Өмірқауіпсіздігінегіздеріноқытудыңәдістемесі: оқуқұралы: 0109000 - Тіршілікқауіпсіздікнегіздеріжәневалеология / С. Ж. Баубеков, М. Н. Немеребаев, С. З. Қазақбаев ; ҚР БҒМ. - Алматы :Эверо, 2013. - 132 бет. с.
5. Нәбиев, Е. Н. Апатмедицинасы: оқуқұралы / Е. Н. Нәбиев ; ҚР денсаулықсақтау министрлігі; Мед. Білім мен ғыл. инновациялықтехнологияларыресп. орт. ЖШС; Астана мед. ун-ті АҚ. - Астана : Б. ж., 2012. - 250 бет. с.
6. Левчук, И. П. Медицина катастроф: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012. - 240 с. : ил.

##### **Қосымша әдебиеттер:**

1. Скорая медицинская помощь: национальное руководство / Российское общество скорой медицинской помощи ; под ред. С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 888 с. : ил

##### **Интернет-ресурстар:**

1. Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебник / В. Ю. Микрюков. - Электрон. текстовые дан. ( 988 Мб). - М. : КНОРУС, 2011. - эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Стандарты медицинской помощи. Стандарты медицинской помощи, Утверждённые Минздравсоцразвития России. Амбулаторно-поликлиническая и санаторно-курортная медицинская помощь. Скорая медицинская помощь. Специализированная медицинская

|                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/>MEDISINA<br/>AKADEMIASY<br/>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</div> |  | <div><div>SOUTH KAZAKHSTAN<br/>MEDICAL<br/>ACADEMY<br/>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</div></div> |
| Әлеуметтік медициналық сактандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы                                       |  | 58-12-2024                                                                                                                                                                                      |
| Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау                                                       |  | 20 беттің 4 беті                                                                                                                                                                                |

- помощь. Высокотехнологичная медицинская помощь. [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. (31,2 Мб ). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2008. - эл. опт. диск
3. Кочевой, Н. А. Основы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Восточно - Казахстанский государственный технический университет. - Электрон. текстовые дан. (14,0 МБ). - Усть - Каменогорск : Лаборатория Мультимедия, 2007. - эл. опт. диск (CD-ROM).
4. Приходько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : курс лекции / Н. Г. Приходько. - Электрон. текстовые дан. (1,75 МБ). - Алматы : Юридическая лит., 2006. - 366 эл. опт. диск (CD-ROM).
5. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : лекции для студентов. - Электрон. текстовые дан. (428 Мб). - М. : Изд-во Медиа Сервис, 2000, 2006. - эл. опт. диск (CD-ROM).

#### 7. Бақылау (сұрақтар, тесттер, және т.б.)

##### Тесттер:

##### 1. «Төтенше жағдайлардың табиғи және техногенді түрлері туралы» ҚР Заңының шыққан жылы:

- A) 5 шілде 1996 жыл
- B) 27 наурыз 1997 жыл
- C) 7 мамыр 1997 жыл
- D) 22 қараша 1996 жыл
- E) 23 сәуір 1998 жыл

##### 2. «Радиациялық қауіпсіздік туралы» ҚР Заңының шыққан жылы:

- A) 23 сәуір 1998 жыл
- B) 27 наурыз 1997 жыл
- C) 7 мамыр 1997 жыл
- D) 22 қараша 1996 жыл
- E) 5 шілде 1996 жыл

##### 3. «Азаматтық қорғаныс туралы» ҚР Заңының шыққан жылы:

- A) 7 мамыр 1997 жыл
- B) 27 наурыз 1997 жыл
- C) 5 шілде 1996 жыл
- D) 22 қараша 1996 жыл
- E) 23 сәуір 1998 жыл

##### 4. Төтенше жағдайлар -бұл:

- A) адам шығынын тудыратын, халық денсаулығына зиян келтіретін, нысандар мен материалдық құндылықтарды жойып қирататын және қоршаған ортаны ластап, зиян келтіретін кенеттен пайда болып, тез өтетін оқиға
- B) халық денсаулығына зиян келтіре отырып, нысандар мен материалдық құндылықтардың жойылып қирауына алып келетін оқиға
- C) адам шығынын тудырмайтын, халық денсаулығына зиян келтіретін, нысандар мен материалдық құндылықтарды жойып қирататын және қоршаған ортаны ластап, зиян келтіретін тез өтетін оқиға
- D) қоршаған ортаны ластап, халық денсаулығына зиян келтіретін кенеттен пайда болатын оқиға
- E) нысандар мен материалдық құндылықтарды жойып қирататын, халық денсаулығына зиян келтірмейтін оқиға

**5. Апат-бұл:**

- A) ТЖ ошағындағы қиратушы әсері бар жағдай
- B) ТЖ алдын ала ескертуден туындайтын жағдай
- C) басқарушы органдардың мемлекеттік құрамындағы жағдайлар
- D) ТЖ ошағында көрсетілетін іс-шаралар кешені
- E) ТЖ-дағы көрсетілетін іс-шаралар

**6. Табиғи ТЖ-ға жатады:**

- A) жер сілкінісі
- B) бөгет бұзылысы
- C) ауарайының күрт өзгеруі
- D) қаладағы жіті оттегінің жетіспеушілігі
- E) ашаршылық

**7. Экологиялық ТЖ-ға жатады:**

- A) ас суының күрт жетіспеушілігі
- B) індет
- C) өрт және жарылыс
- D) ашаршылық
- E) соғыс

**8. Табиғи ТЖ-ға жатады:**

- A) өрт
- B) теңіз және көл апаты
- C) ауада зиянды қоспалардың жоғарылауы
- D) соғыс
- E) қоғамдық былық

**9. Табиғи ТЖ-ға жатады:**

- A) жанартаулар атылысы
- B) ашаршылық
- C) кейбір жануарлар түрлерінің жоғалуы
- D) химиялық кәсіпорындардағы жарылыстар
- E) ауада зиянды қоспалардың жоғарылауы

**10. Экологиялық ТЖ-бұл:**

- A) жер қыртысы деградациясы
- B) өрт және жарылыс
- C) соғыс
- D) қар көшкіні
- E) қоғамдық былық

**Тақырып №2**

**1. Тақырып:** Бейбіт және соғыс уақытындағы ТЖ халыққа көмек көрсету үшін медициналық қызметті ұйымдастыру, принциптері, міндеттері.

**2. Мақсаты:** Білім алушыларға төтенше жағдай - мемлекетке төнген түрлі қауіпке байланысты елбасы немесе парламент жариялайтын уақытша режим туралы ақпарат беру.

**3. Оқу мақсаты:** Табиғат апаты, соғыс қаупі, техногендік апат, халық ішіндегі толқу, т.б. жағдайларда жарияланады

**4. Тақырыптың негізгі сұрақтары:**

1. Тұрғындарға медициналық көмек көрсетудің түрлерін атаңыз.

|                                                                                                           |  |                                                                                              |                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/>MEDISINA<br/>AKADEMIASY<br/>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</div> |  | <div></div> | <div>SOUTH KAZAKHSTAN<br/>MEDICAL<br/>ACADEMY<br/>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</div> |
| Әлеуметтік медициналық сақтандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы                                       |  |                                                                                              | 58-12-2024                                                                                           |
| Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау                                                       |  |                                                                                              | 20 беттің 6 беті                                                                                     |

2. Алғашқы медициналық көмектің алғашқы көмектен айырмашылығы қандай?
3. Санитарлық бекеттің, санитарлық жасақтан айырмашылығын атаңыз.

