

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ПРОФЕССОРА В.Ф.ВОЙНО-ЯСЕНЕЦКОГО»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

УТВЕРЖДАЮ

«___» _____ г.

Зав. кафедрой Матюшин Г.В.

д.м.н., профессор _____

(ФИО, ПОДПИСЬ)

Д Н Е В Н И К

работы ординатора

специальность Функциональная диагностика

кафедра Кардиологии, функциональной и клинико-лабораторной диагностики
ИПО

Фамилия Козловой

Имя Софьи

Отчество Евгеньевны

Ф.И.О кафедрального руководителя ординатора Матюшин Г.В.

Красноярск
2019

1-ый год обучения

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

1. Темы лекций

Сентябрь

№ п/п	Тема лекции	дата	ФИО лектора
1.	Основы социальной гигиены и организация службы функциональной диагностики.	06.09.18	Савченко Е.А.
2.	Теоретические основы оценки функционального состояния органов, систем и целого организма	07.09.18	Савченко Е.А.
3.	Метрологические характеристики аппаратуры для функциональной диагностики. Основные приборы для клинической функциональной диагностики	08.09.18	Савченко Е.А.
4.	Электронная вычислительная техника. Техника безопасности при работе с функционально-диагностической аппаратурой.	10.09.18	Савченко Е.А.
5.	Теоретические основы ЭКГ. Анализ ЭКГ. Характеристика нормальной ЭКГ.	11.09.18	Савченко Е.А.
6.	ЭКГ при различных патологических состояниях. ЭКГ при нарушениях ритма и проводимости. ЭКГ при ишемической болезни сердца (ИБС). Классификация боли. Определение интенсивности, типа боли. Индивидуальные особенности пациента. Механизмы и проявления острых и хронических болевых синдромов (с акцентом на острый послеоперационный и хронический онкологический) и принципы их фармакотерапии у ВОЗ в условиях российского здравоохранения. Показания к назначению неопиоидных	12.09.18	Савченко Е.А.

	анальгетиков: противопоказания и ограничения к назначению неопиоидных анальгетиков. Показания к назначению опиоидных анальгетиков. Противопоказания к назначению опиоидных анальгетиков.		
7.	Суточное мониторирование ЭКГ. Суточное мониторирование АД. Велоэргометрия. Тредмил- тест. Стресс-ЭхоКГ	13.09.18	Савченко Е.А.
8.	Функциональные пробы в кардиологии. Радионуклидные исследования в кардиологии. Новые методы исследования сердца.	14.09.18	Савченко Е.А.
9.	Клиническая физиология дыхания. Легочный газообмен. Газы и кислотно- щелочное состояние крови. Дыхательная недостаточность. Энергетический обмен.	15.09.18	Савченко Е.А.
10.	Общие вопросы методики исследования и критерии оценки показателей дыхания. Методы определения показателей биомеханики дыхания.	17.09.18	Савченко Е.А.
11.	Определение диффузионной способности легких и ее компонентов. Методы исследования легочного кровообращения.	18.09.18	Савченко Е.А.
12.	Методы исследования газов, кислотно-щелочного состояния крови (КЩС) и основного обмена.	19.09.18	Савченко Е.А.
13.	Дополнительные функционально- диагностические пробы и новые методы исследования функции внешнего дыхания.	20.09.18	Савченко Е.А.
14.	Клиническая пульмонология.	21.09.18	Савченко Е.А.
15.	Теоретические основы ЭхоКГ. Основные ультразвуковые доступы к сердцу.	22.09.18	Кужель, Д.А.
16.	Допплер-эхокардиография. Чреспищеводная ЭхоКГ.	24.09.18	Кужель, Д.А.

17.	Эхокардиографическая оценка камер и структур сердца.	25.09.18	Кужель.Д.А.
18.	Врождённые аномалии и пороки сердца. ЭхоКГ при заболеваниях сердца.	26.10.18	Кужель.Д.А.
19.	Классификация кровеносных сосудов, строение сосудистой стенки. Нарушение движения крови по сосудам. Гемодинамическая характеристика артериальной обструкции	27.09.18	Матюшин Г.В.

