



Утверждено
на заседании
Комитета образовательных программ
от 25 мая 2025, протокол №6

Программа экзамена для поступления в резидентуру

По образовательной программе 7R01141 – «Неотложная медицина (взрослая, детская)»

Срок обучения 3 года

Курс скорой неотложной медицинской помощи



Программа экзамена для поступления в резидентуру по образовательной программе 7R01141 – «Неотложная медицина (взрослая, детская)»,
срок обучения 3 года,
обсуждена на заседании кафедры

Заведующая курсом СНМП Т.Ж. Султанова



Вопросы общего раздела

1. Скорая и неотложная помощь. Общее понятие. Функциональная характеристика оказания медицинской помощи населению на догоспитальном этапе.
2. Структура и организация службы скорой и неотложной медицинской помощи.
3. Документация и отчетность службы скорой помощи
4. Юридические и этические аспекты работы врача скорой помощи, вопросы деонтологии.
5. Права и обязанности врача скорой помощи
6. Гарантированный объем бесплатной медицинской помощи, характеристика, условия применения.
7. Оснащенность кареты скорой медицинской помощи линейных бригад.
8. Оснащенность кареты скорой медицинской помощи – реанимобилям.
9. Организация скорой и неотложной помощи при чрезвычайных ситуациях
10. Актуальность триаж-системы, характеристика, структура организации, принципы применения.
11. Особенности организации и функционирования приемного отделения стационара.
12. Анатомо-физиологические особенности системы кровообращения и дыхательной системы у детей.
13. Принципы оценки состояния пострадавшего по системе ABCDE; первичная и вторичная оценка пострадавшего.
14. Болевой синдром у детей и взрослых.
15. Психологическая гигиена врача скорой помощи
16. Обеспечение безопасности в службе скорой помощи
17. Ошибки медработников в оказании неотложной помощи
18. Сердечно-легочная реанимация
19. Синдромы и заболевания сердечно-сосудистой системы, требующие неотложной помощи
20. Синдромы и заболевания органов дыхания, требующие неотложной помощи
21. Синдромы и неотложные состояния при острых хирургических заболеваниях и травмах
22. Неврологические синдромы и неотложные неврологические заболевания
23. Острые синдромы и неотложные состояния в офтальмологии
24. Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии
25. Синдромы и заболевания в урологии и нефрологии, требующие неотложной помощи
26. Неотложные состояния, связанные с факторами окружающей среды
27. Острые отравления
28. Неотложные психиатрические состояния
29. Неотложные состояния в эндокринологии
30. Неотложные состояния в гематологии

	«КазРосмедуниверситеті» МЕББМ НУО «КазРосмедуниверситет»	стр. 4 / 6 бет	F-PR-03-07-02-05-03
--	---	----------------	---------------------

31. Неотложные состояния у детей

Вопросы частного раздела

1. Гипертонический криз; транзиторная ишемическая атака, клиника, дифференциальная диагностика. Неотложная помощь.
2. Стенокардия, классификация, клиника, дифференциальная диагностика. Инфаркт миокарда, клиническая и ЭКГ диагностика. Острая сердечная недостаточность
3. Нарушения сердечного ритма и проводимости; клиника, диагностика, ЭКГ интерпретация.
4. Пневмония; клиника, диагностика, неотложная помощь
5. Обострение бронхиальной астмы; бронхиальный статус, неотложная помощь.
6. Тромбоэмболия легочной артерии; клиника, дифференциальная диагностика, неотложная помощь.
7. Эмпиема плевры
8. Острый абсцесс легкого, клиника, диагностика
9. Базовая и расширенная сердечно-легочная реанимация; расширенная сердечно-легочная реанимация в педиатрии. (BLS, ACLS, PALS)
10. Шоки: кардиогенный, сосудистый, травматический, обструктивный; клиника, дифференциальная диагностика, неотложная помощь.
11. Кровотечения; клинические критерии, неотложная помощь.
12. Прободная язва желудка и луковицы 12 п/к.; клиника, дифференциальная диагностика, неотложная помощь.
13. Острая кишечная непроходимость; клиника, диагностика, неотложная помощь.
14. Острый панкреатит, клиническая характеристика, неотложная помощь.
15. Ущемленная грыжа; виды грыж, локализация, неотложная помощь.
16. Острые нарушения мозгового кровообращения; клиника, дифференциальная диагностика ишемического и геморрагического острого нарушения мозгового кровообращения (ОНМК).
17. Вертеброгенный болевой синдром, клиника, дифференциальная диагностика, неотложная помощь.
18. Острый приступ закрытоугольной глаукомы; клиника, неотложная помощь.
19. Ожоги и травмы глаз; принципы неотложной помощи.
20. Акушерские и дисфункциональные маточные кровотечения; клиника, дифференциальная диагностика, неотложная помощь.
21. Острая задержка мочи, анурия; клиника, неотложная помощь.
22. Травмы: головы, лица; черепно-мозговые; груди и шеи; конечностей; живота; при беременности; наложение повязок, шинирование конечностей, метод госпитализации беременной.
23. Комы, аллергозы, геморрагические диатезы; клиника, дифференциальная диагностика, неотложная помощь.

