«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL **ACADEMY**

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных"

1стр.из 34

Силлабус

Рабочая учебная программа дисциплины «Интенсивная терапия у хирургических больных» Образовательная программа 7R01120 «Нейрохирургия взрослая, детская»

1.	Общие сведения о дисциплине		
1.1	Код дисциплины: R- ITHB	1.6	Учебный год: 2025-2026
1.2	Название дисциплины: «Интенсивная терапия у хирургических	1.7	Kypc: 4
	больных»		
1.3	Пререквизиты: общая хирургия, основы нейрохирургии	1.8	Семестр:
1.4	Постреквизит: нейроонкология, паразитарные заболевания и	1.9	Количество кредитов (ECTS): 4
	пороки развития головного мозга, ангиохирургия в стационаре		
1.5	Цикл: ПД	1.10	Компонент: КВ
2	Описание писниплины (максимум 50 слов)		

Острые патологические состояния у хирургических больных, требующие неотложных диагностических и терапевтических действий с учётом возрастных особенностей и характера течения заболеваний. Лечебно-диагностические технологии, применяемые у больных с хирургическими заболеваниями. Алгоритмы действий врача-реаниматолога при сборе анамнеза, клиническом осмотре и принятии тактического решения в критических ситуациях.

3.	Форма суммативной оценки	
3.1	Тестирование√	
3.2	Прием практических навыков у постели больного√	

Пели лиспиплины

сформировать у слушателя резидентуры по специальности «Нейрохирургия взрослая, детская» профессиональную компетентность в области нейрохирургической службы. Приобретение знаний по заболеваниям периферической нервной системы, необходимых для последующей самостоятельной профессиональной деятельности врача невролога.

Конечные результаты обучения (РО дисциплины) Курация пациента: диагностирует клинический диагноз, назначает план нейрохирургического лечения, использует методы PO1. нейрохирургических операций на стационарном уровне оказания медицинской помощи взрослым и детям. Коммуникация и коллаборация: эффективно взаимодействует с пациентом, его окружением-родственниками, смежными PO2.

специалистами здравоохранения, участвует в консилиумах и консультирует пациентов с интеркуррентными заболеваниями. Безопасность и качество: оценивает риски и использует наиболее эффективные методы исследования (МРТ, КТ головного и PO₃. спинного мозга, позвоночника, ПЭТ, ЭНМГ, ЭЭГ, УЗДГ, ТКДГ, КТ ангиографию) для обеспечения высокого уровня безопасности и качества медицинской помощи.

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии 56/11p 2стр.из 34 Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

PO4.	Казахстан по	специальн	нение: действует в рамках пости «Нейрохирургия, вз наботает в составе межпроф	рослая, детская», оказ		-	•				
PO5.	нейрохирурги	Исследования: формулирует адекватные исследовательские вопросы, критически оценивает профессиональную литературу по нейрохирургии, эффективно использует международные базы данных (SCOPUS, PubMed, Medlin) в своей повседневной деятельности, участвует в работе исследовательской команды.									
PO6.	Обучение и р	развитие: обу	чается самостоятельно и о	бучает других членов	профессионциях, конг	нальной командирессах, форумах	ы, активно участвует в				
5.1	РО дисциплины		зультаты обучения ОП, с ко								
	PO1.	РО1: Способ	бен действовать в рамках пр	авового и организацион	ного поля	системы здравоо	хранения Республики				
	PO2.		ои оказании нейрохирургич	-		_	-				
			первичную и вторичную про	-	•	-	•				
			оставе межпрофессиональн		-	•	` - '				
	PO3.	РО2. Способ	бен оценивать риски и испо	льзовать наиболее эффе	ективные ме	етоды для обеспе	ечения высокого уровня				
	PO4.		и и качества нейрохирургич				71				
	PO5.	РО5. Способ	бен эффективно взаимодейс	ствовать с родственника	ми больног	о, со специалист	сами здравоохранения с				
	PO6.	целью дости	жения лучших результатов	лечения.							
6.	Подробная и	нформация о	дисциплине								
6.1			неская база, адрес, отделени								
			льница, (адрес) ул. Майлы								
	-		льница №1, ул. Металлисто	ов 1Б/ Дауренбека Курм	анбекова 35	5					
			ца, ул. Аргынбекова 125								
6.2	Количество ча	асов аудиторн	ой работы резидентов	Количество часов сам	остоятельн	ой работы рези	дентов (СРРП+СРР)				
				СРРП			CPP				
		24		78			18				
7.		_	ях, клинических наставни		T						
No	Ф.И	I.O	Должность	Электронный адрес	Научные	интересы и др.	Научная степень, достижения				
1.	Жаркинбеков	а Назира	Заведущий кафедры	nazirazhar @mail.ru	Невролог	ия,	К.м.н., профессор,				
	Асановна	-			реабилито	ология	автор 90 научных работ				

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11р 3стр.из 34

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

2.	Медетов Еркин	Руководитель	yerkin.medetov@gma	Сосудистая,	доктор PhD, автор
	Жумагулович	нейрохирургической	il.com	функциональная	более 20 научных
		службы городской		нейрохирургия	работ
		клинической больницы		нейрохирургия,	
		№1, врач - нейрохирург		нейроонкология,	
				интервенционная	
				нейрохирургия	
3.	Кульмирзаев Марат	Заведующий центром	marat.kulmirzaev@g	Сосудистая,	магистр МВА, автор
	Абдурашитович	нейрохирургии	mail.com	функциональная	более 20 научных
		городской больницы №1,		нейрохирургия	работ
		врач - нейрохирург		нейрохирургия,	
				нейроонкология,	
				интервенционная	
				нейрохирургия	
4.	Бахтияров Аскар	Заведующий отделением	aseke-2030@mail.ru	Нейрохирургия,	
	Косылбаевич	нейрохирургии		спинальная	
		областной клинической		нейрохирургия	
		больницы, врач -			
		нейрохирург			

8.	Тематический план					
№	Название темы	Краткое содержание	РО дисци	Кол -во	Формы/методы/ технологии обучения	Формы/ методы
			пли- ны	часо в		оценивания
1- я/1	Практическое занятие. Интенсивная терапия при острых заболеваниях печени и желчевыводящих путей	Неврологический осмотр	PO1 PO2 PO3	2	CBL	Устный опрос. Оценка 3600. Тематический разбор больного Решение ситуационных

MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11p 4стр.из 34

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

1-я /1	СРРН/СРР Интенсивная терапия при острых заболеваниях печени и желчевыводящих путей	Неврологический осмотр	PO4 PO5 PO6	6,5/1	Научное ориентированное обучение - RBL Презентация. Формирование (PF) портфолио	Презентация. Формирование (PF) портфолио
1- я/2	Практическое занятие. Интенсивная терапия при острых заболеваниях печени и желчевыводящих путей	Топографическая анатомия	PO1 PO2 PO3	2	CBL	Устный опрос. Оценка 3600. Тематический разбор больного Решение ситуационных задач.
1- я/2	СРРН/СРР Интенсивная терапия при острых заболеваниях печени и желчевыводящих путей	Интерпретация нейровизуализационных метод исслования	PO4 PO5 PO6	6,5/1	Научное ориентированное обучение - RBL Презентация. Формирование (PF) портфолио	Презентация. Формирование (PF) портфолио
1- я/3	Практическое занятие. Интенсивная терапия при острых заболеваниях печени и желчевыводящих путей	Топографическая анатомия. Неврологический осмотр	PO1 PO2 PO3	2	CBL	Устный опрос. Оценка 3600. Тематический разбор больного Решение ситуационных задач.
1-я/ 3	СРРН/СРР Интенсивная терапия при острых заболеваниях печени и желчевыводящих путей	Топографическая анатомия. Неврологический осмотр	PO4 PO5 PO6	6,5/1 ,5	Научное ориентированное обучение - RBL Презентация. Формирование (PF) портфолио	Презентация. Формирование (PF) портфолио
1- я/4	Практическое занятие. Интенсивная терапия при перитоните	Неврологический осмотр MPT, КТ семиотика	PO1 PO2 PO3	2	CBL	Устный опрос. Оценка 3600. Тематический разбор больного