Октябрь

2. Темы семинаров (практических занятий) по разделам специальности

№ п/п	Темы семинарских занятий	Дата проведения	Оценка	Подпись
1.	Основы социальной гигиены и организация службы функциональной диагностики	28.09.18 01.10.18		
2.	Теоретические основы оценки функционального состояния органов, систем и целого организма	02.10.18 08.10.18		
4.	Метрологические характеристики аппаратуры для функциональной диагностики. Основные приборы для клинической функциональной диагностики	09.10.18 15.10.18		
5.	Электронная вычислительная техника. Техника безопасности при работе с функ-ционально-диагностической аппаратурой	16.10.18 22.10.18		
6.	Теоретические основы ЭКГ	23.10.18 29.10.18		

Ноябрь

Темы семинаров (практических занятий) по разделам специальности

№ п/п	Темы семинарских занятий	Дата проведения	Оценка	Подпись
1.	Анализ ЭКГ	30.10.18 05.10.18		
2.	Характеристика нормальной ЭКГ	06.11.18 12.11.18		
3.	ЭКГ при различных патологических состояниях	13.11.18 19.11.18		
4.	ЭКГ при нарушениях ритма и	20.11.18		

	проводимости	26.11.18		
5.	ЭКГ при ИБС. Классификация боли. Определение интенсивности, типа боли. Индивидуальные особенности пациента. Механизмы и проявления острых и хронических болевых синдромов (с акцентом на острый послеоперационный и хронический онкологический) и принципы их фармакотерапии у ВОЗ в условиях российского здравоохранения. Показания к назначению неопиоидных анальгетиков: противопоказания и ограничения к назначению неопиоидных анальгетиков. Показания к назначению опиоидных анальгетиков. Противопоказания к назначению опиоидных анальгетиков.	27.11.18 30.11.18		

Декабрь

2. Темы семинаров (практических занятий) по разделам специальности

№ п/п	Темы семинарских занятий	Дата проведения	Оценка	Подпись
1.	Суточное мониторирование АД	01.12.18 3.12.18		
2.	Суточное мониторирование ЭКГ	04.12.18 10.12.18		
4.	Велоэргометрия	11.12.18 17.12.18		
5.	Тредмил-тест. Стресс ЭХОКГ	18.12.18 24.12.18		
6.	Функциональные пробы в кардиологии	25.12.18 28.12.18		

Апрель

2. Темы семинаров (практических занятий) по разделам специальности

№ п/п	Темы семинарских занятий	Дата проведения	Оценка	Подпись
1.	Новые методы исследования сердца	30.03.19- 01.04.19		
2.	Теоретические основы ЭхоКГ	02.04.19- 08.04.19		
4.	Допплер-эхокардиография. Чреспищеводная ЭхоКГ.	09.04.19- 12.04.19		
5.	Основные ультразвуковые доступы к сердцу.	13.04.19- 19.04.19		
6.	Эхокардиографическая оценка камер и структур сердца	19.04.19- 30.04.19		

3. Участие в конференциях, в работе научных обществ

№ п/п	Темы больничных конференций	Дата проведения
1	Всероссийская кардиологическая конференция "Традиции и инновации в кардиологии "	3.11.18
2	Региональная антикоагулянтная академия " Новый взгляд на безопасность антикоагулянтной терапии "	1.11.118
3 и т.д.	Конференция "ОКС и ЧКВ : просургел открывает новые возможности для специалистов и пациентов в России"	4.12.18

4. Список прочитанной и реферированной литературы:

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор (-ы), составитель (-и), редактор (-ы)	Место издания, издательство, год
1	2	3	4
1.	Внутренние болезни: учебник: в 2 т.	ред. Н.А. Мухина, В.С. Моисеева [и др.]	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012
2.	Аускультация сердца - новые возможности : учеб. пособие	Юзбашев З.Ю.	Саратов: Изд-во Саратов. мед. ун-та, 2008.
3.	Ишемическая болезнь сердца (распространенность, профилактика и реадaptация в различных экологических условиях)	Поликарпов Л.С. [и др.]	Красноярск: тип. КрасГМУ, 2011
4.	Кардиология	ред. Б. Гриффин [и др.]	М.: Практика, 2008
5.	Функциональная диагностика сердечно-сосудистых заболеваний[Электронный ресурс]	Беленков Ю. Н., Терновой С. Н.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010

	CD-ROM		
6.	Эхокардиография	Райдинг Э.	М.: Медпресс-информ, 2010

5. Подготовлен реферат по теме

дата	Тема реферата	Место проведения
18.11	Основы ЭКГ	БСМП
25.11	Основы ЭХОКГ	БСМП
04.04	Врожденные пороки сердца	БСМП
22.05	Кардиомиопатии	БСМП
01.06	ЭКГ. Нарушения ритма сердца	БСМП

6. Проведение зачетов по разделам учебного плана

№ п/п	Раздел учебного плана	Дата проведения	Оценка	Подпись преподавателя
1	Организация службы ФД	10.10.18		
2	Аппаратурное обеспечение. Методы основы ФД	28.10.18		
3	Клиническое ЭКГ, СМАД, ХОЛТЕР, стресс-тест и тд.	17.11.18		
4	Клинич. ФД и системы дыхания	25.12.18		
5	ЭХОКГ теор. основы	4.04.19		
6	Допплер ЭХОКГ, ЧПЭХОКГ	14.04.19		
7	Врожденные аномалии пороки сердца	23.04.19		

Кафедраальный руководитель ординатора _____ (подпись) _____ Ф.И.О., должность

Ординатор _____ (подпись)

График прохождения практики

Виды профессиональной деятельности	Стационар или поликлиника Отделение и сроки прохождения	Формируемые профессиональные компетенции	зачет	ФИО и подпись руководителя
Диагностическая деятельность	«Стационар - практика. Отделение ФД» БСМП 03.11.18 - 28.12.28;	навыками использования в практической практике знаний о функциональной диагностики интерпретировать биохимические исследования крови, мочи; проводить искусственную вентиляцию легких; проводить непрямой массаж сердца; проводить реографию (реоэнцефалографию, реовазографию); проводить функциональные пробы (проба с физической нагрузкой, дыхательная проба, ортостатическая проба, термическая проба, гипоксемическая проба, лекарственные пробы); проводить чреспищеводную стимуляцию левого предсердия (ЧПСЛП); проводить эхокардиографию, в т.ч. доплер-эхокардиографию и		Савченко Е.А.

		чрезпищеводную эхокардиографию; самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ, чреспищеводную ЭКГ, ЭХО-КГ, стресс-тесты (тредмил-тест, ВЭМ), суточное мониторирование ЭКГ, электрограмму пучка Гиса, суточное мониторирование АД		
Диагностическая деятельность	«Стационар - практика. Отделение ФД» БСМП	навыками использования в практической практике знаний о функциональной диагностики интерпретировать биохимические исследования крови, мочи; проводить функциональные пробы (проба с физической нагрузкой, дыхательная проба, ортостатическая проба, термическая проба, гипоксемическая проба, лекарственные пробы); самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ, чреспищеводную ЭКГ, ЭХО-КГ, стресс-тесты (тредмил-тест, ВЭМ), суточное мониторирование		Савченко Е.А.