F-PR-03-07-02-05-03	Программа экзамена для поступления в резидентуру	Издание 07
---------------------	--	------------

	«КазРосмедуниверситеті» МЕНБМ НУО «КазРосмедуниверситет»	стр. 5 / 6 бет	F-PR-03-07-02-05-03
--	---	----------------	---------------------

24. Странгуляционная асфиксия, утопление, укусы насекомых; клиника, неотложная помощь.
25. Неотложная помощь при респираторных синдромах у детей
26. Сердечно-легочная реанимация у детей в соответствии с периодизацией возраста.
27. Отравления: алкогольное, наркотическими и медикаментозными препаратами, неотложная помощь.
28. Отравления угарным газом, кислотами, щелочами и фосфорорганическими соединениями, неотложная помощь.

Рекомендуемая литература

Основная литература:

1. Фриммель М. - Экстренные ситуации в клинической практике. - 2018. - 188 с.
2. Неотложная кардиология: учебное пособие / под ред. П. П. Огурцова, В. Е. Дворникова. -М. ГЭОТАР-Медиа, 2016. -272 с.
3. Неотложная эндокринология. Мкртумян А.М., Нелаева А.А.-2019. - 88 с
4. Шайтор В. Скорая и неотложная медицинская помощь детям. Краткое руководство для врачей. -2017, 416 с.
5. Национальное руководство / под ред. Г. П. Котельникова, С. П. Миронова; Рос. Ассоциация ортопедов и травматологов; АСМОК. - крат. изд. - Москва: ГЭОТАРМедиа, 2017. - 528 с.
6. Травматология детского возраста. Автор: Жила Н.Г., Зорин В.И. 2020г.
7. Савельев, В.С. Руководство по неотложной хирургии брюшной полости: руководство для врачей / под ред. В.С. Савельева. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Медицинское информационное агентство, - 2014. – 544 с

Дополнительная литература:

1. Кэтлин С. Омэн, Джейн Козиол-МакЛейн. Секреты неотложной медицины (перевод с английского). Руководство//М.БИНОМ, 2011. – 566с.
2. Некоторые вопросы организации неотложной помощи больным с эмболиями аорты и магистральных артерий конечностей в Санкт-Петербурге [Текст] / Н. И. Глушков [и др.]// Скорая медицинская помощь. -2017. -№ 1. -С.59-63
3. Скорая медицинская помощь. Багненко С., Хубутя М., Мирошниченко А. — Санкт Петербург, ГЭОТАР-Медиа, 2018 г.- 888 с.
4. Скорая медицинская помощь при отравлении спайсами [Текст] / В. В. Афанасьев [и др.]// Скорая медицинская помощь. -2017. -№ 1. -С. 64-68
5. Скорая медицинская помощь. Стандарты медицинской помощи. Дементьев А.С., Журавлева Н.И., Кочетков С.Ю., Чепанова Е.Ю. М: ГЭОТАР- Медиа, 2017. - 504 с.
6. Руководство для врачей скорой помощи / ред. В.А. Михайлович. - М.: Медицина, 2015. - 544 с

Ссылка на онлайн ресурсы:

https://diseases.medelement.com/search?searched_data=diseases

<https://neotlozhnaya-pomosch.info> <http://emer.gov.kz/ru/komitet/o-komitete/sily-i->

F-PR-03-07-02-05-03	Программа экзамена для поступления в резидентуру	Издание 07
---------------------	--	------------