### 5. Пәнді оқыту және оқыту әдістері:

- Симуляция: шағын топтарда жұмыс жасау, ауызша сұрау, тестілік тапсырмаларды шешу.

### 6. Әдебиет:

#### Негізгі әдебиеттер:

Левчук, И. П. Апат медицинасы: дәрістер курсы: оқу құралы = Медицина катастроф : курс лекций: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков, Н. Т. Жайнакбаев ; РФ білім және ғыл. министрлігі. - ; "И. М. Сеченов атындағы Москва мед. акад". ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 544 бет. с. : ил.

Немеребаев, М. Н. Тіршілік қауіпсіздігі: о?у ??ралы / М. Н. Немеребаев. - Алматы : Эверо, 2014. - 220 бет с.

Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для мед. училищ и колледжей / И. П. Левчук, Е. К. Хандогина ; М - во образования и науки РФ. - ; Рек. ГОУ ВПО "Первый Московский мед. ун - т им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 144 с.

Баубеков, С. Ж. Өмірқауіпсіздігінегіздеріноқытудыңәдістемесі: оқуқұралы: 0109000 - Тіршілікқауіпсіздікнегіздеріжәневалеология / С. Ж. Баубеков, М. Н. Немеребаев, С. З. Қазақбаев ; ҚР БҒМ. - Алматы :Эверо, 2013. - 132 бет. с.

Нәбиев, Е. Н. Апатмедицинасы: оқуқұралы / Е. Н. Нәбиев ; ҚР денсаулықсақтауминистрлігі; Мед. Білім мен ғыл. инновациялықтехнологияларыресп. орт. ЖШС; Астана мед. ун-ті АҚ. - Астана : Б. ж., 2012. - 250 бет. с.

Левчук, И. П. Медицина катастроф: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012. - 240 с. : ил.

#### Қосымша әдебиеттер:

Скорая медицинская помощь: национальное руководство / Российское общество скорой медицинской помощи ; под ред. С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 888 с. : ил.Интернет-ресурстар:

1. Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебник / В. Ю. Микрюков. - Электрон. текстовые дан. ( 988 Мб). - М. : КНОРУС, 2011. - эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Стандарты медицинской помощи. Стандарты медицинской помощи, Утверждённые Минздравсоцразвития России. Амбулаторно-поликлиническая и санаторно-курортная медицинская помощь. Скорая медицинская помощь. Специализированная медицинская помощь. Высокотехнологичная медицинская помощь. [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. (31,2 Мб ). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2008. - эл. опт. диск
3. Кочевой, Н. А. Основы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Восточно - Казахстанский государственный технический университет. - Электрон. текстовые дан. (14,0 МБ). - Усть - Каменогорск : Лаборатория Мультимедия, 2007. - эл. опт. диск (CD-ROM).
4. Приходько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : курс лекции / Н. Г. Приходько. - Электрон. текстовые дан. (1,75 МБ). - Алматы : Юридическая лит., 2006. - 366 эл. опт. диск (CD-ROM).
5. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : лекции для студентов. - Электрон. текстовые дан. (428 Мб). - М. : Изд-во Медиа Сервис, 2000, 2006. - эл. опт. диск (CD-ROM).

### 7. Бақылау (сұрақтар, тесттер, есептер және т.б.)

|                                                                                                           |  |                                                                                              |                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/>MEDISINA<br/>AKADEMIASY<br/>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</div> |  | <div></div> | <div>SOUTH KAZAKHSTAN<br/>MEDICAL<br/>ACADEMY<br/>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</div> |
| Әлеуметтік медициналық сақтандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы                                       |  |                                                                                              | 58-12-2024                                                                                           |
| Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау                                                       |  |                                                                                              | 20 беттің 7 беті                                                                                     |

1. Бейбіт және соғыс уақытындағы ТЖ халыққа көмек көрсету үшін медициналық қызметті ұйымдастыру принциптерін атаңыз?
2. Бейбіт және соғыс уақытындағы ТЖ халыққа көмек көрсету үшін медициналық қызметтің міндеттері қандай?

### **Тақырып №3**

**1. Тақырып: ТЖ кезінде зардап шеккен халықты емдеу-эвакуациялық қамтамасыз ету негіздері. Медициналық сұрыптау.**

**2. Мақсаты:** ТЖ кезінде зардап шеккен халықты емдеу-эвакуациялық қамтамасыз ету негіздері туралы білім алушыға түсінік беру.

**3. Оқу мақсаты:** Медициналық сұрыптау сипаты мен ауырлығына қарай ТЖ нәтижесінде жаппай түскен кезде әр топқа көмек көрсету кезектілігі мен орнын және/немесе эвакуациялау кезектілігі мен тәсілін анықтай отырып, біртекті емдеуді-алдын алу.

**4. Тақырыптың негізгі сұрақтары:**

1. Медициналық сұрыптау дегеніміз не?
2. Сұрыптаудың мақсаты не?
3. ТЖ ошағындағы дәрігерлік көмек түрлері?

**5. Пәнді оқыту және оқыту әдістері:**

**Симуляция:** шағын топтарда жұмыс жасау, ауызша сұрау, тестілік тапсырмаларды шешу.

**6. Әдебиет:**

**Негізгі әдебиеттер:**

Левчук, И. П. Апат медицинасы: дәрістер курсы: оқу құралы = Медицина катастроф : курс лекций: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков, Н. Т. Жайнақбаев ; РФ білім және ғыл. министрлігі. - ; "И. М. Сеченов атындағы Москва мед. акад". ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 544 бет. с. : ил.

Немеребаев, М. Н. Тіршілік қауіпсіздігі: о?у ??ралы / М. Н. Немеребаев. - Алматы : Эверо, 2014. - 220 бет с.

Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для мед. училищ и колледжей / И. П. Левчук, Е. К. Хандогина ; М - во образования и науки РФ. - ; Рек. ГОУ ВПО "Первый Московский мед. ун - т им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 144 с.

Баубеков, С. Ж. Өмірқауіпсіздігінегіздеріноқытудыңәдістемесі: оқуқұралы: 0109000 - Тіршілікқауіпсіздікнегіздеріжәневалеология / С. Ж. Баубеков, М. Н. Немеребаев, С. 3. Қазақбаев ; ҚР БҒМ. - Алматы :Эверо, 2013. - 132 бет. с.

Нәбиев, Е. Н. Апатмедицинасы: оқуқұралы / Е. Н. Нәбиев ; ҚР денсаулықсактауминистрлігі; Мед. Білім мен ғыл. инновациялықтехнологияларыресп. орт. ЖШС; Астана мед. ун-ті АҚ. - Астана : Б. ж., 2012. - 250 бет. с.

Левчук, И. П. Медицина катастроф: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012. - 240 с. : ил.