		ЭКГ, электрограмму пучка Гиса, суточное мониторирование АД		
Диагностическая деятельность	«Стационар - практика. Отделение ФД» ККБ№1 30.03.19 – 26.04.19	техниками проведения методов функциональной диагностики и интерпретировать их результаты проводить искусственную вентиляцию легких; проводить непрямой массаж сердца; проводить реографию (реоэнцефалографию, реовазографию); проводить функциональные пробы (проба с физической нагрузкой, дыхательная проба, ортостатическая проба, термическая проба, гипоксемическая проба, лекарственные пробы); проводить чреспищеводную стимуляцию левого предсердия (ЧПСЛП); проводить эхокардиографию, в т.ч. доплер-эхокардиографию и чреспищеводную эхокардиографию; самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ, чреспищеводную ЭКГ, ЭХО-КГ, стресс-тесты		Сакович О.М.

		(тредмил-тест, ВЭМ), суточное мониторирование ЭКГ, электрограмму пучка Гиса, суточное мониторирование АД		
Диагностическая деятельность	«Стационар - практика. Отделение ФД» ККБ№1 27.04.19 – 26.05.19	техниками проведения методов функциональной диагностики и интерпретировать их результаты проводить искусственную вентиляцию легких; проводить непрямой массаж сердца; проводить реографию (реоэнцефалографию, реовазографию); проводить функциональные пробы (проба с физической нагрузкой, дыхательная проба, ортостатическая проба, термическая проба, гипоксемическая проба, лекарственные пробы); проводить чреспищеводную стимуляцию левого предсердия (ЧПСЛП); проводить эхокардиографию, в т.ч. доплер- эхокардиографию и чрезпищеводную эхокардиографию; самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ,		Сакович О.М.

		чреспищеводную ЭКГ, ЭХО-КГ, стресс-тесты (тредмил-тест, ВЭМ), суточное мониторирование ЭКГ, электрограмму пучка Гиса, суточное мониторирование АД		
Диагностическая деятельность	«Стационар - практика. Отделение ФД» ККБ№1 30.05.19 – 26.06.19	техниками проведения методов функциональной диагностики и интерпретировать их результаты проводить искусственную вентиляцию легких; проводить непрямой массаж сердца; проводить реографию (реоэнцефалографию, реовазографию); проводить функциональные пробы (проба с физической нагрузкой, дыхательная проба, ортостатическая проба, термическая проба, гипоксемическая проба, лекарственные пробы); проводить чреспищеводную стимуляцию левого предсердия (ЧПСЛП); проводить эхокардиографию, в т.ч. доплер-эхокардиографию и чреспищеводную эхокардиографию;		Сакович О.М.

		самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ, чреспищеводную ЭКГ, ЭХО-КГ, стресс-тесты (тредмил-тест, ВЭМ), суточное мониторирование ЭКГ, электрограмму пучка Гиса, суточное мониторирование АД		
Диагностическая деятельность	«Поликлиника - практика. Отделение ФД» ККБ№1 01.07.19 – 05.08.19	техниками проведения методов функциональной диагностики и интерпретировать их результаты проводить искусственную вентиляцию легких; проводить непрямой массаж сердца; проводить реографию (реоэнцефалографию, реовазографию); проводить функциональные пробы (проба с физической нагрузкой, дыхательная проба, ортостатическая проба, термическая проба, гипоксемическая проба, лекарственные пробы); проводить чреспищеводную стимуляцию левого предсердия (ЧПСЛП); проводить эхокардиографию, в т.ч. доплер-		Сакович О.М.

		эхокардиографию и чреэпищеводную эхокардиографию; самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ, чреэпищеводную ЭКГ, ЭХО-КГ, стресс-тесты (тредмил-тест, ВЭМ), суточное мониторингование ЭКГ, электрограмму пучка Гиса, суточное мониторингование АД		
--	--	---	--	--

Кафедраальный руководитель ординатора _____
(подпись)

Ф.И.О., должность

Ординатор _____
(подпись)

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД БСМП

с 03.11.2018г. по 10.11.2018г.

Диагностические и лечебные мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭКГ	5	6	5	5	6		27	
2. СМАТ	1			1			2	
3. ХОЛТЕР	1		1		1		3	

Подпись врача-ординатора

Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД БСМП

с 12.11.2018г. по 17.11.2018г.