	«ҚазРосмедуниверситеті» МЕББМ НУО «ҚазРосмедуниверситет»	стр. 6 / 6 бет	F-PR-03-07-02-05-03
--	---	----------------	---------------------

sredstva/gu-tsentr-medsinykatastrof <http://www.ambu03.ru>

Электронные базы данных:

Web of Science – webofknowledge.com

Elsevier – Sciencedirect

<https://vetacademy.pro/dopolnitelnoe-obrazovanie/novosti-uchebnogo-tsentra/novaya-programma-obucheniya-sovremennoy-travmatologii-i-ortopedii-pod-rukovodstvom-akimova-a-v-na-ba/>

F-PR-03-07-02-05-03	Программа экзамена для поступления в резидентуру	Издание 07
---------------------	--	------------



Бекітілді

Білім беру бағдарламалары Комитетінің
2025 жылғы 25 мамырдағы отырысында,
№6 хаттама

Резидентураға түсуге арналған емтиханның бағдарламасы

7R01141 – «Ересектердің, балалардың шұғыл медицинасы» білім беру
бағдарламасы бойынша

Оқу мерзімі 3 жыл

Жедел және шұғыл медициналық көмек курсы

	«ҚазРесмедуниверситеті» МEBBM НУО «ҚазРосмедуниверситет»	стр. 2 / 6 бет	F-PR-03-07-02-05-03
--	---	----------------	---------------------

Білім беру бағдарламасы бойынша резидентураға түсуге арналған емтиханның бағдарламасы 7R01141 – «Ересектердің, балалардың шұғыл медицинасы»

оқу мерзімі 3 жыл

Жедел және шұғыл медициналық көмек курсының отырысында

ЖЖШМКК Т.Ж. Султанова

F-PR-03-07-02-05-03	Резидентура емтиханының бағдарламасы	Басылым 07
---------------------	--------------------------------------	------------

	«ҚазРосмедуниверситеті» МЕББМ НУО «ҚазРосмедуниверситет»	стр. 3 / 6 бет	F-PR-03-07-02-05-03
--	---	----------------	---------------------

Жалпы бөлімнің сұрақтары:

1. Жедел және шұғыл жәрдем. Жалпы түсінік. Ауруханаға дейінгі кезеңде халыққа медициналық көмек көрсетудің функционалдық сипаттамасы.
2. Жедел және шұғыл жәрдем медициналық көмек қызметінің құрылымы мен ұйымдастырылуы.
3. Жедел жәрдем қызметін құжаттау және есеп беру
4. Жедел жәрдем дәрігерінің жұмысының құқықтық және этикалық аспектілері, деонтология сұрақтары.
5. Жедел жәрдем дәрігерінің құқықтары мен міндеттері
6. Тегін медициналық көмектің кепілдік берілген көлемі, сипаттамасы, пайдалану шарттары.
7. Жедел жәрдем көлігінің желілік бригадаларға арналған жабдықталуы.
8. Жедел жәрдемнің жабдықтары – реанимобильдер.
9. Төтенше жағдайларда жедел және шұғыл көмек көрсетуді ұйымдастыру
- 10.Триаж жүйесінің өзектілігі, сипаттамасы, ұйымдастыру құрылымы, қолдану принциптері.
11. Аурухананың қабылдау бөлімін ұйымдастыру және қызмет ету ерекшеліктері.
12. Балалардағы қан айналым және тыныс алу жүйесінің анатомиялық-физиологиялық ерекшеліктері.
13. ABCDE жүйесі бойынша жарақаттанғанның жағдайын бағалау принциптері; жарақаттанғанның бастапқы және қайталама бағасы.
14. Балалар мен ересектердегі ауырсыну синдромы.
15. Жедел жәрдем дәрігерінің психологиялық гигиенасы
16. Жедел жәрдем қызметіндегі қауіпсіздікті қамтамасыз ету
17. Медицина қызметкерлерінің шұғыл көмек көрсетудегі қателері
18. Жүрек-өкпе реанимациясы
19. Жедел көмекті қажет ететін жүрек-қан тамыр жүйесінің синдромдары мен аурулары
20. Шұғыл медициналық көмекті қажет ететін синдромдар мен респираторлық аурулар
21. Жедел хирургиялық аурулары мен жарақаттар кезіндегі синдромдар мен төтенше жағдайлар
22. Неврологиялық синдромдар және жедел неврологиялық аурулар
23. Офтальмологиядағы жедел синдромдар және шұғыл жағдайлар
24. Акушерлік және гинекологиядағы шұғыл жағдайлар
25. Шұғыл көмекті қажет ететін урология және нефрологиядағы синдромдар мен аурулар
26. Экологиялық факторларға байланысты төтенше жағдайлар
27. Жедел улану
28. Психиатриялық төтенше жағдайлар
29. Эндокринологиядағы шұғыл жағдайлар
30. Гематологиядағы шұғыл жағдайлар
31. Балалардағы төтенше жағдайлар.