**Қосымша әдебиеттер:**

Скорая медицинская помощь: национальное руководство / Российское общество скорой медицинской помощи ; под ред. С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 888 с. : ил. Интернет-ресурстар:

|                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/>MEDISINA<br/>AKADEMIASY<br/>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</div> |  | <div><div>SOUTH KAZAKHSTAN<br/>MEDICAL<br/>ACADEMY<br/>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</div></div> |
| Әлеуметтік медициналық сақтандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы                                       |  | 58-12-2024                                                                                                                                                                                      |
| Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау                                                       |  | 20 беттің 8 беті                                                                                                                                                                                |

1. Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебник / В. Ю. Микрюков. - Электрон. текстовые дан. ( 988 Мб). - М. : КНОРУС, 2011. - эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Стандарты медицинской помощи. Стандарты медицинской помощи, Утверждённые Минздравсоцразвития России. Амбулаторно-поликлиническая и санаторно-курортная медицинская помощь. Скорая медицинская помощь. Специализированная медицинская помощь. Высокотехнологичная медицинская помощь. [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. (31,2 Мб ). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2008. - эл. опт. диск
3. Кочевой, Н. А. Основы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Восточно - Казахстанский государственный технический университет. - Электрон. текстовые дан. (14,0 МБ). - Усть - Каменогорск : Лаборатория Мультимедия, 2007. - эл. опт. диск (CD-ROM).
4. Приходько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : курс лекции / Н. Г. Приходько. - Электрон. текстовые дан. (1,75 МБ). - Алматы : Юридическая лит., 2006. - 366 эл. опт. диск (CD-ROM).
5. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : лекции для студентов. - Электрон. текстовые дан. (428 Мб). - М. : Изд-во Медиа Сервис, 2000, 2006. - эл. опт. диск (CD-ROM).

#### 7. Бақылау (сұрақтар, тесттер, есептер және т.б.)

1. Төтенше жағдайларда медициналық көмек көрсетудің түрлері?
2. Медициналық сұрыптауды мақсаты неде?

#### Тақырып №4

**1. Тақырып:** Төтенше жағдайларда балаларға шұғыл медициналық көмек көрсетуді ұйымдастыру.

**2. Мақсаты:** Төтенше жағдайларда балаларға шұғыл медициналық көмек көрсетуді ұйымдастыру туралы білім алушыға түсінік беру.

**3. Оқу мақсаты:** Төтенше жағдайларда балаларға шұғыл медициналық көмек көрсету.

**4. Тақырыптың негізгі сұрақтары:**

1. Төтенше жағдайларда балаларға шұғыл медициналық көмектің түрлері
2. Төтенше жағдайларда балаларға шұғыл медициналық көмек көрсетуді ұйымдастыру.

**5. Пәнді оқыту және оқыту әдістері:**

Шағын топтарда жұмыс жасау, ауызша сұрау, тестілік тапсырмаларды шешу.

**6. Әдебиет:**

**Негізгі әдебиеттер:**

Левчук, И. П. Апат медицинасы: дәрістер курсы: оқу құралы = Медицина катастроф : курс лекций: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков, Н. Т. Жайнақбаев ; РФ білім және ғыл. министрлігі. - ; "И. М. Сеченов атындағы Москва мед. акад". ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 544 бет. с. : ил.

Немеребаев, М. Н. Тіршілік қауіпсіздігі: о?у ??ралы / М. Н. Немеребаев. - Алматы : Эверо, 2014. - 220 бет с.

Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для мед. училищ и колледжей / И. П. Левчук, Е. К. Хандогина ; М - во образования и науки РФ. - ; Рек. ГОУ

|                                                                                                           |  |                            |                                                                                                      |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <div>ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/>MEDISINA<br/>AKADEMIASY<br/>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</div> |  | <div>SKMA<br/>—1979—</div> | <div>SOUTH KAZAKHSTAN<br/>MEDICAL<br/>ACADEMY<br/>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</div> |  |
| Әлеуметтік медициналық сактандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы                                       |  |                            | 58-12-2024                                                                                           |  |
| Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау                                                       |  |                            | 20 беттің 9 беті                                                                                     |  |

ВПО "Первый Московский мед. ун - т им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 144 с.

Баубеков, С. Ж. Өмірқауіпсіздігінегіздеріноқытудыңәдістемесі: оқуқұралы: 0109000 - Тіршілікқауіпсіздікнегіздеріжәневалеология / С. Ж. Баубеков, М. Н. Немеребаев, С. З. Қазақбаев ; ҚР БҒМ. - Алматы :Эверо, 2013. - 132 бет. с.

Нәбиев, Е. Н. Апат медицинасы: оқуқұралы / Е. Н. Нәбиев ; ҚР денсаулықсактауминистрлігі; Мед. Білім мен ғыл. инновациялықтехнологияларыресп. орт. ЖШС; Астана мед. ун-ті АҚ. - Астана : Б. ж., 2012. - 250 бет. с.

Левчук, И. П. Медицина катастроф: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012. - 240 с. : ил.

Қосымша әдебиеттер:

Скорая медицинская помощь: национальное руководство / Российское общество скорой медицинской помощи ; под ред. С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 888 с. : ил.Интернет-ресурстар:

1. Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебник / В. Ю. Микрюков. - Электрон. текстовые дан. ( 988 Мб). - М. : КНОРУС, 2011. - эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Стандарты медицинской помощи. Стандарты медицинской помощи, Утверждённые Минздравсоцразвития России. Амбулаторно-поликлиническая и санаторно-курортная медицинская помощь. Скорая медицинская помощь. Специализированная медицинская помощь. Высокотехнологичная медицинская помощь. [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. (31,2 Мб ). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2008. - эл. опт. диск
3. Кочевой, Н. А. Основы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Восточно - Казахстанский государственный технический университет. - Электрон. текстовые дан. (14,0 МБ). - Усть - Каменогорск : Лаборатория Мультимедия, 2007. - эл. опт. диск (CD-ROM).
4. Приходько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : курс лекции / Н. Г. Приходько. - Электрон. текстовые дан. (1,75 МБ). - Алматы : Юридическая лит., 2006. - 366 эл. опт. диск (CD-ROM).
5. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : лекции для студентов. - Электрон. текстовые дан. (428 Мб). - М. : Изд-во Медиа Сервис, 2000, 2006. - эл. опт. диск (CD-ROM).

## 7. Бақылау (сұрақтар, тесттер, есептер және т.б.)

1. Нәрестені жасанды демалдыру шарттары?
2. Бір жасқа дейінгі балаларға жасанды тыныс алдыруды қалай жүргіземіз?
3. Өртүрлі жастағы балаларға жүректің тікелей емес массажының жүргізілуі?

## Тақырып №5

**1. Тақырып:** Ұзақ уақыт қысылып қалу синдромы. Зақымданғандарға көмек көрсету кезіндегі медициналық тактика. Медициналық-әлеуметтік көмекті ұйымдастыру.

**2. Мақсаты:** Ұзақ уақыт қысылып қалу синдромы туралы студенттерге түсінік беру.

**3. Оқу мақсаты:** Ұзақ уақыт қысылып қалу синдромы. Зақымданғандарға көмек көрсету кезіндегі медициналық тактика. Медициналық-әлеуметтік көмекті ұйымдастыру.

|                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/>MEDISINA<br/>AKADEMIASY<br/>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</div> |  | <div><br/>SOUTH KAZAKHSTAN<br/>MEDICAL<br/>ACADEMY<br/>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</div> |
| Әлеуметтік медициналық сақтандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы                                       |  | 58-12-2024                                                                                                                                                                                |
| Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау                                                       |  | 20 беттің 10 беті                                                                                                                                                                         |

#### 4. Тақырыптың негізгі сұрақтары:

1. Ұзақ уақыт қысылып қалу синдром аурудың белгілері
2. Соғылу, жаншылу. Алғашқы дәрігерлік көмек

#### 5. Пәнді оқыту және оқыту әдістері:

Шағын топтарда жұмыс жасау, ауызша сұрау, тестілік тапсырмаларды шешу.