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY

АСАБЕМ Т АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11р 5стр.из 34

T,	Г, Г	
Силлабус по дисциплине "	Интенсивная терапия	у хирургических больных "

1-я/ 4	СРРН/СРР Интенсивная терапия при перитоните	Топографическая анатомия. Неврологический осмотр	PO4 PO5 PO6	6,5/1	Научное ориентированное обучение - RBL Презентация. Формирование (PF) портфолио	Решение ситуационных задач. Презентация. Формирование (PF) портфолио
1- я/5	Практическое занятие. Интенсивная терапия при перитоните	Интерпретация нейровизулизационных методов диагностики	PO1 PO2 PO3	2	CBL	Устный опрос. Оценка 3600. Тематический разбор больного Решение ситуационных задач.
1-я/ 5	СРРН/СРР Интенсивная терапия при перитоните	Интерпретация нейровизулизационных методов диагностики	PO4 PO5 PO6	6,5/1	Научное ориентированное обучение - RBL Презентация. Формирование (PF) портфолио	Презентация. Формирование (PF) портфолио
2- я/1	Практическое занятие. Интенсивная терапия при перитоните	Топографическая анатомия. Интерпретация нейровизулизационных методов диагностики	PO1 PO2 PO3	2	CBL	Устный опрос. Оценка 3600. Тематический разбор больного Решение ситуационных задач.
2-я /1	СРРН/СРР Интенсивная терапия при перитоните	Топографическая анатомия. Интерпретация нейровизулизационных методов диагностики	PO4 PO5 PO6	6,5/1	Научное ориентированное обучение - RBL Презентация. Формирование (PF) портфолио	Презентация. Формирование (PF) портфолио

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN **MEDICAL**

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11р 6стр.из 34

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

2-	1	Топографическая анатомия.	PO1		CBL	Устный опрос.
z- я/2	Практическое занятие.	Интерпретация	PO2		CBL	Оценка 3600.
11/2	Интенсивная терапия при	нейровизулизационных	PO3			Тематический
	панкреонекрозе	методов диагностики		2		разбор больного Решение ситуационных задач.
2-	СРРН/СРР	Топографическая анатомия.	PO4		Научное ориентированное	Презентация.
я/2	Интенсивная терапия при панкреонекрозе	Интерпретация нейровизулизационных методов диагностики	PO5 PO6	6,5/1	обучение - RBL Презентация. Формирование (PF) портфолио	Формирование (PF) портфолио
2- я/3	Практическое занятие. Интенсивная терапия при панкреонекрозе	Топографическая анатомия. Интерпретация нейровизулизационных методов диагностики	PO1 PO2 PO3	2	CBL	Устный опрос. Оценка 3600. Тематический разбор больного Решение ситуационных задач.
2-я/ 3	СРРН/СРР Интенсивная терапия при панкреонекрозе Рубежный контроль№1	Топографическая анатомия. Интерпретация нейровизулизационных методов диагностики	PO4 PO5 PO6	6,5/1	Научное ориентированное обучение - RBL Презентация. Формирование (PF) портфолио	Устный доклад реферата или презентации Тестирование. Прием практических навыков.
2-	Произуменно заматис	Township dynastical averages	PO1		CBL	
2- я/4	Практическое занятие. Интенсивная терапия при панкреонекрозе	Топографическая анатомия. Интерпретация нейровизулизационных методов диагностики	PO1 PO2 PO3	2	CDL	Устный опрос. Оценка 3600. Тематический разбор больного

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

2-я/ 4	СРРН/СРР Интенсивная терапия при панкреонекрозе	Топографическая анатомия.	PO4 PO5 PO6	6,5/1	Научное ориентированное обучение - RBL Презентация. Формирование (PF) портфолио	Решение ситуационных задач. Презентация. Формирование (PF) портфолио
2- я/5	Практическое занятие. Интенсивная терапия при острой кишечной непроходимости	Топографическая анатомия. Интерпретация нейровизулизационных методов диагностики	PO1 PO2 PO3	2	CBL	Устный опрос. Оценка 3600. Тематический разбор больного Решение ситуационных задач.
2-я/ 5	СРРН/СРР Интенсивная терапия при острой кишечной непроходимости	Топографическая анатомия. Интерпретация нейровизулизационных методов диагностики	PO4 PO5 PO6	6,5/1	Научное ориентированное обучение - RBL Презентация. Формирование (PF) портфолио	Презентация. Формирование (PF) портфолио
3- я/1	Практическое занятие. Интенсивная терапия при острой кишечной непроходимости	Топографическая анатомия. Интерпретация нейровизулизационных методов диагностики	PO1 PO2 PO3	2	CBL	Устный опрос. Оценка 3600. Тематический разбор больного Решение ситуационных задач.
3-я /1	СРРН/СРР Интенсивная терапия при острой кишечной непроходимости	Топографическая анатомия. Интерпретация нейровизулизационных методов диагностики	PO4 PO5 PO6	6,5/1	Научное ориентированное обучение - RBL Презентация. Формирование (PF) портфолио	Презентация. Формирование (PF) портфолио

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN **MEDICAL**

ACADEMY

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

3- π/2 3- π/2 9. 9.1 9.2 9.3	Практическое занятие Интенсивная терапия п кишечной непроходимо СРРН/СРР Интенсивная терапия п кишечной непроходимо Рубежный контроль Методы обучения и с Практические занятия СРРН/СРР Рубежный котроль	ри острой ости ри острой ости 2 формы конт СВL. Устнь Решение си Научное ор	Интерпретаци нейровизулиз методов диагн Топографичес Интерпретаци нейровизулиз методов диагн туационных задиентированное	ационных ностики кая анатомия. ационных ностики ка 360^{0} . Тематич цач.	. Презент		Презентация. Формирование портфолио	RBL (PF)	Устный опрос. Оценка 3600. Тематический разбор больного Решение ситуационных задач. Презентация. Формирование (РF) портфолио Тестирование. Прием практических навыков.
10.	Критерии оценок								
10.1	Критерии оценивани	я результат	ов обучения ді	ІСЦИПЛИНЫ					
№	Наименование	Неудог	влетворитель	Удовлетворит	ельно	Xo	рошо	Отл	ично
PO	результатов обучени								
PO1	Курация пациента: диагностирует клинический диагноз, назначает план нейрохирургического лечения, использует методы	обосно клинич диагно 2. Не н	улировать и вать еский	1. Формулируе клинический д полностью обосновывает; 2. Назначает но план обследова 3. Назначает не	иагноз, н е полный ания.	е кли но обо 2. 1	Рормулирует инический диагноз, неправильно основывает; Назначает план следования. Назначает не полное	обос клин 2.На обсл 3. На	рмулирует и новывает ический диагноз; значает план едования: азначает лечение и ивает его
	нейрохирургических			адекватное леч	ение и		нение и оценивает	эффе	ективность на