Диагностические и лечебные мероприятия	Число процедур за каждый день недели	Подпись
--	--------------------------------------	---------

	1	2	3	4	5	6	Всего	руководителя
1. ЭКГ	5	7	6	5	6		29	
2. СМАТ	1				1		2	
3. ХОЛТЕР	1		1	1	1		4	

Подпись врача-ординатора

Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД БСМП

с 19.11.2018г. по 27.11.2018г.

Диагностические и лечебные мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭКГ	5	6	2	5	4		22	
2. СМАТ	1	1					2	
3. ХОЛТЕР	1		1		1		3	

Подпись врача-ординатора

Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД БСМП

с 26.11.2018г. по 1.12.2018г.

Диагностические и лечебные мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭКГ	7	6	5	5	4		27	
2. СМАТ				1	1		2	
3. ХОЛТЕР	1		1		1		3	

Подпись врача-ординатора

Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД БСМП

с 10.12.2018г. по 15.12.2018г.

Диагностические и лечебные мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭКГ	5	6	6	5	6		28	
2. СМАТ	1				1		2	
3. ХОЛТЕР	1			1	1		3	

Подпись врача-ординатора

Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД БСМП

с 17.12.2018г. по 22.12.2018г.

Диагностические и лечебные мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭКГ	5	4	5	5	4		23	
2. СМАТ	1			1			2	
3. ХОЛТЕР	1		1		1		3	

Подпись врача-ординатора

Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД БСМП

с 24.12.2018г. по 28.12.2018г.

Диагностические и лечебные мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭКГ	5	6	5	5	6		27	
2. СМАТ	1			1			2	
3. ХОЛТЕР	1		1		1		3	

Подпись врача-ординатора

Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы интерна за одну неделю

Отделение : ФД ККБ №1

с 30.03.2019г. по 06.04.2019 г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	4	5	6	5	3		23	
2. Миография	4	5	3	3	4		19	
3. Тредмил				1			1	
4. ЧПЭХО	1	3	5	1	3		13	
5. ЭКГ	5	5	6	5	6		27	

Подпись врача-ординатора

Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 8.04.2019г. по 12.04.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	4	5	3	5	3		20	

2. Миография	4	5	3	3	3		18	
3. Тредмил		1		1			2	
4. ЧПЭХО	1	3	5	1	3		13	
5. ЭКГ	5	5	6	5	6		27	

Подпись врача-ординатора
Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 15.04.2019г. по 20.04.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	4	5	3	5	3		20	
2. Миография	4	2	3	3	3		15	
3. Тредмил		1					1	
4. ЧПЭХО	1		1	1			3	
5. ЭКГ	7	5	6	5	6		29	

Подпись врача-ординатора
Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 22.04.2019г. по 28.04.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	4	10	3	5	3		25	
2. Миография	4	2	3	5	3		17	
3. Тредмил		1		1			2	
4. ЧПЭХО	1		1				2	
5. ЭКГ	7	10	6	5	6		34	

Подпись врача-ординатора
Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 29.04.2019г. по 05.05.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	10	5	3	5	3		26	
2. Миография	4	2	0	3	3		12	
3. Тредмил								
4. ЧПЭХО	1			1			2	
5. ЭКГ	7	5	6	8	6		31	

Подпись врача-ординатора
Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 06.05.2019г. по 12.05.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	10	5	3	5	3		26	
2. Миография	4	2	0	3	3		12	
3. Тредмил							0	
4. ЧПЭХО	1			1			2	
5. ЭКГ	7	5	6	8	6		31	

Подпись врача-ординатора
Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 13.05.2019г. по 19.05.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	10	5	5	5	5		30	
2. Миография		2					2	
3. Тредмил							0	
4. ЧПЭХО	1						1	
5. ЭКГ	7	5	11	8	6		36	