#### 6. Әдебиет:

##### Негізгі әдебиеттер:

Левчук, И. П. Апат медицинасы: дәрістер курсы: оқу құралы = Медицина катастроф : курс лекций: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков, Н. Т. Жайнақбаев ; РФ білім және ғыл. министрлігі. - ; "И. М. Сеченов атындағы Москва мед. акад". ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 544 бет. с. : ил.

Немеребаев, М. Н. Тіршілік қауіпсіздігі: оқу құралы / М. Н. Немеребаев. - Алматы : Эверо, 2014. - 220 бет с.

Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для мед. училищ и колледжей / И. П. Левчук, Е. К. Хандогина ; М - во образования и науки РФ. - ; Рек. ГОУ ВПО "Первый Московский мед. ун - т им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 144 с.

Баубеков, С. Ж. Өмір қауіпсіздігі негіздерін оқытудың әдістемесі: оқу құралы: 0109000 – Тіршілік қауіпсіздігі негіздері және валеология / С. Ж. Баубеков, М. Н. Немеребаев, С. З. Қазақбаев ; ҚР БҒМ. - Алматы : Эверо, 2013. - 132 бет. с.

Нәбиев, Е. Н. Апат медицинасы: оқу құралы / Е. Н. Нәбиев ; ҚР денсаулық сақтау министрлігі; Мед. Білім мен ғыл. Инновациялық технологиялары респ. орт. ЖШС; Астана мед. ун-ті АҚ. - Астана : Б. ж., 2012. - 250 бет. с.

Левчук, И. П. Медицина катастроф: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012. - 240 с. : ил.

##### Қосымша әдебиеттер:

Скорая медицинская помощь: национальное руководство / Российское общество скорой медицинской помощи ; под ред. С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 888 с. : ил. Интернет-ресурстар:

1. Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебник / В. Ю. Микрюков. - Электрон. текстовые дан. ( 988 Мб). - М. : КНОРУС, 2011. - эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Стандарты медицинской помощи. Стандарты медицинской помощи, Утвержденные Минздравсоцразвития России. Амбулаторно-поликлиническая и санаторно-курортная медицинская помощь. Скорая медицинская помощь. Специализированная медицинская помощь. Высокотехнологичная медицинская помощь. [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. (31,2 Мб ). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2008. - эл. опт. диск
3. Кочевой, Н. А. Основы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Восточно - Казахстанский государственный технический университет. - Электрон. текстовые дан. (14,0 МБ). - Усть - Каменогорск : Лаборатория Мультимедия, 2007. - эл. опт. диск (CD-ROM).
4. Приходько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : курс лекции / Н. Г. Приходько. - Электрон. текстовые дан. (1,75 МБ). - Алматы : Юридическая лит., 2006. - 366 эл. опт. диск (CD-ROM).
5. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : лекции для студентов. - Электрон. текстовые дан. (428 Мб). - М. : Изд-во Медиа Сервис, 2000, 2006. - эл. опт. диск (CD-ROM).

|                                                                                                                          |  |                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p> ONTÜSTİK QAZAQSTAN<br/> <b>MEDISINA</b><br/> <b>AKADEMIASY</b><br/> «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ </p> |  | <p> <br/> SOUTH KAZAKHSTAN<br/> <b>MEDICAL</b><br/> <b>ACADEMY</b><br/> АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» </p> |
| <p>Өлеуметтік медициналық сактандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы</p>                                               |  | 58-12-2024                                                                                                                                                                                                 |
| <p>Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау</p>                                                               |  | 20 беттің 11 беті                                                                                                                                                                                          |

## 7. Бақылау (сұрақтар, тесттер, есептер және т.б.)

1. Ұзақ уақыт қысу синдромына жалпы сипаттама беріңіз
2. Сіңірдің созылуы, буынның шығуы кезіндегі алғашқы көмек.

## Тақырып №6

**1. Тақырып:** ТЖ ошағында санитарлық-гигиеналық және эпидемияға қарсы іс-шараларды ұйымдастыру

**2. Мақсаты:** ТЖ ошағында санитарлық-гигиеналық және эпидемияға қарсы іс-шараларды ұйымдастыру туралы студенттерге түсінік беру.

**3. Оқу мақсаты:** ТЖ-ошағында эпидемияға қарсы шаралар және санитарлық гигиеналық ұйымдастырулар туралы студенттерге түсінік беру.

**4. Тақырыптың негізгі сұрақтары:**

1. Бейбіт уақытта және жау қаупі алдында жүргізілетін індетке қарсы шаралар
2. Бактериологиялық зақымдану ошағында жүргізілетін шаралар

**5. Пәнді оқыту және оқыту әдістері:**

Шағын топтарда жұмыс жасау, ауызша сұрау, тестілік тапсырмаларды шешу.

**6. Әдебиет:**

**Негізгі әдебиеттер:**

Левчук, И. П. Апат медицинасы: дәрістер курсы: оқу құралы = Медицина катастроф : курс лекций: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков, Н. Т. Жайнақбаев ; РФ білім және ғыл. министрлігі. - ; "И. М. Сеченов атындағы Москва мед. акад". ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 544 бет. с. : ил.

Немеребаев, М. Н. Тіршілік қауіпсіздігі: оқу құралы / М. Н. Немеребаев. - Алматы : Эверо, 2014. - 220 бет с.

Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для мед. училищ и колледжей / И. П. Левчук, Е. К. Хандогина ; М - во образования и науки РФ. - ; Рек. ГОУ ВПО "Первый Московский мед. ун - т им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 144 с.

Баубеков, С. Ж. Өмір қауіпсіздігі негіздерін оқытудың әдістемесі: оқу құралы: 0109000 - Тіршілік қауіпсіздік негіздері және валеология / С. Ж. Баубеков, М. Н. Немеребаев, С. З. Қазақбаев ; ҚР БҒМ. - Алматы : Эверо, 2013. - 132 бет. с.

Нәбиев, Е. Н. Апат медицинасы: оқу құралы / Е. Н. Нәбиев ; ҚР денсаулық сақтау министрлігі; Мед. Білім мен ғыл. инновациялық технологиялары респ. орт. ЖШС; Астана мед. ун-ті АҚ. - Астана : Б. ж., 2012. - 250 бет. с.

Левчук, И. П. Медицина катастроф: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012. - 240 с. : ил.

Қосымша әдебиеттер:

Скорая медицинская помощь: национальное руководство / Российское общество скорой медицинской помощи ; под ред. С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 888 с. : ил. Интернет-ресурстар:

1. Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебник / В. Ю. Микрюков. - Электрон. текстовые дан. ( 988 Мб). - М. : КНОРУС, 2011. - эл. опт. диск (CD-ROM).

|                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>             ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/> <b>MEDISINA</b><br/> <b>AKADEMIASY</b><br/>             «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ         </p>              |  | <p>             SOUTH KAZAKHSTAN<br/> <b>MEDICAL</b><br/> <b>ACADEMY</b><br/>             АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»         </p> |
| <p>             Әлеуметтік медициналық сактандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы<br/>             Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау         </p> |  | <p>             58-12-2024<br/>             20 беттің 12 беті         </p>                                                                          |

2. Стандарты медицинской помощи. Стандарты медицинской помощи, Утверждённые Минздравсоцразвития России. Амбулаторно-поликлиническая и санаторно-курортная медицинская помощь. Скорая медицинская помощь. Специализированная медицинская помощь. Высокотехнологичная медицинская помощь. [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. (31,2 Мб ). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2008. - эл. опт. диск
3. Кочевой, Н. А. Основы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Восточно - Казахстанский государственный технический университет. - Электрон. текстовые дан. (14,0 МБ). - Усть - Каменогорск : Лаборатория Мультимедия, 2007. - эл. опт. диск (CD-ROM).
4. Приходько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : курс лекции / Н. Г. Приходько. - Электрон. текстовые дан. (1,75 МБ). - Алматы : Юридическая лит., 2006. - 366 эл. опт. диск (CD-ROM).
5. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : лекции для студентов. - Электрон. текстовые дан. (428 Мб). - М. : Изд-во Медиа Сервис, 2000, 2006. - эл. опт. диск (CD-ROM).
7. **Бақылау (сұрақтар, тесттер, есептер және т.б.)**
  1. Төтенше жағдай кезіндегі індетке қарсы шараларды ұйымдастыру дегеніміз не?
  2. Карантин және обсервацияны ұйымдастыру.
  3. Бактериологиялық зақымдану ошағында жүргізілетін шаралар.

