

ОҢТҮСТІК ҚАЗАҚСТАН <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»
«Жедел медициналық көмек және мейіргер ісі» кафедрасы		044-57/19 ( ) 5 беттің 16-сі
Тәжірибелік дағдылар орталығында клиникалық дағдыларды оқыту бойынша студенттерге арналған әдістемелік нұсқаулар		

**Тәжірибелік дағдылар орталығында клиникалық дағдыларды оқыту бойынша студенттерге арналған әдістемелік нұсқаулар**

**(Орындау алгоритмі қолдануымен)**

**Мамандық:** 6В10101 «Жалпы медицина»  
**Пән:** «Жедел медициналық көмек- 1, 2»  
**Курс:** 5  
**Кафедра:** Жедел медициналық көмек және мейіргер ісі  
**Құрастырушы:** Юнусметов Э.Ш.



**Шымкент 2022 ж.**



«Жедел медициналық көмек және мейіргер ісі» кафедрасы

044-57/19 ( )

Тәжірибелік дағдылар орталығында клиникалық дағдыларды оқыту бойынша студенттерге арналған әдістемелік нұсқаулар

5 беттің 2беті

Кафедра мәжілісінде қарастырылған.

Нағмама № 4 «28» 11 2022 ж.

Кафедра меңгерушісі, м.ғ.к., доцент

Сейдикметова А.А.

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»
«Жедел медициналық көмек және мейіргер ісі» кафедрасы		044-57/19 ( )
Тәжірибелік дағдылар орталығында клиникалық дағдыларды оқыту бойынша студенттерге арналған әдістемелік нұсқаулар		5 беттің 3беті

**1. Клиникалық дағды аталуы:** Анафилактикалық шок кезіндегі шұғыл көмек көрсету алгоритмі.

**2. Оқыту мақсаттары:** Науқастың жағдайын бағалауды үйрену, анафилактикалық шоктың себептері және клиникалық көріністерімен танысу, шұғыл көмек көрсетуді үйрету.

**3. Дағдыны игеруге арналған қажетті теориялық білімдер:**

**Базисті білімі бойынша:**

- аллергиялық реакциялардың негізгі түрлері;
- анафилактикалық шокты диагностикалау әдістері;
- негізгі клиникалық дағдылар;
- анафилактикалық шокта шұғыл көмек үшін қолданылатын негізгі дәрілік заттар.

**Сабак тақырыбы бойынша:**

- анафилактикалық шок кезінде шұғыл дәрігерге дейінгі медициналық көмек шараларының кезектілігі;
- тыныс алу жолдары өткізгіштігін қамтамасыз ету және дағдыны орындау кезінде науқастың қауіпсіздігін қамтамасыз ету;
- тыныс алу жолдарынан қақырықты шығару техникасы;
- шұғыл көмек көрсету техникасы;
- анафилактикалық шок кезіндегі шұғыл көмек тиімділігін бағалау;
- шұғыл көмек көрсету кезіндегі қателіктер.

**4. Тренажер, симулятор, манекен, моделдер тізімі:** тамырішілік инъекцияға арналған тренажер, ANNE тренажеры, небулайзер, фонендоскоп, тонометр.

**5. Медициналық құралдар мен жабдықтар тізімі:** маска, стерильді қолғаптар, стерильді бинт, Амбу қапшығы, шприц, пластырь, 70% спирт, мақта, шокқа қарсы препараттар, бронхолитикалық және антигистаминді препараттар, физ. ерітінді, утилизациялық қорап.

**6. Дағдыны орындау алгоритмі:**

№	Қадамдық әрекеттер	Орындалуы		
		Иә	Жоқ	Ескерту
1	Науқаста анафилаксияны анықтау. Препараттың инфузиясын тоқтату. Адреналинді б/е 0,01 мг/кг енгізу. Дәрі-дәрмекті енгізуді тоқтату, жәндіктердің шағуын алып тастау және т.б. Дәрі енгізу немесе шаншу орнынан жоғары, мүмкіндігінше жүт байлау, крест тәрізді инъекциялау, мұз қою.			
2	Науқасты горизонтальді жатқызу. Аяғын 40 -45 <sup>0</sup> көтеру. Басын бүйіріне қарай бұру. Төменгі жақты алға қарай шығару.			
3	Терезені ашу немесе оттегімен қамтамасыз ету. Науқастың есі болмағанда оттегі маска, мұрын катетері немесе ауа өткізгіш түтік арқылы түседі. Екі перифериялық веналардың катетеризациясы. АҚ, пульс, ТАЖ, оксигенация деңгейін бақылау.			