Подпись врача-ординатора
Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 20.05.2019г. по 26.05.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	10	5	3	5	3		26	
2. Миография	4	2	0	3	3		12	
3. Тредмил								
4. ЧПЭХО	1			1			2	
5. ЭКГ	7	10	10	8	6		39	

Подпись врача-ординатора

Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 27.05.2019г. по 02.06.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	10	5	3	5	3		26	
2. Миография	4	2	0	3	3		12	
3. Тредмил				1			1	
4. ЧПЭХО	1			1			2	
5. ЭКГ	7	5	6	8	6		31	

Подпись врача-ординатора

Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 03.06.2019г. по 09.06.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	10	5	3	5	3		26	
2. Миография					3		3	
3. Тредмил				1			1	

4. ЧПЭХО	1			1	1		3	
5. ЭКГ	7	5	9	8	10		39	

Подпись врача-ординатора
Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 10.06.2019г. по 16.06.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	10	5	3	5	3		26	
2. Миография		1					1	
3. Тредмил				1	1		2	
4. ЧПЭХО	1				1		2	
5. ЭКГ	7	10	9	8	10		44	

Подпись врача-ординатора
Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 17.06.2019г. по 23.06.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	10	5	3	5	5		28	
2. Миография	1				3		4	
3. Тредмил				1			1	
4. ЧПЭХО	1			1	1		3	
5. ЭКГ	7	5	9	8	10		39	

Подпись врача-ординатора
Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 24.06.2019г. по 30.06.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	

1. ЭХОКГ	10	5	3	5	3		26	
2. Миография								
3. Тредмил	1			1			2	
4. ЧПЭХО	1				1		2	
5. ЭКГ	7	10	9	11	10		47	

Подпись врача-ординатора
Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 1.07.2019г. по 07.07.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	10	5	10	5	9		39	
2. Миография		2			3		5	
3. Тредмил			1	1			2	
4. ЧПЭХО	1		1	1	1		4	
5. ЭКГ	7	10	9	9	10		45	

Подпись врача-ординатора
Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 08.07.2019г. по 14.07.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	10	5	3	5	3		26	
2. Миография								
3. Тредмил			1	1			2	
4. ЧПЭХО	1	2		1	1		5	
5. ЭКГ	7	8	9	11	10		45	

Подпись врача-ординатора
Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 15.07.2019г. по 21.07.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	10	5	8	5	11		39	
2. Миография					1		1	
3. Тредмил				1			1	
4. ЧПЭХО	1			1			2	
5. ЭКГ	9	5	9	11	10		44	

Подпись врача-ординатора

Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 22.07.2019г. по 28.07.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	10	5	9	10	11		45	
2. Миография					2		2	
3. Тредмил				1			1	
4. ЧПЭХО	1		1	1	1		4	
5. ЭКГ	7	5	9	12	10		43	

Подпись врача-ординатора

Подпись руководителя ординатуры

ДНЕВНИК ВЕДЕНИЯ ПОНЕДЕЛЬНО

Учет работы ординатора за одну неделю

Отделение: ФД ККБ №1

с 29.07.2019г. по 04.08.2019г.

Диагностические мероприятия	Число процедур за каждый день недели							Подпись руководителя
	1	2	3	4	5	6	Всего	
1. ЭХОКГ	10	9	11	5	5		40	
2. Миография		2			3		5	
3. Тредмил		2		1			4	
4. ЧПЭХО	1	1		1	1		4	