## **Тақырып №7**

1. **Тақырып** Төтенше жағдайлардың психологиялық аспектілері.
2. **Мақсаты:** Төтенше жағдайлардағы психологиялық аспектілер туралы студенттерге түсінік беру.
3. **Оқу мақсаты:** Төтенше жағдайлардың психологиялық аспектілері туралы студенттерге түсінік беру.
4. **Тақырыптың негізгі сұрақтары:**
  1. ТЖ ошағында психикалық бұзылыстары бар зардап шеккендерге алғашқы медициналық көмек
  2. Дәрігерге дейінгі атқарылатын шұғыл шаралар
5. **Пәнді оқыту және оқыту әдістері:**  
Шағын топтарда жұмыс жасау, ауызша сұрау, тестілік тапсырмаларды шешу.
6. **Әдебиет:**  
**Негізгі әдебиеттер:**  
Левчук, И. П. Апат медицинасы: дәрістер курсы: оқу құралы = Медицина катастроф : курс лекций: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков, Н. Т. Жайнақбаев ; РФ білім және ғыл. министрлігі. - ; "И. М. Сеченов атындағы Москва мед. акад". ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 544 бет. с. : ил.  
Немеребаев, М. Н. Тіршілік қауіпсіздігі: оқу құралы / М. Н. Немеребаев. - Алматы : Эверо, 2014. - 220 бет с.  
Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для мед. училищ и колледжей / И. П. Левчук, Е. К. Хандогина ; М - во образования и науки РФ. - ; Рек. ГОУ

|                                                                                                       |                                                                                   |                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/>MEDISINA<br/>AKADEMIASY<br/>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p> |  | <p>SOUTH KAZAKHSTAN<br/>MEDICAL<br/>ACADEMY<br/>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p> |
| <p>Әлеуметтік медициналық сактандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы</p>                            | <p>58-12-2024</p>                                                                 |                                                                                                  |
| <p>Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау</p>                                            |                                                                                   | <p>20 беттің 13 беті</p>                                                                         |

ВПО "Первый Московский мед. ун - т им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 144 с.

Баубеков, С. Ж. Өмірқауіпсіздігінегіздеріноқытудыңәдістемесі: оқуқұралы: 0109000 - Тіршілікқауіпсіздікнегіздеріжәневалеология / С. Ж. Баубеков, М. Н. Немербаев, С. З.

Қазақбаев ; ҚР БҒМ. - Алматы :Эверо, 2013. - 132 бет. с.

Нәбиев, Е. Н. Апатмедицинасы: оқуқұралы / Е. Н. Нәбиев ; ҚР

денсаулықсактауминистрлігі; Мед. Білім мен ғыл. инновациялықтехнологияларыресп. орт. ЖШС; Астана мед. ун-ті АҚ. - Астана : Б. ж., 2012. - 250 бет. с.

Левчук, И. П. Медицина катастроф: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012. - 240 с. : ил.

Қосымша әдебиеттер:

Скорая медицинская помощь: национальное руководство / Российское общество скорой медицинской помощи ; под ред. С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 888 с. : ил.Интернет-ресурстар:

1. Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебник / В. Ю. Микрюков. - Электрон. текстовые дан. ( 988 Мб). - М. : КНОРУС, 2011. - эл. опт. диск (CD-ROM).

2. Стандарты медицинской помощи. Стандарты медицинской помощи, Утверждённые Минздравсоцразвития России. Амбулаторно-поликлиническая и санаторно-курортная медицинская помощь. Скорая медицинская помощь. Специализированная медицинская помощь. Высокотехнологичная медицинская помощь. [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. (31,2 Мб ). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2008. - эл. опт. диск

3. Кочевой, Н. А. Основы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Восточно - Казахстанский государственный технический университет. - Электрон. текстовые дан. (14,0 МБ). - Усть - Каменогорск : Лаборатория Мультимедия, 2007. - эл. опт. диск (CD-ROM).

4. Приходько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : курс лекции / Н. Г. Приходько. - Электрон. текстовые дан. (1,75 МБ). - Алматы : Юридическая лит., 2006. - 366 эл. опт. диск (CD-ROM).

5. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : лекции для студентов. - Электрон. текстовые дан. (428 Мб). - М. : Изд-во Медиа Сервис, 2000, 2006. - эл. опт. диск (CD-ROM).

## 7. Бақылау (сұрақтар, тесттер, есептер және т.б.)

1. ТЖ кезінде зардап шеккендердің физиологиялық жағдайындағы өзгерістің неше сатысы бар?

2. Төтенше жағдайлардағы психологиялық жағдай дегенге сипаттама беріңіз

## Тақырып №8

**1. Тақырып Медициналық көмектің түрлері. ТЖ кезіндегі хирургиялық бейіндегі зақымдануларды диагностикалау және емдеу ерекшеліктері.**

**2. Мақсаты:** Медициналық көмектің түрлері. ТЖ кезіндегі хирургиялық бейіндегі зақымдануларды диагностикалау және емдеу ерекшеліктері туралы студенттерге түсінік беру.

**3. Оқу мақсаты:** ТЖ кезіндегі хирургиялық бейіндегі зақымдануларды диагностикалау және емдеу ерекшеліктері туралы студенттерге түсінік беру.

|                                                                                                        |                                                                                   |                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>QONTÜSTİK QAZAQSTAN<br/>MEDISINA<br/>AKADEMIASY<br/>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p> |  | <p>SOUTH KAZAKHSTAN<br/>MEDICAL<br/>ACADEMY<br/>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p> |
| <p>Әлеуметтік медициналық сактандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы</p>                             | <p>58-12-2024</p>                                                                 |                                                                                                  |
| <p>Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау</p>                                             |                                                                                   | <p>20 беттің 14 беті</p>                                                                         |

#### 4. Тақырыптың негізгі сұрақтары:

1. Білікті медициналық көмектің түрлері мен көлемі
2. Бастапқы медициналық-санитариялық көмектің түрлері мен көлемі

#### 5. Пәнді оқыту және оқыту әдістері:

Шағын топтарда жұмыс жасау, ауызша сұрау, тестілік тапсырмаларды шешу.

#### 6. Әдебиет:

##### Негізгі әдебиеттер:

Левчук, И. П. Апат медицинасы: дәрістер курсы: оқу құралы = Медицина катастроф : курс лекций: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков, Н. Т. Жайнақбаев ; РФ білім және ғыл. министрлігі. - ; "И. М. Сеченов атындағы Москва мед. акад". ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 544 бет. с. : ил.