F-PR-03-07-02-05-03	Резидентура емтиханының бағдарламасы	Басылым 07
---------------------	--------------------------------------	------------

	«ҚазРосмедуниверситеті» МEBBM НУО «ҚазРосмедуниверситет»	стр. 4 / 6 бет	F-PR-03-07-02-05-03
--	---	----------------	---------------------

Жеке бөлімнің сұрақтары:

1. Гипертониялық криз; өтпелі ишемиялық ұстама, клиникасы, дифференциалды диагностикасы. Жедел жәрдем.
2. Ангина пекторисі, жіктелуі, клиникасы, дифференциалды диагностикасы. Миокард инфарктісі, клиникалық және ЭКГ диагностикасы. Жедел жүрек жеткіліксіздігі
3. Жүрек ырғағы мен өткізгіштігінің бұзылуы; клиникасы, диагностикасы, ЭКГ интерпретациясы.
4. Пневмония; клиникасы, диагностикасы, шұғыл көмек көрсету
5. Бронх демікпесінің өршуі; бронхиалды статусы, шұғыл көмек.
6. Өкпе артериясының тромбоэмболиясы; клиникасы, дифференциалды диагностикасы, шұғыл көмек көрсету.
7. Плевра эмпиемасы
8. Жедел өкпе абсцесі, клиникасы, диагностикасы
9. Негізгі және кеңейтілген жүрек-өкпе реанимациясы; педиатриядағы кеңейтілген жүрек-өкпе реанимациясы. (BLS, ACLS, PALS)
10. Соққылар: кардиогенді, тамырлы, травматикалық, обструктивті; клиникасы, дифференциалды диагностикасы, шұғыл көмек көрсету.
11. Қан ағулар; клиникалық критерийлер, шұғыл көмек.
12. Асқазанның және 12- елі ішектің тесілген ойық жарасы; клиникасы, дифференциалды диагностикасы, шұғыл көмек көрсету.
13. Жедел ішек өтімсіздігі; клиникасы, диагностикасы, шұғыл көмек көрсету.
14. Жедел панкреатит, клиникалық сипаттамасы, шұғыл көмек.
15. Странгуляциялық грыжа; грыжа түрлері, локализация, шұғыл көмек.
16. Ми қан айналымының жедел бұзылыстары; клиникасы, ишемиялық және геморрагиялық жедел цереброваскулярлық бұзылыстың (ЖҚА) дифференциалды диагностикасы.
17. Вертеброгенді ауырсыну синдромы, клиникасы, дифференциалды диагностикасы, шұғыл көмек.
18. Жабық бұрышты глаукоманың жедел ұстамасы; клиникасы, жедел жәрдем көмегі.
19. Күйік және көз жарақаттары; алғашқы көмек көрсету принциптері.
20. Акушерлік және дисфункциональдық жатырдан қан кету; клиникасы, дифференциалды диагностикасы, шұғыл көмек көрсету.
21. Несептің жедел іркілуі, анурия; клиникасы, жедел жәрдем бөлмесі.
22. Жарақаттар: бас, бет; бас сүйек-ми; кеуде және мойын; аяқ-қолдар; іш жүктілік кезінде; таңу, аяқ-қолды шаншу, жүкті әйелді госпитализациялау әдісі.
23. Кома, аллергия, геморрагиялық диатез; клиникасы, дифференциалды диагностикасы, шұғыл көмек көрсету.
24. Странгуляциялық асфиксия, суға бату, жәндіктердің шағуы; клиникасы, жедел жәрдем көмегі.
25. Балалардағы респираторлық синдромдардағы шұғыл көмек
26. Балалардың жасына сәйкес жүрек-өкпе реанимациясы.