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL ACADEMY

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

	операций на стационарном уровне оказания медицинской помощи взрослым и детям.	3. Не назначает соответствующее лечение, не оценивает его эффективность на основе доказательной практики амбулаторной	частично оценивает его эффективность на основе доказательной практики амбулаторной помощи пациентам.	его эффективность на основе доказательной практики амбулаторной помощи пациентам.	основе доказательной практики амбулаторной помощи пациентам с неврологическими заболеваниями.
PO2	Коммуникация и коллаборация: эффективно взаимодействует с пациентом, его окружением-родственниками, смежными специалистами здравоохранения, участвует в консилиумах и консультирует пациентов с интеркуррентными заболеваниями.	помощи пациентам. 1. Не знает принципы коммуникации с пациентом, его окружением и коллегами. 2.Не владеет навыками коммуникации с пациентами и коллегами.	1.Называет не полностью принципы коммуникации с пациентами и коллегами. 2. Владеет не полными навыками коммуникации с пациентами и коллегами.	1.Описывает суждения и умения о принципах коммуникации с пациентами и коллегами. 2.Показывает принципы коммуникации с пациентами и коллегами.	1.Интерпретирует знания, суждения и умения о принципах коммуникации с пациентами и коллегами. 2.Демонстрирует мотивацию к самостоятельной работе
PO3	Безопасность и качество: оценивает риски и использует наиболее эффективные методы исследования (МРТ, КТ головного и спинного мозга, позвоночника, ПЭТ, ЭНМГ, ЭЭГ, УЗДГ, ТКДГ, КТ ангиографию)	1. Не способен оценивать риск медикаментозной, нейрохирургической инвазивной терапии. 2.Не использует наиболее эффективные методы терапии	1.Способен оценивать риск медикаментозной, инвазивной терапии. 2. Использует не полные эффективные методы терапии нейрохирургическим пациентам.	1.Способен оценивать риск медикаментозной, инвазивной терапии. 2. Использует не полные эффективные методы терапии неврологическим пациентам.	1.Способен оценивать риск медикаментозной, инвазивной терапии. 2. Использует эффективные методы терапии нейрохирургическим пациентам.

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN **MEDICAL**

MEDICAL ACADEMY

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных " 56/11р 10стр.из 34

для обеспечения 3. Способен 3. Способен 3. Способен нейрохирургическим высокого уровня пациентам. анализировать показания анализировать анализировать показания безопасности и качества 3. Не способен и противопоказания и противопоказания показания и лекарственных лекарственных медицинской помоши. анализировать противопоказания показания и препаратов. лекарственных препаратов. 4.Не учитывает 4. Учитывает противопоказания, препаратов. фармакодинамику и фармакодинамику 4.Не учитывает фармакодинамику фармакокинетику фармакокинетику, фармакодинамику фармакокинетику, лекарственных назначаемых фармакокинетику, назначаемых назначаемых средств. лекарственных средств. лекарственных средств. лекарственных средств. **PO4** 1. Называет неполностью Применяет и 1.Не называет Применяет знания при нормативные документы работе с документами анализирует знания при нормативные работе с документами документы деятельности медицинских Общественное медицинских работников работников и способен мелишинских деятельности здравоохранение: в рамках правового и действовать в рамках работников и способен медицинских действует в рамках работников в рамках действовать в рамках организационного поля правового и правого и правового и организационного поля правового и системы организационного поля здравоохранения РК по организационного поля организационного системы системы здравоохранения РК по поля системы специальности системы здравоохранения здравоохранения РК по здравоохранения РК «Неврология». спениальности Республики Казахстан по 2.Не оказывает базовую по специальности «Неврология». специальности специальности 2.Оказывает базовую «Неврология». неврологическую «Неврология». «Нейрохирургия, 2.Не оказывает помощь в чрезвычайных неврологическую 2.Оказывает базовую взрослая, детская», ситуациях. неврологическую базовую помощь в оказывает базовую 3. Владеет неполностью неврологическую чрезвычайных помощь в чрезвычайных нейрохирургическую навыками работы в ситуациях. ситуациях. помошь в помощь в чрезвычайных чрезвычайных межпрофессиональных 3. Владеет 3. Владеет неполностью ситуациях, работает в навыками работы в ситуациях. командах. неполностью навыками составе 3. Не владеет межпрофессиональных работы в межпрофессиональных навыками работы в межпрофессиональных командах. команд. межпрофессиональн командах. ых командах.

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL ACADEMY

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

PO5		1. Не способен	1. Не способен	1. Способен	1. Способен
103	Исследования:	формулировать	формулировать	формулировать	формулировать
	формулирует адекватные	адекватные	адекватные	адекватные	адекватные
	исследовательские	исследовательские	исследовательские	исследовательские	исследовательские
	вопросы, критически	вопросы;	вопросы;	вопросы;	вопросы;
	оценивает	2. Критически не	2. Оценивает критически	2. Оценивает	2. Оценивает критически
	профессиональную	оценивает	профессиональную	критически	профессиональную
	литературу по	профессиональную	литературу по	профессиональную	литературу по
	нейрохирургии,	литературу по	неврологии;	литературу по	неврологии;
	эффективно использует	неврологии;	3. Не полной мере	неврологии;	3. Использует
	международные базы	3. Не использует	использует	3. Не полностью	эффективно
	данных (SCOPUS,	международные	международные базы	использует	международные базы
	PubMed, Medlin) в своей	базы данных в своей	данных в своей	международные базы	данных в своей
	повседневной	повседневной	повседневной	данных в своей	повседневной
	деятельности, участвует	деятельности;	деятельности,	повседневной	деятельности;
	в работе	4. Не участвует в	4. Не полностью	деятельности;	4. Участвует в работе
	исследовательской	работе	участвует в работе	4. Участвует в работе	исследовательской
	команды.	исследовательской	исследовательской	исследовательской	команды.
		команды.	команды.	команды.	
PO6		1.Не способен	1.Не способен обучаться	1.Обучаеться	1.Обучаеться
	Обучение и развитие:	обучаться	самостоятельно и	самостоятельно на	самостоятельно на
	обучается	самостоятельно и	обучать других членов	мастер классах, ФПК и	мастер классах, ФПК и
	1 -	обучать других	профессиональной	обучает других членов	обучает других членов
	самостоятельно и	членов	команды;	профессиональной	профессиональной
	обучает других членов	профессиональной	2. Участвует в	команды;	команды;
	профессиональной	команды;	неврологических	2. Участвует в	2. Участвует в
	команды, активно	2. Не активно	дискуссиях, научно-	неврологических	неврологических
	участвует в дискуссиях,	участвует в	практических	дискуссиях, научно-	дискуссиях, научно-
	международных и	неврологических	конференциях, форумах,	практических	практических
	отечественных научно-	дискуссиях, научно-	конгрессах.	конференциях,	конференциях, форумах,
	практических	практических	3. Не публикуется в	форумах, конгрессах.	конгрессах.
	конференциях,	конференциях,	изданиях научно-	3. Не публикуется в	3. Публикуется в
	конгрессах, форумах.	форумах, конгрессах.	практических	изданиях научно-	изданиях научно-
		1 FJ,	1	практических	практических

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

TC 1		~	U
Кафедра неврологии,	психиатрии	реабилитологии и	и неирохирургии
тафедра певрологии,	monnarpini,	Pedominionorini	i mempemmpjpi imi

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных"

12стр.из 34

		3. Не публикуется в	конференций, форумов,	конференций, форумов,	конференций, форумов,
		изданиях научно-	конгрессов.	конгрессов.	конгрессов.
		практических			
		конференций,			
		форумов,			
		конгрессов.			
10.2 Методы и критерий оценивания					

Чек лист практического занятия Форма контроля Оценка Критерии оценки 1 Устный опрос Отлично Ставится в том случае, если резидент во время ответа не допустил каких - ...