Немеребаев, М. Н. Тіршілік қауіпсіздігі: оқу құралы / М. Н. Немеребаев. - Алматы : Эверо, 2014. - 220 бет с.

Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для мед. училищ и колледжей / И. П. Левчук, Е. К. Хандогина ; М - во образования и науки РФ. - ; Рек. ГОУ ВПО "Первый Московский мед. ун - т им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 144 с.

Баубеков, С. Ж. Өмірқауіпсіздігінегіздеріоқытудыңәдістемесі: оқуқұралы: 0109000 - Тіршілікқауіпсіздікнегіздеріжәневалеология / С. Ж. Баубеков, М. Н. Немеребаев, С. З. Қазақбаев ; ҚР БҒМ. - Алматы :Эверо, 2013. - 132 бет. с.

Нәбиев, Е. Н. Апатмедицинасы: оқуқұралы / Е. Н. Нәбиев ; ҚР денсаулықсактауминистрлігі; Мед. Білім мен ғыл. инновациялықтехнологияларыресп. орт. ЖШС; Астана мед. ун-ті АҚ. - Астана : Б. ж., 2012. - 250 бет. с.

Левчук, И. П. Медицина катастроф: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012. - 240 с. : ил.

##### Қосымша әдебиеттер:

Скорая медицинская помощь: национальное руководство / Российское общество скорой медицинской помощи ; под ред. С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 888 с. : ил.Интернет-ресурстар:

1. Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебник / В. Ю. Микрюков. - Электрон. текстовые дан. ( 988 Мб). - М. : КНОРУС, 2011. - эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Стандарты медицинской помощи. Стандарты медицинской помощи, Утверждённые Минздравсоцразвития России. Амбулаторно-поликлиническая и санаторно-курортная медицинская помощь. Скорая медицинская помощь. Специализированная медицинская помощь. Высокотехнологичная медицинская помощь. [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. (31,2 Мб ). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2008. - эл. опт. диск
3. Кочевой, Н. А. Основы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Восточно - Казахстанский государственный технический университет. - Электрон. текстовые дан. (14,0 МБ). - Усть - Каменогорск : Лаборатория Мультимедия, 2007. - эл. опт. диск (CD-ROM).
4. Приходько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : курс лекции / Н. Г. Приходько. - Электрон. текстовые дан. (1,75 МБ). - Алматы : Юридическая лит., 2006. - 366 эл. опт. диск (CD-ROM).
5. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : лекции для студентов. - Электрон. текстовые дан. (428 Мб). - М. : Изд-во Медиа Сервис, 2000, 2006. - эл. опт. диск (CD-ROM).

|                                                                                                                                                                         |  |                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>             ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/> <b>MEDISINA</b><br/> <b>AKADEMIASY</b><br/>             «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ           </p>              |  | <p>             SOUTH KAZAKHSTAN<br/> <b>MEDICAL</b><br/> <b>ACADEMY</b><br/>             АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»           </p> |
| <p>             Әлеуметтік медициналық сактандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы<br/>             Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау           </p> |  | <p>             58-12-2024<br/>             20 беттің 15 беті           </p>                                                                          |

## 7. Бақылау (сұрақтар, тесттер, есептер және т.б.)

1. Медициналық көмектің түрлері ?
2. Жоғары мамандандырылған медициналық көмектің түрлері мен көлемі.
3. Бастапқы медициналық-санитариялық көмектің түрлері мен көлемі.

## Тақырып №9

### 1. Тақырып ТЖ ошақтарында зардап шеккендердің реанимациялық іс-шаралары.

#### Реанимациялық іс-шаралардың мақсаты.

2. **Мақсаты** ТЖ ошағындағы зақымданушыларға және зардап шеккендерге қолданылатын реанимациялық шаралар туралы студенттерге түсінік беру

3. **Оқу мақсаты:** Зардап шеккендерге қолданылатын реанимациялық шаралар туралы студенттерге түсінік беру.

#### 4. Тақырыптың негізгі сұрақтары:

1. Реанимациялық іс-шаралардың мақсаты.
2. ТЖ ошақтарында зардап шеккендердің реанимациялық іс-шаралары

#### 5. Пәнді оқыту және оқыту әдістері:

Шағын топтарда жұмыс жасау, ауызша сұрау, тестілік тапсырмаларды шешу.

#### 6. Әдебиет:

##### Негізгі әдебиеттер:

Левчук, И. П. Апат медицинасы: дәрістер курсы: оқу құралы = Медицина катастроф : курс лекций: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков, Н. Т. Жайнақбаев ; РФ білім және ғыл. министрлігі. - ; "И. М. Сеченов атындағы Москва мед. акад". ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 544 бет. с. : ил.

Немеребаев, М. Н. Тіршілік қауіпсіздігі: оқу құралы / М. Н. Немеребаев. - Алматы : Эверо, 2014. - 220 бет с.

Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для мед. училищ и колледжей / И. П. Левчук, Е. К. Хандогина ; М - во образования и науки РФ. - ; Рек. ГОУ ВПО "Первый Московский мед. ун - т им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 144 с.

Баубеков, С. Ж. Өмірқауіпсіздігінегіздеріноқытудыңәдістемесі: оқуқұралы: 0109000 - Тіршілікқауіпсіздікнегіздеріжәневалеология / С. Ж. Баубеков, М. Н. Немеребаев, С. З. Қазақбаев ; ҚР БҒМ. - Алматы :Эверо, 2013. - 132 бет. с.

Нәбиев, Е. Н. Апатмедицинасы: оқуқұралы / Е. Н. Нәбиев ; ҚР денсаулықсақтауминистрлігі; Мед. Білім мен ғыл. инновациялықтехнологияларыресп. орт. ЖШС; Астана мед. ун-ті АҚ. - Астана : Б. ж., 2012. - 250 бет. с.

Левчук, И. П. Медицина катастроф: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012. - 240 с. : ил.

##### Қосымша әдебиеттер:

Скорая медицинская помощь: национальное руководство / Российское общество скорой медицинской помощи ; под ред. С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 888 с. : ил. Интернет-ресурстар:

|                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>             ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/> <b>MEDISINA</b><br/> <b>AKADEMIASY</b><br/>             «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ         </p>              |  | <p>             SOUTH KAZAKHSTAN<br/> <b>MEDICAL</b><br/> <b>ACADEMY</b><br/>             АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»         </p> |
| <p>             Әлеуметтік медициналық сактандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы<br/>             Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау         </p> |  | <p>             58-12-2024<br/>             20 беттің 16 беті         </p>                                                                          |

1. Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебник / В. Ю. Микрюков. - Электрон. текстовые дан. ( 988 Мб). - М. : КНОРУС, 2011. - эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Стандарты медицинской помощи. Стандарты медицинской помощи, Утвержденные Минздравсоцразвития России. Амбулаторно-поликлиническая и санаторно-курортная медицинская помощь. Скорая медицинская помощь. Специализированная медицинская помощь. Высокотехнологичная медицинская помощь. [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. (31,2 Мб ). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2008. - эл. опт. диск
3. Кочевой, Н. А. Основы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Восточно - Казахстанский государственный технический университет. - Электрон. текстовые дан. (14,0 МБ). - Усть - Каменогорск : Лаборатория Мультимедия, 2007. - эл. опт. диск (CD-ROM).
4. Приходько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : курс лекции / Н. Г. Приходько. - Электрон. текстовые дан. (1,75 МБ). - Алматы : Юридическая лит., 2006. - 366 эл. опт. диск (CD-ROM).
5. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : лекции для студентов. - Электрон. текстовые дан. (428 Мб). - М. : Изд-во Медиа Сервис, 2000, 2006. - эл. опт. диск (CD-ROM).