F-PR-03-07-02-05-03	Резидентура емтиханының бағдарламасы	Басылым 07
---------------------	--------------------------------------	------------

	«ҚазРосмедуниверситеті» МEBБМ НУО «ҚазРосмедуниверситет»	стр. 5 / 6 бет	F-PR-03-07-02-05-03
--	---	----------------	---------------------

27. Улану: алкоголь, есірткі және дәрілік заттар, шұғыл көмек.

28. Көміртек тотығымен, қышқылдармен, сілтілермен және фосфорорганикалық қосылыстармен улану, шұғыл көмек.

Ұсынылатын әдебиет

Негізгі әдебиет:

1. Фриммел М. - Клиникалық тәжірибедегі төтенше жағдайлар. - 2018. - 188 б.
2. Жедел кардиология: оқу құралы / ред. П.П.Огурцова, В.Е.Дворникова. -М. GEOTAR-Media, 2016. -272 б.
3. Жедел эндокринология. Мкртумян А.М., Нелаева А.А. -2019 ж. - 88 с
4. Шайтор В. Жедел жәрдем және балаларға шұғыл медициналық көмек көрсету. Дәрігерлерге арналған қысқаша нұсқаулық. -2017 ж., 416 б.
5. Ұлттық көшбасшылық / ред. Г.П.Котельникова, С.П.Миронова; Ros. Ортопедтер мен травматологтар қауымдастығы; ASМОК
6. Балалық шақтың травматологиясы. Авторы: Жила Н.Г., Зорин В.И. 2020
7. Савельев, В.С. Іштің шұғыл хирургиясы бойынша нұсқаулық: дәрігерлерге арналған нұсқаулық / ред. В.С. Савельев. - 2-бас., қайта қаралған. және қосымша - Мәскеу: Медициналық ақпарат агенттігі, - 2014. - 544 б.

Қосымша әдебиет:

1. Кэтлин С. Оман, Джейн Козиол-МакЛейн. Жедел медициналық көмектің құпиялары (ағылшын тілінен аударылған). Анықтама//М.БИНОМ, 2011. - 566с.
2. Санкт-Петербургтегі қолқаның және аяқ-қолдың негізгі артерияларының эмболиясы бар науқастарға шұғыл көмек көрсетуді ұйымдастырудың кейбір мәселелері [Мәтін] / Н.И.Глушков [және т.б.]// Жедел жәрдем. -2017 ж. -No 1. - 59-63 б
3. Жедел жәрдем. Багненко С., Хубутя М., Мирошниченко А. — Санкт-Петербург, GEOTAR-Media, 2018 - 888 б.
4. Дәмдеуіштермен улануға арналған жедел жәрдем [Мәтін] / В.В.Афанасьев [және т.б.]// Жедел жәрдем. -2017 ж. -No 1. -С. 64-68
5. Жедел жәрдем. Медициналық көмек көрсету стандарттары. Дементьев А.С., Журавлева Н.И., Кочетков С.Ю., Чепанова Е.Ю. М: GEOTAR-Media, 2017 ж.- 504б.
6. Жедел жәрдем дәрігерлеріне арналған нұсқаулық / ред. В.А. Михайлович. - М.: Медицина, 2015. - 544 б

Интернеттегі ресурстарға сілтеме:

https://diseases.medelement.com/search?searched_data=diseases

<https://neotlozhnaya-pomosch.info> <http://emer.gov.kz/ru/komitet/o-komitete/sily-i-sredstva/gu-tsentr-meditsinykatastrof> <http://www.ambu03.ru> Электрондық

мәліметтер базасы:

Web of Science - webofknowledge.com

Elsevier-Sciencedirect

F-PR-03-07-02-05-03	Резидентура емтиханының бағдарламасы	Басылым 07
---------------------	--------------------------------------	------------

	«ҚазРесмедуниверситеті» МЕМБМ НУО «ҚазРосмедуниверситет»	стр. 6 / 6 бет	F-PR-03-07-02-05-03
--	---	----------------	---------------------

<https://vetacademy.pro/dopolnitelnoe-obrazovanie/novosti-uchebnogo-tsentra/novaya-programma-obucheniya-sovremennoy-travmatologii-i-ortopedii-pod-rukovodstvom-akimova-a-v-na-ba/>

F-PR-03-07-02-05-03	Резидентура емтиханының бағдарламасы	Басылым 07
---------------------	--------------------------------------	------------