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»
«Жедел медициналық көмек және мейіргер ісі» кафедрасы		044-57/19 ( )
Тәжірибелік дағдылар орталығында клиникалық дағдыларды оқыту бойынша студенттерге арналған әдістемелік нұсқаулар		5 беттің 4беті

4	Бронхообструкцияда сальбутамол 2 мл через спейсер немесе небулайзер арқылы. Сақталған бронхообструкцияда ингаляцияны қайталау + эуфиллин 5-6 мг/кг (12-15 мл) 2,4% ерітінді к/і физ. ер.			
5	Стридорда небулайзер арқылы адреналин 2-5мл.			
6	К/і физ.ер.20 мл/кг. Жалпы көлемі 1-2 литр.			
7	АҚ тұрақтануы болмаса адреналин к/і қайталау, допамин 4% 5мл + 500 мл 0,9% натрий хлорид ер., минутына 28-30 тамшы (10 мкг/кг/мин). Әсері болмаса - норадреналин - 2-4 мг (1-2 мл 0,2% ер.), 500 мл 0,9% натрий хлорид ер., инфузия жылдамдығы 4-8 мкг/мин АҚ тұрақтанғанға дейін.			
8	Гормональді терапия: • дексаметазон 16-20 мг к/і; • преднизолон 120-150 мг к/і;			
9	H1-гистамин блокаторлары: - клемастин 0,1%-2 мл (2 мг), к/і немесе б/е; - хлоропирамин гидрохлорид 0,2%, к/і немесе б/е 1-2 мл; - дифенгидрамин 25-50 мг. H2-гистамин блокаторы: Ранитидин -150мг немесе фамотидин 20мг к/і.			
10	Реанимация және интенсивті терапия бөлімшесіне госпитализациялау.			

## 7. Тапсырмалар:

- Науқастың жағдайын бағалау.
- Анафилактикалық шок кезінде шұғыл көмек көрсету.

## 8. Әдебиеттер:

### Негізгі:

1. Государственная программа развития здравоохранения Республики Казахстан «Денсалық» на 2021-2024 годы
2. Приказ МЗ РК от 3 июля 2017 года № 450 «Об утверждении Правил оказания скорой медицинской помощи в Республике Казахстан».
3. Верткин А., Свешников К. Руководство по скорой медицинской помощи. Москва. - Издательство Э. – 2017. – 560 с.
4. Неотложная помощь в терапевтической клинике. Под ред. А.В. Гордиенко. – СпецЛит. – 2017. – 229 с.
5. Неотложная амбулаторно-поликлиническая кардиология: краткое руководство / В. В. Руксин. - 2-е изд. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016.- 255 с
6. Скорая медицинская помощь. Клинические рекомендации. Под ред. С.Ф. Багненко. - ГЭОТАР-Медиа. – 2018. – 896 с.

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»
«Жедел медициналық көмек және мейіргер ісі» кафедрасы Тәжірибелік дағдылар орталығында клиникалық дағдыларды оқыту бойынша студенттерге арналған әдістемелік нұсқаулар	044-57/19 ( ) 5 беттің 5беті	

**Қосымша:**

1. Неотложная кардиология. Под ред. П.П. Огурцова, В.Е. Дворникова. - ГЭОТАР-Медиа. – 2016. – 272 с.
2. Клинический протокол диагностики и лечения «Внезапная смерть». Одобрено Объединенной комиссией по качеству медицинских услуг МЗиСР РК от «23» июня 2016 года. Протокол №5.
3. Скорая медицинская помощь. Клинические рекомендации / под ред.: С.Ф. Багненко. - М.: [б. и.], 2015. -871 с.
4. Неотложная помощь у детей: справочник: пер. с нем. / - М. : Медпресс-информ, 2014.