	+ opma komponii	0 40111111	притерии оденки
1	Устный опрос	Отлично	Ставится в том случае, если резидент во время ответа не допустил каких- либо ошибок,
	/Собеседование	соответствует	неточностей. Ориентируется в теориях, концепциях и направлениях по изучаемой
		оценкам:	дисциплине и дает им критическую оценку, использует научные достижения других
		A (4,0; 95-100%)	дисциплин.
		A- (3,67; 90-94%)	90-100% правильных ответов по тестам
		Хорошо	Ставится в том случае, если резидент во время ответа не допустил грубых ошибок при
		соответствует	ответе, допускал неприципиальные неточности или принципиальные ошибки,
		оценкам:	исправленные самим резидентом, сумел систематизировать программный материал с
		B+ (3,33; 85-89%)	помощью преподавателя.
		B (3,0; 80-84%)	70-89% правильных ответов по тестам
		B- (2,67; 75-79%)	
		C+ (2,33; 70-74%)	
		Удовлетворительно	Ставится в том случае, если резидент во время ответа допускал неточности и
		соответствует	непринципиальные ошибки, ограничивался только учебной литературой, указанной
		оценкам: С (2,0; 65-	преподавателем, испытывал большие затруднения в систематизации материала.
		69%);	50-69% правильных ответов по тестам
		C- (1,67; 60-64%);	
		D+ (1,33; 55-59%)	
		D (1,0; 50-54%)	

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11р 13стр.из 34

тафедра певрологии, пенхнагрии, реаспитологии и пепрохирургии
Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

		Неудовлетворительно	Ставится в том случае, если резидент во время ответа допускал принципиальные
		соответствует оценкам:	ошибки, не проработал основную литературу по теме занятия; не умеет использовать
		FX (0,5; 25-49%)	научную терминологию дисциплины, отвечает с грубыми стилистическими и
		F(0; 0-24%)	логическими ошибками.
		, , , ,	Менее 50% правильных ответов по тестам
2	Оценка 360 ⁰	Отлично	Подготовка: Постоянное самообразование: например, закрепляет утверждения
	Наставника:	соответствует	соответствующими ссылками, составляет краткое резюме;
		оценкам:	Ответственность: Берет на себя ответственность за свое обучение: например,
		A (4,0; 95-100%)	руководит своим учебным планом, активно стремится к совершенствованию,
		A- (3,67; 90-94%)	критически оценивает информационные ресурсы;
			Участие: Активно участвует в обучении групп: например, активно участвует в
			обсуждении, тщательно берет задания;
			Групповые навыки: Демонстрирует эффективные групповые навыки, например, берет
			инициативу на себя, проявляет уважение и порядочность по отношению к другим,
			помогает в разрешении недопонимания и конфликтов;
			Коммуникации: Искусственный в общении со сверстниками: например, склонен к
			невербальным и эмоциональным сигналам, активно слушает;
			Профессионализм: Высокоразвитые профессиональные навыки: например, отличное
			участие, уверенность, внимательное восприятие обратной связи и умение учиться на
			этом; Рефлексия: Самоанализ высок: например, осознает ограниченность своих
			знаний или способностей, не превращаясь в защиту или оповещая других;
			Критическое мышление: Высокоразвитое критическое мышление: демонстрирует
			навыки в выполнении основных задач, таких как генерация гипотез, применение
			знаний кпроисходящим из практики, критическая оценка информации, делает вслух
			выводы, объясняет мыслительный процесс;
			Обучение: Навыки эффективного обучения: отражает доклад по проблемным
			вопросам, относящимся к рассматриваемой ситуации и соответствующим образом
			структурированным образом. Использует конспекты или обобщает материал для
			лучшего запоминания другими; Практические навыки: Стремится к исполнению, ищет
			возможности, надежен и квалифицирован.

OŃTÚSTIK-QAZAQSTAN **MEDISINA**

AKADEMIASY

SKMA -1979-

SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL ACADEMY AO «Южно-Казахстанская медицинская академия»

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

56/11p

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

Неудовлетворительно	Подготовка: Нет желания самосовершенствоваться, например, недостаточное изучение
соответствует оценкам:	и изучение проблемных вопросов, незначительный вклад в знания группы, не
FX (0,5; 25-49%)	накапливает материал;
F(0; 0-24%)	Ответственность: Не берет на себя ответственность за собственное обучение:
	например, в связи с другими при выполнении плана обучения, скрывает ошибки, редко
	критически анализирует ресурсы;
	Участие: Неактивен в процессе обучения группы: например, неактивно участвует в
	процессе обсуждения, тщательно принимает задания;
	Групповые навыки: Демонстрирует неэффективные групповые навыки, такие как
	неуместное вмешательство, демонстрирует плохие навыки дискуссии, прерывает,
	уклоняется от ответа или игнорирует других, доминируя или проявляя нетерпимость;
	Коммуникации: Общение со сверстниками затруднено: например, плохие навыки
	слушания неспособны или склонны обращать внимание на невербальные или
	эмоциональные сигналы; Профессионализм: Недостаток в профессиональном
	поведении: например, поведение без причины, неуверенность, затруднение восприятия
	обратной связи;
	Критическое мышление: Дефицит критического мышления: например, испытывает
	трудности при выполнении основных задач. Как правило, не выдвигает гипотез, не
	применяет знания на практике или не может критически оценивать информацию из-за
	их отсутствия, или из-за невнимательности (отсутствия индукции);
	Обучение: Неэффективные навыки обучения: низкий уровень докладов по
	проблемным вопросам независимо от рассматриваемой ситуации и в слабо
	структурированном стиле. Неэффективное использование конспектов, не готовит
	конспекты, не может обобщить материал, не может объяснить материал другим;
	Практические навыки: Неудобно, боится, даже отказывается выполнять основные
	процедуры.

MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

Оценка 360 ⁰ Заведующий	Отлично соответствует оценкам:	Надежность: Ответственный, стремится быть полезным; Ответ на инструкцию: Правильно реагирует, последовательно совершенствуется,
отделением:	А (4,0; 95-100%)	учится на ошибках;
отделением:	A- (3,67; 90-94%)	Обучение: Обладает хорошим знанием и кругозором, стремится к большему знанию; Отношение к пациенту: Надежный и пленительный; Отношение к коллегам: Задает тон взаимного уважения и достоинства; Отношение к медперсоналу: Задает тон взаимного уважения и достоинства; Действия в стрессе: Полное самоуправление, конструктивные решения; Групповые навыки: Может организовать работу или быть эффективным членом команды; Ведение истории болезни: Грамотно, аккуратно, своевременно; Практические навыки: Стремится к исполнению, ищет возможности, надежен и квалифицирован.
	Неудовлетворительно соответствует оценкам: FX (0,5; 25-49%) F(0; 0-24%)	Надежность: Непонятный, ненадежный; Ответ на инструкцию: Нет реакции, нет улучшения; Обучение: Нет желания, нет знаний; Отношение к пациенту: Не контактирует лично; Отношение к коллегам: Ненадежный; Отношение к медперсоналу: Ненадежный, грубый; Действия в стрессе: Не адекватный, ступор; Групповые навыки: Ненадежный или спойлер; Ведение истории болезни: Небрежно, неправильно, не вовремя; Практические навыки: Неудобно, боится, даже отказывается выполнять основные процедуры
Оценка 360 ⁰ резидент:	Отлично соответствует оценкам:	Надежность: Ответственный, стремится быть полезным;

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ 56/11p

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

	A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	Ответ на инструкцию: Правильно реагирует, последовательно совершенствуется, учится на ошибках; Обучение: Обладает хорошим знанием и кругозором, стремится к большему знанию; Отношение к пациенту: Надежный и пленительный; Отношение к коллегам: Задает тон взаимного уважения и достоинства; Отношение к медперсоналу: Задает тон взаимного уважения и достоинства; Действия в стрессе: Полное самоуправление, конструктивные решения; Групповые навыки: Может организовать работу или быть эффективным членом команды; Ведение истории болезни: Грамотно, аккуратно, своевременно; Практические навыки: Стремится к исполнению, ищет возможности, надежен и квалифицирован.
Оценка 360 ⁰ Дежурный врач:	Неудовлетворительно соответствует оценкам: FX (0,5; 25-49%) F(0; 0-24%)	Надежность: Непонятный, ненадежный; Ответ на инструкцию: Нет реакции, нет улучшения; Обучение: Нет желания, нет знаний; Отношение к пациенту: Не контактирует лично; Отношение к коллегам: Ненадежный; Отношение к медперсоналу: Ненадежный, грубый; Действия в стрессе: Не адекватный, ступор; Групповые навыки: Ненадежный или прерванный; Ведение истории болезни: Небрежно, неправильно, не вовремя; Практические навыки: Неудобно, боится, даже отказывается выполнять основные процедуры.

MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN **MEDICAL**

АСАDEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» и нейрохирургии 56/11p

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

Отлично соот оценка А (4,0; 95-1 А- (3,67; 90	М: Ответ на инструкцию: Правильно реагирует, последовательно совершенствуется, 00%) учится на ошибках; Обучение: Обладает хорошим знанием и кругозором, стремится к большему знанию; Отношение к пациенту: Надежный и пленительный;
	Отношение к коллегам: Задает тон взаимного уважения и достоинства; Отношение к медперсоналу: Задает тон взаимного уважения и достоинства; Действия в стрессе: Полное самоуправление, конструктивные решения; Групповые навыки: Может организовать работу или быть эффективным членом команды; Ведение истории болезни: Грамотно, аккуратно, своевременно; Практические навыки: Стремится к исполнению, ищет возможности, надежен и квалифицирован.
Неудовлетвор соответствует FX (0,5; 25 F(0; 0-24	ительно Надежность: Непонятный, ненадежный; Ответ на инструкцию: Нет реакции, нет улучшения; Обучение: Нет желания, нет знаний;

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

3	Тематический	Отлично	Параметры оценивания (каждый параметр оценивается по следующим критериям (уровни
	разбор больного	соответствует	оценки: нижний - 4,5; верхний - 5,0): в полном объеме выполнил задание, точность,
		оценкам:	последовательность, умение правильно оценивать и делать логические выводы)
		A (4,0; 95 - 100%)	- определил основные проблемы пациента
		A- (3,67; 90 - 94%)	- оценил анамнестические данные
			- оценил данные физикального обследования
			 выставил предварительный диагноз согласно КПДиЛ составил план лабораторных исследований
			- согласно КПДиЛ составил план лаоораторных исследовании - согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил план
			лабораторных исследований
			- согласно КПДиЛ составил план инструментальных исследований
			- согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил план
			инструментальных исследований
			- правильно интерпретировал результаты лабораторных исследований
			- правильно интерпретировал результаты инструментальных исследований - обосновал
			свой диагноз
			- выставил заключительный диагноз
			- согласно КПДиЛ составил план лечения
			- согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил план
			лечения с учетом: - фармакодинамики препаратов
			- взаимодействия препаратов
			- противопоказаний
			- возрастных особенностей
			- коморбидных состояний
			- согласно КПДиЛ составил план профилактических мероприятий - согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил план
			- согласно Ктгдил и данным научных достижении по даннои проолеме составил план профилактических мероприятий
			инткичноды дилогиятия

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN **MEDICAL**

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

	v I n	, v
	•	аметры оценивания (каждый параметр оценивается по следующим критериям (уровни
c	•	нки: нижний - 3,5; верхний - 4,45): в полном объеме выполнил задание, точность,
	оценкам: посл	педовательность, умение правильно оценивать и делать логические выводы):
B+ (3	3,33; 85 - 89%)	определил основные проблемы пациента
B (3,	,0; 80 - 84%)	оценил анамнестические данные
	(2,67; 75	оценил данные физикального обследования
79%)	,	выставил предварительный диагноз
C+ (2	2,33; 70 - 74%)	согласно КПДиЛ составил план лабораторных исследований
	-	согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил план
	лабо	рраторных исследований
	-	согласно КПДиЛ составил план инструментальных исследований
	-	согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил план
	инс	грументальных исследований
	-	правильно интерпретировал результаты лабораторных исследований
	-	правильно интерпретировал результаты инструментальных исследований - обосновал
	свой	й диагноз
	_	выставил заключительный диагноз
	_	согласно КПДиЛ составил план лечения
	-	согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил план
	лече	ения с учетом: - фармакодинамики препаратов
	_	взаимодействия препаратов
	_	противопоказаний
	_	возрастных особенностей
	-	коморбидных состояний
	-	согласно КПДиЛ составил план профилактических мероприятий
	-	согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил
	пла	н профилактических мероприятий
Уд	цовлетворительно Пар	аметры оценивания (каждый параметр оценивается по следующим критериям (уровни
	<u> </u>	нки: нижний - 2,5; верхний - 3,45): в полном объеме выполнил задание, точность,
оцен		педовательность, умение правильно оценивать и делать логические выводы):
		ределил основные проблемы пациента
	(2,0, 03 - 0970)	енил анамнестические данные
	(1,0/; 00 - 04%)	енил данные физикального обследования
	+ (1,33; 33-39%) _{- 050}	основал свой диагноз
D	0- (1,0; 50-54%)	



		- выставил предварительный диагноз
		- согласно КПДиЛ составил план лабораторных исследований
		- согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил план
		лабораторных исследований
		- согласно КПДиЛ составил план инструментальных исследований
		- согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил план
		инструментальных исследований
		- правильно интерпретировал результаты лабораторных исследований
		- правильно интерпретировал результаты инструментальных исследований
		- выставил заключительный диагноз
		- согласно КПДиЛ составил план лечения
		- согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил план
		лечения с учетом: - фармакодинамики препаратов
		- взаимодействия препаратов
		- противопоказаний
		- возрастных особенностей
		- коморбидных состояний
		- согласно КПДиЛ составил план профилактических мероприятий
		- согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил
		план профилактических мероприятий
1	•	• • •

MEDISINA AKADEMIASY

SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

АСАDEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» и нейрохирургии 56/11p

21стр.из 34

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

~3b>

SKMA -1979 -

Неудовлетворительно	Параметры оценивания (каждый параметр оценивается по следующим критериям (уровни
соответствует оценке:	оценки: 2,45 и ниже): в полном объеме выполнил задание, точность, последовательность,
FX FX	умение правильно оценивать и делать логические выводы): - определил основные проблемы
(0; 0 - 49%)	пациента
F(0; 0 - 24%)	- оценил анамнестические данные
	- оценил данные физикального обследования
	- выставил предварительный диагноз
	- согласно КПДиЛ составил план лабораторных исследований
	- согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил план
	лабораторных исследований
	- согласно КПДиЛ составил план инструментальных исследований
	- согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил план
	инструментальных исследований
	- правильно интерпретировал результаты лабораторных исследований
	- правильно интерпретировал результаты инструментальных исследований - обосновал
	свой диагноз
	- выставил заключительный диагноз
	- согласно КПДиЛ составил план лечения
	- согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил план
	лечения с учетом: - фармакодинамики препаратов
	- взаимодействия препаратов
	- противопоказаний
	- возрастных особенностей
	- коморбидных состояний
	- согласно КПДиЛ составил план профилактических мероприятий
	- согласно КПДиЛ и данным научных достижений по данной проблеме составил
	план профилактических мероприятий

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

4	Ситуационные	Отлично	Параметры оценивания (каждый параметр оценивается по следующим критериям
	задачи	соответствует	(уровни оценки: нижний - 4,5; верхний - 5,0): в полном объеме выполнил задание,
		оценкам:	точность, последовательность, умение правильно оценивать и делать логические
		A (4,0; 95-100%)	выводы):
		A- (3,67; 90-94%)	- определил основные проблемы пациента
			- оценил анамнестические данные
			- оценил данные физикального обследования
			- выставил предварительный диагноз
			- согласно протоколу составил план лабораторных исследований - согласно протоколу и данным научных достижений по данной проблеме
			составил план лабораторных исследований
			- согласно протоколу составил план инструментальных исследований - согласно протоколу и данным научных достижений по данной проблеме
			составил план инструментальных исследований
			- правильно интерпретировал результаты лабораторных исследований
			- правильно интерпретировал результаты инструментальных исследований -
			обосновал свои выводы
			- выставил заключительный диагноз
			- согласно протоколу составил план лечения
			- согласно протоколу и данным научных достижений по данной проблеме
			составил план лечения с учетом: - фармакодинамики препаратов
			- взаимодействия препаратов
			- противопоказаний
			- возрастных особенностей
			коморбидных состоянийсогласно протоколу составил план профилактических мероприятий
			- согласно протоколу составил план профилактических мероприятии - согласно Протоколу и данным научных достижений по данной проблеме
			составил план профилактических мероприятий