#### **7. Бақылау (сұрақтар, тесттер, есептер және т.б.)**

1. Жасанды дем алдыру дегеніміз не?
2. Жүрек-өкпе реанимациясы дегеніміз не?
3. Жүрек сыртына массаж жасау дегеніміз не?

#### **Тақырып №10**

**1.Тақырыбы:** Термиялық зақымданулар кезіндегі медициналық көмек.

**2. Мақсаты:** Термиялық зақымданулар кезіндегі медициналық көмек көрсету туралы студенттерге түсінік беру

**3. Оқу мақсаты:** Термиялық зақымданулар кезіндегі медициналық көмек туралы студенттерге түсінік беру.

**4. Тақырыптың негізгі сұрақтары:**

1. Күйіктің неше дәрежесі бар?
2. Термиялық зақымданулар кезіндегі алғашқы жәрдем?

**5. Пәнді оқыту және оқыту әдістері:**

Шағын топтарда жұмыс жасау, ауызша сұрау, тестілік тапсырмаларды шешу.

**6. Әдебиет:**

**Негізгі әдебиеттер:**

Левчук, И. П. Апат медицинасы: дәрістер курсы: оқу құралы = Медицина катастроф : курс лекций: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков, Н. Т. Жайнақбаев ; РФ білім және ғыл. министрлігі. - ; "И. М. Сеченов атындағы Москва мед. акад". ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 544 бет. с. : ил.

Немеребаев, М. Н. Тіршілік қауіпсіздігі: оқу құралы / М. Н. Немеребаев. - Алматы : Эверо, 2014. - 220 бет с.

Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для мед. училищ и колледжей / И. П. Левчук, Е. К. Хандогина ; М - во образования и науки РФ. - ; Рек. ГОУ

|                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>             ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/> <b>MEDISINA</b><br/> <b>AKADEMIASY</b><br/>             «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ         </p>              |  | <p>             SOUTH KAZAKHSTAN<br/> <b>MEDICAL</b><br/> <b>ACADEMY</b><br/>             АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»         </p> |
| <p>             Әлеуметтік медициналық сактандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы<br/>             Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау         </p> |  | <p>             58-12-2024<br/>             20 беттің 17 беті         </p>                                                                          |

ВПО "Первый Московский мед. ун - т им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 144 с.

Баубеков, С. Ж. Өмірқауіпсіздігінегіздеріноқытудыңәдістемесі: оқуқұралы: 0109000 - Тіршілікқауіпсіздікнегіздеріжәневалеология / С. Ж. Баубеков, М. Н. Немеребаев, С. З. Қазақбаев ; ҚР БҒМ. - Алматы :Эверо, 2013. - 132 бет. с.

Нәбиев, Е. Н. Апатмедицинасы: оқуқұралы / Е. Н. Нәбиев ; ҚР денсаулықсактауминистрлігі; Мед. Білім мен ғыл. инновациялықтехнологияларыресп. орт. ЖШС; Астана мед. ун-ті АҚ. - Астана : Б. ж., 2012. - 250 бет. с.

Левчук, И. П. Медицина катастроф: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012. - 240 с. : ил.

Қосымша әдебиеттер:

Скорая медицинская помощь: национальное руководство / Российское общество скорой медицинской помощи ; под ред. С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 888 с. : ил.Интернет-ресурстар:

1. Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебник / В. Ю. Микрюков. - Электрон. текстовые дан. ( 988 Мб). - М. : КНОРУС, 2011. - эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Стандарты медицинской помощи. Стандарты медицинской помощи, Утверждённые Минздравсоцразвития России. Амбулаторно-поликлиническая и санаторно-курортная медицинская помощь. Скорая медицинская помощь. Специализированная медицинская помощь. Высокотехнологичная медицинская помощь. [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. (31,2 Мб ). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2008. - эл. опт. диск
3. Кочевой, Н. А. Основы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Восточно - Казахстанский государственный технический университет. - Электрон. текстовые дан. (14,0 МБ). - Усть - Каменогорск : Лаборатория Мультимедия, 2007. - эл. опт. диск (CD-ROM).
4. Приходько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : курс лекции / Н. Г. Приходько. - Электрон. текстовые дан. (1,75 МБ). - Алматы : Юридическая лит., 2006. - 366 эл. опт. диск (CD-ROM).
5. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : лекции для студентов. - Электрон. текстовые дан. (428 Мб). - М. : Изд-во Медиа Сервис, 2000, 2006. - эл. опт. диск (CD-ROM).

## 7. Бақылау (сұрақтар, тесттер, есептер және т.б.)

1. Ағзадағы күйік және үсіктің клиникалық симптомдары қандай?
2. Қатты суыну, үсік және күйік туралы сипаттама бер.

## Тақырып №11

**1.Тақырыбы:** Химиялық зақымдану ошағында АХҚЗ қолдану кезіндегі медициналық көмек көрсету ерекшеліктері.

**2. Мақсаты:** Химиялық зақымдану ошағында апатты химиялық қауіпті заттарды қолдану кезіндегі медициналық көмек көрсету ерекшеліктері туралы білім алушыларға түсінік беру

**3. Оқу мақсаты:** Химиялық қару- ұрыстық химиялық заттарды (ҰУХЗ) қолдануға негізделген жаппай зақымдау құралының бірі. Алғашқы дәрігерлік көмек. Аммиакпен зақымдалған адамды таза ауаға шығарып, жылы киім кигізіп, тыныштықта қалдыру керек

|                                                                                                            |  |                            |                                                                                                      |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <div>QONTÜSTİK QAZAQSTAN<br/>MEDISINA<br/>AKADEMIASY<br/>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</div> |  | <div>SKMA<br/>—1979—</div> | <div>SOUTH KAZAKHSTAN<br/>MEDICAL<br/>ACADEMY<br/>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</div> |  |
| Әлеуметтік медициналық сақтандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы                                        |  |                            | 58-12-2024                                                                                           |  |
| Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау                                                        |  |                            | 20 беттің 18 беті                                                                                    |  |

#### 4. Тақырыптың негізгі сұрақтары:

1. Химиялық қарулар түрлері?
2. Химиялық зақымдану ошағактары?
3. Тактикалық жіктелуі

#### 5. Пәнді оқыту және оқыту әдістері:

Шағын топтарда жұмыс жасау, ауызша сұрау, тестілік тапсырмаларды шешу.

#### 6. Әдебиет:

##### Негізгі әдебиеттер:

Левчук, И. П. Апат медицинасы: дәрістер курсы: оқу құралы = Медицина катастроф : курс лекций: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков, Н. Т. Жайнақбаев ; РФ білім және ғыл. министрлігі. - ; "И. М. Сеченов атындағы Москва мед. акад". ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 544 бет. с. : ил.

Немеребаев, М. Н. Тіршілік қауіпсіздігі: оқу құралы / М. Н. Немеребаев. - Алматы : Эверо, 2014. - 220 бет с.

Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для мед. училищ и колледжей / И. П. Левчук, Е. К. Хандогина ; М - во образования и науки РФ. - ; Рек. ГОУ ВПО "Первый Московский мед. ун - т им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 144 с.