MEDISINA AKADEMIASY SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

~3b2

SKMA -1979 -

> 56/11р 23стр.из 34

Хорошо соотве	тствует Параметры оценивания (каждый параметр оценивается по следующим критериям
оценкам В+ (3,33; 85- В (3,0; 80-8 В- (2,67; 75- С+ (2,33; 70-	(уровни оценки: нижний - 3,5; верхний - 4,45): в полном объеме выполнил задание, точность, последовательность, умение правильно оценивать и делать логические выводы): - определил основные проблемы пациента - оценил анамнестические данные - оценил данные физикального обследования - выставил предварительный диагноз - согласно протоколу составил план лабораторных исследований - согласно протоколу и данным научных достижений по данной проблеме
	 составил план лабораторных исследований согласно протоколу составил план инструментальных исследований согласно протоколу и данным научных достижений по данной проблеме составил план инструментальных исследований правильно интерпретировал результаты лабораторных исследований правильно интерпретировал результаты инструментальных исследований - обосновал свои выводы
	 выставил заключительный диагноз согласно протоколу составил план лечения согласно протоколу и данным научных достижений по данной проблеме составил план лечения с учетом: - фармакодинамики препаратов взаимодействия препарато противопоказаний возрастных особенностей коморбидных состояний согласно протоколу составил план профилактических мероприятий
	- согласно протоколу и данным научных достижений по данной проблеме составил план профилактических мероприятий

OŃTÚSTIK-QAZAQSTAN CÓBO SOUTH KAZAKHSTAN MEDISINA SKMA MEDICAL

MEDICAL
ACADEMY
AO «Южно-Казахстанская медицинская академия»

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных " 56/11р 24стр.из 34

Удовлетворительно
соответствует оценкам
C (2,0; 65-69%);
C- (1,67; 60-64%);
D+ (1,33; 55-59%)
D (1,0; 50-54%)

Параметры оценивания (каждый параметр оценивается по следующим критериям (уровни оценки: нижний - 2,5; верхний - 3,45): в полном объеме выполнил задание, точность, последовательность, умение правильно оценивать и делать логические выводы):

- определил основные проблемы пациента
- оценил анамнестические данные
- оценил данные физикального обследования
- выставил предварительный диагноз
- согласно протоколу составил план лабораторных исследований
- согласно протоколу и данным научных достижений по данной проблеме составил план лабораторных исследований
- согласно протоколу составил план инструментальных исследований
- согласно протоколу и данным научных достижений по данной проблеме составил план инструментальных исследований
- правильно интерпретировал результаты лабораторных исследований
- правильно интерпретировал результаты инструментальных исследований обосновал свои выводы
- выставил заключительный диагноз
- согласно протоколу составил план лечения
- согласно протоколу и данным научных достижений по данной проблеме составил план лечения с учетом: фармакодинамики препаратов
- взаимодействия препаратов
- противопоказаний
- возрастных особенностей
- коморбидных состояний
- согласно протоколу составил план профилактических мероприятий
- согласно протоколу и данным научных достижений по данной проблеме составил план профилактических мероприятий

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ 56/11p

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

		Неудовлетворительно соответствует оценкам:	Резидент не ориентируется в проблемах пациента. Не проработал материалы Клинического протокола (каждый параметр оценивается по следующим критериям (уровни оценки: 2,45 и
		FX (0,5; 25-49%) F (0 ; 0-24%)	ниже): в полном объеме выполнил задание, точность, последовательность, умение прав оценивать и делать логические выводы)
			Чек-лист СРРН/СРР
5	Анализ научной статьи	Отлично соответствует оценкам: А (4,0; 95 - 100%) А- (3,67; 90 - 94%)	Правильный выбор статьи, научная или клиническая ценность, владеет материалом, обеспечил точное, ясное и краткое объяснение. Умеет объяснить результаты исследования. Анализирует результаты исследования (например: обзор статьи глубок и адекватен), точность и структура об (имеет четкую информацию по каждой идее). Речь (Пример: полная громкость, скорость, интон эффективное использование пауз) и манера доклада (жесты эффективные, но не чрезмерные, установление контакта глазами, поза перед аудиторией, использование трибуны). Способность достигать результатов (Пример: точность, ощущение опыта).
		Хорошо соответствует оценкам: В+ (3,33; 85 - 89%) В (3,0; 80 - 84%) В- (2,67; 75 - 79%) С+ (2,33; 70 - 74%)	Правильный выбор статьи, научная или клиническая ценность, владеет материалом, обеспечил точное, ясное и краткое объяснение. Умеет объяснить результаты исследования. При анализе результатов исследования (например: обзор статьи глубок и адекватен) допускает неточности, последовательность при обзоре. Речь (Пример: полная громкость, скорость, интонация, эффекти использование пауз) и манера доклада (жесты эффективные, но не чрезмерные, установление контакта глазами, поза перед аудиторией, использование трибуны). Способность достигать результатов (Пример: точность, ощущение опыта).
		Удовлетворительно соответствует оценкам: С (2,0; 65 - 69%) С-(1,67; 60 - 64%) D+ (1,33; 55-59%) D- (1,0; 50-54%)	Правильный выбор статьи, научная или клиническая ценность, неполностью владеет материало обеспечил точное, ясное и краткое объяснение. Имеет место неточности при объяснений резуль исследования. Испытывает затруднения при анализе результатов исследования. Речь (Пример: громкость, скорость, интонация, эффективное использование пауз) и манера доклада (жесты эффективные, но чрезмерные, установление контакта глазами, поза перед аудиторией, использо трибуны). Не в полном объеме достигнуты результаты (Пример: точность, ощущение опыта).
		Неудовлетворительн о соответствует оценке: FX (0; 0 - 49%), F (0; 0 - 24%)	Неправильный выбор статьи по научной или клинической ценности, не владеет материалом, не обеспечил точное, ясное и краткое объяснение. Не умеет объяснить результаты исследования. (Пример: полная громкость, скорость, интонация, не использует эффективные паузы) и манера доклада (жесты эффективные, но чрезмерные, не установил контакта глазами). Не достигнуты результаты.

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN **MEDICAL**

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ 56/11p

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

6	Презентация	Отлично соответствует	Презентация выполнена самостоятельно, в назначенный срок, объемом не менее 20 слай
	темы:	оценкам:	Использовано не менее 5 литературных источников. Слайды содержательные и лаконичной применения и
		A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	При защите автор демонстрирует глубокие знания по теме. Не допускает ошибок при отна вопросы во время обсуждения.
		Хорошо соответствует оценкам: В+ (3,33; 85-89%) В (3,0; 80-84%) В- (2,67; 75-79%) С+ (2,33; 70-74%)	Презентация выполнена самостоятельно, в назначенный срок, объемом не менее 20 слай Использовано не менее 5 литературных источников. Слайды содержательные и лаконичи При защите автор демонстрирует хорошие знания по теме. Допускает непринципиальны ошибки при ответе на вопросы, которые сам исправляет.
		Удовлетворительно соответствует оценкам: С (2,0; 65-69%); С- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)	Презентация выполнена самостоятельно, в назначенный срок, объемом не менее 20 слай Использовано не менее 5 литературных источников. Слайды не содержательны. При зап автор допускает принципиальные ошибки при ответе на вопросы.
		Неудовлетворительно соответствует оценкам: FX (0,5; 25-49%) F(0; 0-24%)	Презентация не сдана в назначенный срок, объем составляет менее 20 слайдов. Использованее 5 литературных источников. Слайды не содержательны. При защите автор допуск грубые ошибки при ответе на вопросы. Не ориентируется в собственном материале.

MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN **MEDICAL**

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

56/11p

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

7	Формирование	Отлично соответствует	Параметры (каждый параметр оценивается по следующим критериям (уровни оценки: нижний
	(РГ) портфолио	оценкам:	верхний - 5,0): объем выполнения задания, своевременность, точность, грамотность отчета, прави
		A (4,0; 95-100%) A- (3,67; 90-94%)	оформление, отзывы врачей, отзывы больных): - клиническая нагрузка: - работа с КМИС - правильная формулировка диагноза - диагностические мероприятия - интерпретация результатов лабораторных исследований - лечение - работа в скрининговом кабинете - дежурства - заполнение медицинской документации - санитарно-просветительная работа: - первичная профилактика
			- подготовка санбюллетеней - выпуск статей в СМИ - лекции, беседы
			- лекции, оеседы - организация дней здоровья - диспансеризация - участие в работе Школ здоровья - участие в врачебных конференциях - участие в патологоанатомических конференциях - участие в научно-практических конференциях - работа в библиотеке, медиатеке, интернет ресурсах

OŃTÚSTIK-QAZAQSTAN **MEDISINA**

~362 SKMA -1979 -**AKADEMIASY**

SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия» 56/11p

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

Хорошо соответствует	Параметры (каждый параметр оценивается по следующим критериям (уровни оценки: нижний
оценкам:	верхний - 4,45): объем выполнения задания, своевременность, точность, грамотность о
B+ (3,33; 85-89%) B	правильное оформление, отзывы врачей, отзывы больных):
(3,0; 80-84%)	- клиническая нагрузка: - работа с КМИС
B- (2,67; 75-79%)	- правильная формулировка диагноза
C+ (2,33; 70-74%)	- диагностические мероприятия - интерпретация результатов лабораторных исследований -
	интерпретация результатов инструментальных исследований
	 лечение работа в скрининговом кабинете дежурства заполнение медицинской документации санитарно-просветительная работа: - первичная профилактика подготовка санбюллетеней выпуск статей в СМИ лекции, беседы организация дней здоровья
	- диспансеризация - участие в работе Школ здоровья - участие в врачебных конференциях
	- участие в патологоанатомических конференциях - участие в научно-практических конференциях
	- работа в библиотеке, медиатеке, интернет ресурсах

OŃTÚSTIK-QAZAQSTAN **MEDISINA**

AKADEMIASY

SKMA -1979-....

SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL ACADEMY

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

 Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии
 56/11p

 Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных"
 29стр.из 34

		Удовлетворительно	Параметры (каждый параметр оценивается по следующим критериям (уровни оценки: нижний -
		соответствует оценкам:	верхний - 3,45): объем выполнения задания, своевременность, точность, грамотность от
		C (2,0; 65-69%); C- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)	правильное оформление, отзывы врачей, отзывы больных): - клиническая нагрузка: - работа с КМИС - правильная формулировка диагноза - диагностические мероприятия - интерпретация результатов лабораторных исследований - лечение - работа в скрининговом кабинете - дежурства - заполнение медицинской документации - санитарно-просветительная работа: - первичная профилактика подготовка санбюллетеней - выпуск статей в СМИ - лекции, беседы - организация дней здоровья - диспансеризация - участие в работе Школ здоровья - участие в врачебных конференциях - участие в научно-практических конференциях - участие в научно-практических конференциях - работа в библиотеке, медиатеке, интернет ресурсах
		Неудовлетворительно соответствует оценкам: FX (0,5; 25-49%) F (0; 0-24%)	Интерн не подготовил портфолио согласно требуемым параметрам (каждый параметр оцениваетс следующим критериям (уровни оценки: 2,45 и ниже): объем выполнения задания, своевременносточность, грамотность отчета, правильное оформление, отзывы врачей, отзывы больных)
		(0, 0 2 1/0)	Рубежный контроль
			v <u>x</u>
8	Тестирование	Тестирование оценивается	по многобалльной системе
	<u> </u>	<u>I</u>	Чек лист приема практических навыков

MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

9		Отлично соответствует	Параметры оценивания:
9	Прием практических навыков:	Отлично соответствует оценкам:	Параметры оценивания:
		Хорошо соответствует оценкам:	- эффективно использовал коммуникативные навыки - дал грамотное заключение Параметры оценивания: - провел опрос пациента
		B+ (3,33; 85-89%) B (3,0; 80-84%) B- (2,67; 75-79%)	- провел общий осмотр - провел физикальное обследование по органам и ситемам: - дыхательная система: - пальпация

MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

SOUTH KAZAKHSTAN
MEDICAL
ACADEMY

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

~362

SKMA -1979 -

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

C+ (2,33; 70-74%)	- перкуссия - аускультация - система кровообращения: - пальпация
	 перкуссия аускультация ЖКТ: - пальпация перкуссия аускультация мочевыделительная система: - пальпация перкуссия аускультация перкуссия аускультация эндокринная система: -пальпация перкуссия) правильно интерпретировал результаты лабораторных исследований
	 правильно интерпретировал результаты инструментальных исследований эффективно использовал коммуникативные навыки - дал грамотное заключение
Удовлетворительно соответствует оценкам: С (2,0; 65-69%); С- (1,67; 60-64%); D+ (1,33; 55-59%) D (1,0; 50-54%)	Параметры оценивания:

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN **MEDICAL**

MEDICAL ACADEMY

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных " 56/11р 32стр.из 34

			- перкуссия	
			- аускультация	
			- эндокринная система: -пальпация	
			- перкуссия)	
			- правильно интерпретировал результаты лабораторных исследований	
			- правильно интерпретировал результаты инструментальных исследований	
			- эффективно использовал коммуникативные навыки	
			- дал грамотное заключение	
		Неудовлетворительно	Слабо ориентировался при выполнении практической работы, допущены принципиальные	
		соответствует оценкам:	неточности и грубые ошибки.	
		FX (0,5; 25-49%)		
		F (0; 0-24%)		
Много	бальная система оп	ценка знаний		
Оценк	Цифровой эквивал		Оценка по традиционной системе	
а по	баллов	содержание		
букве				
нной				
систе				
ме				
A	4,0	95-100	Отлично	
A -	3,67	90-94		
B +	3,33	85-89	Хорошо	
В	3,0	80-84		
В -	2,67	75-79		
<u>C</u> +	2,33	70-74		
C	2,0	65-69	Удовлетворительно	
	1,67	60-64		
C -				
D+	1,33	55-59		
D+ D-	1,0	50-54		
D+	'		Неудовлетворительно	

MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ



SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL

ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

Электронные ресурсы	1. Электронная библиотека ЮКМА - https://e-lib.skma.edu.kz/genres			
(например: видео, аудио,				
дайджесты)	 Цифровая библиотека «Aknurpress» - https://www.aknurpress.kz/ Электронная библиотека «Эпиграф» - http://www.elib.kz/ 			
	5. Эпиграф - портал мультимедийных учебников https://mbook.kz/ru/index/			
	6. 36C IPR SMART https://www.iprbookshop.ru/auth			
	7. информационно-правовая система «Заң» - https://zan.kz/ru			
	8. Medline Ultimate EBSCO			
	9. eBook Medical Collection EBSCO			
	10. Scopus - https://www.scopus.com/			
Электронные учебники	1. Хирургиялық науқастарды күту ерекшеліктері: оқу-әдістемелікқұрал. В.А. Феоктистов, Д.Н. Аубакирова, Л.Қ. Есембаева, Ж.С. Махметова Қарағанды: ЖК «АҚНҰР баспасы», 2016. – 68 б.			
	https://www.aknurpress.kz/reader/web/2341			
	2. Игісінов, С. И. Хирургиялық аурулар мен зақымданулар туралы дәрістер / С. И. Игісінов. — Алматы : Нур-Принт, 2012. — 562 с. https://www.iprbookshop.ru/67005 .			
	3. Игісінов, С. И. Төтенше жағдайлардағы хирургиялық зақымдану мен аурулар / С. И. Игісінов, Н. С. Игісінов, Ж. Ж. Қалиева. — Алматы : Hyp-Принт, 2012. — 435 с. https://www.iprbookshop.ru/69203 .			
	4. Игісінов, С. И. Хирургиядан тәжірибелік сабақтар жинағы / С. И. Игісінов, Н. С. Игісінов, Ж. Ж. Қалиева. — Алматы: Hyp-Принт, 2012. — 666 с. https://www.iprbookshop.ru/69221 .			
	5. Хирургическое лечение остеонекрозов средней зоны лицевого черепа: учебное пособие / Е. М. Басин, Р. У. Берсанов, М. В. Лебедев [и др.]. — Москва: РЕАВИЗ, 2025. — 74 с. https://www.iprbookshop.ru/153819 .			
	6. Лосев, Р. 3. Хирургия с учетом коэффициентов натяжения тканей у человека : монография / Р. 3. Лосев. — Саратов : Саратовский государственный медицинский университет им. В.И. Разумовского, 2020. — 472 с. https://www.iprbookshop.ru/122816.			
	пиря.// www.пртоооквнор.ги/122010. 7. Михайленко, А. А. Клиническая неврология (семиотика и топическая диагностика): учебное пособие / А. А.			
	Михайленко, — Санкт-Петербург: Фолиант, 2014. — 432 с.: https://www.iprbookshop.ru/60918			
	8. Хирургия тяжелых сочетанных повреждений: атлас / В. Е. Парфенов, А. Н. Тулупов, В. Е. Савелло [и др.]; под			
	редакцией В. Е. Парфёнова, А. Н. Тулупова. — Санкт-Петербург : ЭЛБИ-СПб, 2018. — 457 с.			
	https://www.iprbookshop.ru/120507			
Журналы (электронные	https://www.sciencedirect.com			
журналы)	https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed			

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN **MEDICAL**

ACADEMY

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

Кафедра неврологии, психиатрии, реабилитологии и нейрохирургии

56/11p

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных"

34стр.из 34

Литература

Основная литература

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

- 1. Гусев, Е. И. Неврология және нейрохирургия. 2 томдық. 1 т. Неврология [Мәтін] :оқулық / Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова ; қазақтіл. ауд. Ш. К. Омарова. М. : ГЭОТАР Медиа, 2016. 488 бет. +эл. опт. диск (CD-ROM).
- 2. Гусев, Е. И. Неврология және нейрохирургия. 2 томдық. 2 т. Нейрохирургия [Мәтін] :оқулық / Е. И. Гусев, А. Н. Коновалов, В. И. Скворцова ; қазақтіл. ауд. Ш. К. Омарова. М. : ГЭОТАР Медиа, 2016. 312 бет.
- 3. Кабиева, С. М. Введение в клинику. Т.1 [Текст] : учебник / С. М. Кабиева. ; Утв. и рек. к изд. Ученым Советом КГМУ. Алматы: Эверо, 2014. 312 с
- 4. Федулов, А. С. Неврология и нейрохирургия. В 2 ч. Ч.1. Пропедевтика и семиотика поражений нервной системы [Текст] : учебное пособие / А. С. Федулов, Е. С. Нургужаев. ; Допущено Мин. образование Республики Беларусь. Минск: Новое знание, 2015. 304 с.
- 5. Исраилова В. К. Анестезиология және реаниматология : оқу құралы / В. К. Исраилова, Г. К. Айткожин. Алматы : Medet Group, 2018. 156 б.
- **6.** Тұрланов, Қ. М. Жедел медициналық жәрдем : окулык / Қ. М. Тұрланов, С. А. Қалқабаева. 2-ші бас., толықт. және өңд. Алматы : Эверо, 2014. 444 с. -

Дополнительная литература

- 1. Дубицкий, А. А.Скорая медицинская помощь и тактика ведения больных при неврологических заболеваниях: руководство / А. А. Дубицкий. ; 2-е изд. Алматы : Эверо, 2014. 172 с.
- 2. Епифанов, В. А. Реабилитация в неврологии: руководство / В. А. Епифанов, А. В. Епифанов. М.: ГЭОТАР Медиа, 2014. 416 с.: ил.
- 3. Гусев, Е. И. Неврологические симптомы, синдромы и болезни: энциклопедический справ. / Е. И. Гусев, А. С. Никифоров, П. Р. Камчатнов. 2-е изд., перераб. и доп. М.: ГЭОТАР Медиа, 2014. 1040 с.
- 4. Еликбаев, Г. М. Ранняя диагностика и хирургическое лечение врожденных пороков развития центральной нервной системы: монография / Г. М. Еликбаев. Шымкент: Алем, 2019. 140 с.
- 5. Далчевски, В. Коба УЗИ в отделении интенсивной терапии: карманный справочник / К. Киллу, ; пер. с англ. Р. Е. Лахина. М. : ГЭОТАР Медиа, 2016. 280 с.
- 6. Дубицкий, А. А. Основные принципы реанимации и интенсивной терапии на догоспитальном этапе: монография / А. А. Дубицкий. 2-е изд., испр. и доп.; Утв. и рек. к изд. Респ. центром иннов. технологий мед. образов. и науки М-ва здравоохран. РК. Алматы: Эверо, 2014. 140 с. -
- 7. В. Л. Кассиль. Қарқынды емдеу бөлімшесінің мейіргері: практикалық нұсқаулық / Ред.., қаз. тіліне ауд. У. Е. Ибраев. М. : ГЭОТАР Медиа, 2016. 312 бет

12. Политика дисциплины

Для прохождения дисциплины необходимо иметь: медицинский халат, колпак, маску, сменную обувь и санитарную книжку (о получении сан.книжки проконсультируйтесь в мед.пункте ЮКГМА). С целью овладения необходимым качеством образования по нашей дисциплине кафедра требует посещаемость и регулярную подготовленность к занятиям.

При пропуске двух занятий резидент не допускается на следующее занятие без разрешения заведующего кафедрой; трех занятий - без разрешения, заведующего резидентурой; при опоздании на занятие более 30 минут резидент не допускается на занятие и в журнале регистрируется «не был». Запрещается:

MEDISINA AKADEMIASY



SOUTH KAZAKHSTAN

MEDICAL ACADEMY

АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»

TC 1	~	U
Кафедра неврологии, психиатри	и пеабилитологиі	и и неипохипупгии
тафедра певрологии, пеихнагри	in, peachiminonerm	i ii iichpoznip j pi iin

ейрохирургии 56/11р зческих больных " 35стр.из 34

Силлабус по дисциплине "Интенсивная терапия у хирургических больных "

- > курить на территории медицинского учреждения;
- > появляться на рабочем месте без спец. одежды;
- ▶ носить короткие медицинские халаты, длинные юбки, платья, хиджаб, джинсы, выходить в спец. одежде за пределы поликлиник и стационара; громко разговаривать, шуметь в поликлинике и больнице, пользоваться туалетом, предназначенным для больных, принимать пищу в палатах, коридорах, лабораториях;

13.	Академическая политика, основанная на мо	ральных и этических ценностях академии

«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ

1. Справочник-путеводитель https://ukma.kz/files/Magistracy-Residency-

14. Утверждение и пересмотр

Дата согласования с библиотечно-информационным центром	Протокол № <u>7</u> 25.06.25	Ф.И.О. руководителя БИЦ Дарбичева Р.И.	Подпись
Дата одобрения на АК по направлению терапии	Протокол № <u>ба</u>	Ф.И.О. председателя АК по направлению терапии Кауызбай Ж.А.	Подпись
Дата утверждения на кафедре	Протокол № <u>//</u> /0.06 d0JS	Ф.И.О. заведующего кафедры Жаркинбекова Н.А.	Подпись