Баубеков, С. Ж. Өмірқауіпсіздігінегіздеріноқытудыңәдістемесі: оқуқұралы: 0109000 - Тіршілікқауіпсіздікнегіздеріжәневалеология / С. Ж. Баубеков, М. Н. Немеребаев, С. З. Қазақбаев ; ҚР БҒМ. - Алматы :Эверо, 2013. - 132 бет. с.

Нәбиев, Е. Н. Апатмедицинасы: оқуқұралы / Е. Н. Нәбиев ; ҚР денсаулықсақтауминистрлігі; Мед. Білім мен ғыл. инновациялықтехнологияларыресп. орт. ЖШС; Астана мед. ун-ті АҚ. - Астана : Б. ж., 2012. - 250 бет. с.

Левчук, И. П. Медицина катастроф: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012. - 240 с. : ил.

##### Қосымша әдебиеттер:

Скорая медицинская помощь: национальное руководство / Российское общество скорой медицинской помощи ; под ред. С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 888 с. : ил.Интернет-ресурстар:

1. Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебник / В. Ю. Микрюков. - Электрон. текстовые дан. ( 988 Мб). - М. : КНОРУС, 2011. - эл. опт. диск (CD-ROM).
2. Стандарты медицинской помощи. Стандарты медицинской помощи, Утверждённые Минздравсоцразвития России. Амбулаторно-поликлиническая и санаторно-курортная медицинская помощь. Скорая медицинская помощь. Специализированная медицинская помощь. Высокотехнологичная медицинская помощь. [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. (31,2 Мб ). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2008. - эл. опт. диск
3. Кочевой, Н. А. Основы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Восточно - Казахстанский государственный технический университет. - Электрон. текстовые дан. (14,0 МБ). - Усть - Каменогорск : Лаборатория Мультимедия, 2007. - эл. опт. диск (CD-ROM).
4. Приходько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : курс лекции / Н. Г. Приходько. - Электрон. текстовые дан. (1,75 МБ). - Алматы : Юридическая лит., 2006. - 366 эл. опт. диск (CD-ROM).

|                                                                                                           |  |                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/>MEDISINA<br/>AKADEMIASY<br/>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</div> |  | <div><br/>SOUTH KAZAKHSTAN<br/>MEDICAL<br/>ACADEMY<br/>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</div> |
| Әлеуметтік медициналық сақтандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы                                       |  | 58-12-2024                                                                                                                                                                                |
| Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау                                                       |  | 20 беттің 19 беті                                                                                                                                                                         |

5. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : лекции для студентов. - Электрон. текстовые дан. (428 Мб). - М. : Изд-во Медиа Сервис, 2000, 2006. - эл. опт. диск (CD-ROM).

## 7. Бақылау (сұрақтар, тесттер, есептер және т.б.)

1. Химиялық қарулар түрлері?
2. Химиялық зақымдану ошақтары?

## Тақырып №12

### 1. Тақырыбы: Химиялық қауіпті ошақтарда тұрғындарды қорғау.

2. **Мақсаты:** Химиялық қауіпті ошақтарда тұрғындарды қорғау туралы білім алушыларға түсінік беру

3. **Оқу мақсаты:** Қауіпті ошақтарда тұрғындарды қорғау

### 4. Тақырыптың негізгі сұрақтары:

1. Химиялық қауіпті ошаққа түсініктеме беріңіз?
2. Химиялық қарудан қорғану?

### 5. Пәнді оқыту және оқыту әдістері:

Шағын топтарда жұмыс жасау, ауызша сұрау, тестілік тапсырмаларды шешу.

### 6. Әдебиет:

#### Негізгі әдебиеттер:

Левчук, И. П. Апат медицинасы: дәрістер курсы: оқу құралы = Медицина катастроф : курс лекций: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков, Н. Т. Жайнақбаев ; РФ білім және ғыл. министрлігі. - ; "И. М. Сеченов атындағы Москва мед. акад". ұсынған. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 544 бет. с. : ил.

Немеребаев, М. Н. Тіршілік қауіпсіздігі: оқу құралы / М. Н. Немеребаев. - Алматы : Эверо, 2014. - 220 бет с.

Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для мед. училищ и колледжей / И. П. Левчук, Е. К. Хандогина ; М - во образования и науки РФ. - ; Рек. ГОУ ВПО "Первый Московский мед. ун - т им. И. М. Сеченова". - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2014. - 144 с.

Баубеков, С. Ж. Өмірқауіпсіздігінегіздері оқытудың әдістемесі: оқу құралы: 0109000 - Тіршілік қауіпсіздігінегіздері және валеология / С. Ж. Баубеков, М. Н. Немеребаев, С. З. Қазақбаев ; ҚР БҒМ. - Алматы : Эверо, 2013. - 132 бет. с.

Нәбиев, Е. Н. Апат медицинасы: оқу құралы / Е. Н. Нәбиев ; ҚР денсаулық сақтау министрлігі; Мед. Білім мен ғыл. инновациялық технологиялары респ. орт. ЖШС; Астана мед. ун-ті АҚ. - Астана : Б. ж., 2012. - 250 бет. с.

Левчук, И. П. Медицина катастроф: учеб. пособие / И. П. Левчук, Н. В. Третьяков. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2012. - 240 с. : ил.

#### Қосымша әдебиеттер:

Скорая медицинская помощь: национальное руководство / Российское общество скорой медицинской помощи ; под ред. С. Ф. Багненко и др. - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2015. - 888 с. : ил. Интернет-ресурстар:

1. Микрюков, В. Ю. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : электронный учебник / В. Ю. Микрюков. - Электрон. текстовые дан. ( 988 Мб). - М. : КНОРУС, 2011. - эл. опт. диск (CD-ROM).

|                                                                                                                                 |  |                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН<br/> <b>MEDISINA<br/>         AKADEMIASY</b><br/>         «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p> |  |  <p>SOUTH KAZAKHSTAN<br/> <b>MEDICAL<br/>         ACADEMY</b><br/>         АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p> |
| <p>Әлеуметтік медициналық сактандыру және қоғамдық денсаулық кафедрасы</p>                                                      |  | <p>58-12-2024</p>                                                                                                                                                                                            |
| <p>Симуляциялық сабақтарға арналған әдістемелік нұсқау</p>                                                                      |  | <p>20 беттің 20 беті</p>                                                                                                                                                                                     |

2. Стандарты медицинской помощи. Стандарты медицинской помощи, Утверждённые Минздравсоцразвития России. Амбулаторно-поликлиническая и санаторно-курортная медицинская помощь. Скорая медицинская помощь. Специализированная медицинская помощь. Высокотехнологичная медицинская помощь. [Электронный ресурс] . - Электрон. текстовые дан. (31,2 Мб ). - М. : ГЭОТАР - Медиа, 2008. - эл. опт. диск
3. Кочевой, Н. А. Основы безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Восточно - Казахстанский государственный технический университет. - Электрон. текстовые дан. (14,0 МБ). - Усть - Каменогорск : Лаборатория Мультимедия, 2007. - эл. опт. диск (CD-ROM).
4. Приходько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : курс лекции / Н. Г. Приходько. - Электрон. текстовые дан. (1,75 МБ). - Алматы : Юридическая лит., 2006. - 366 эл. опт. диск (CD-ROM).
5. Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : лекции для студентов. - Электрон. текстовые дан. (428 Мб). - М. : Изд-во Медиа Сервис, 2000, 2006. - эл. опт. диск (CD-ROM).
7. **Бақылау (сұрақтар,тесттер, есептер және т.б.)**
  - 1.Химиялық қауіпті объектілер
  2. Химиялық қауіпті объектілерді жіктеу