5. ЭКГ	11	9	9	8	10		47	
--------	----	---	---	---	----	--	----	--

Подпись врача-ординатора
Подпись руководителя ординатуры

Обучающий симуляционный курс

Октябрь - Ноябрь

№ п/п	Специальные профессиональные умения и навыки	Дата	Подпись преподавателя
1	применять общие методы обследования больных (анализ, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);	06.10.18 08.10.18	
2	самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ, чреспищеводную ЭКГ, ЭХО-КГ, стресс-тесты (тредмил-тест, ВЭМ), суточное мониторирование ЭКГ, электрограмму пучка Гиса, суточное мониторирование АД;	09.10.18 10.10.18	
3	интерпретировать биохимические исследования крови, мочи;	11.10.18 13.10.18	
4	проводить эхокардиографию, в т.ч. доплер-эхокардиографию и чреспищеводную эхокардиографию;	15.10.18 20.10.18	
5	проводить чреспищеводную стимуляцию левого предсердия (ЧПСЛП);	22.10.18 24.10.18	
6	проводить УЗДГ сосудов различных локализаций;	25.10.18 27.10.18	
7	проводить функциональные пробы (проба с физической нагрузкой, дыхательная проба, ортостатическая проба, термическая проба, гипоксемическая проба, лекарственные пробы);	29.10.18	
8	проводить кардиоритмографию, векторкардиографию, фонокардиографию; проводить спирографию, пикфлоуметрию, бодиплетизмографию, бронходилатационный тест, бронхоконстрикторный тест;	30.10.18 31.10.18	
9	проводить фотоксигемометрию;	01.11.18	
10	проводить реографию (реоэнцефалографию, реовазографию);	02.11.18	

Февраль-Март

№ п/п	Общепрофессиональные умения и навыки	Дата	Подпись преподавателя
1.	Навык обеспечения свободной проходимости дыхательных путей;		

	<p>Навык обеспечения искусственной вентиляции легких (далее – ИВЛ);</p> <p>Навык непрямого массажа сердца: выбор точки для компрессии грудной клетки;</p> <p>прекардиальный удар; техника закрытого массажа сердца;</p> <p>Навык сочетания ИВЛ и массажа сердца при базовой реанимации;</p> <p>Умение выбора медикаментозной терапии при базовой реанимации;</p> <p>Навык введения препаратов внутривенно струйно;</p> <p>Навык согласованной работы в команде.</p>		
2.	<p>Навык обеспечения свободной проходимости дыхательных путей;</p> <p>Навык удаления инородного тела из дыхательных путей.</p>		
3.	<p>Навык получения информации о разившемся анафилактическом состоянии;</p> <p>Навык выявления причины этого состояния;</p> <p>Навык получения объективных методов обследования больного;</p> <p>Навык оценки тяжести состояния больного;</p> <p>Навык определения объема и последовательности реанимационных мероприятий; оказания необходимой экстренной помощи</p>		
4.	<p>Навык получения информации о количестве пострадавших при ДТП (или ЧС), проведения медицинской сортировки пострадавших при ДТП (или ЧС);</p> <p>Навык получения объективных методов обследования пострадавших, выявления общих и специфических признаков осложнений травматической болезни;</p> <p>Навык оценки тяжести состояния пострадавших;</p> <p>Навык определения очередности, объем и последовательности мероприятий; оказания</p>		

	<p>необходимой экстренной помощи;</p> <p>Навык выбора вида и объема терапии для устранения боли, проведения медикаментозной терапии;</p> <p>Навык проведения иммобилизации поврежденных конечностей, позвоночника, таза, грудной клетки, шеи; выбрать вид и объем терапии при оказании медицинской помощи обожженным; выбрать вид и объем терапии при оказании медицинской помощи пострадавшим с электротравмой; - выбрать вид и объем терапии при оказании медицинской помощи пострадавшим при утоплении;</p> <p>Навык согласованной работы в команде.</p>		
5.	<p>Умение диагностировать положение плода;</p> <p>Навык ведения физиологических родов.</p>		
6.	<p>Навык анализа ЭКГ при гипертрофиях правого и левого предсердий;</p> <p>Навык анализа ЭКГ при гипертрофии правого и левого желудочков.</p>		
7.	<p>Навык анализа ЭКГ при наджелудочковых и желудочковых экстрасистолах;</p> <p>Навык анализа ЭКГ при наджелудочковых и желудочковых тахикардиях;</p> <p>Навык анализа ЭКГ при трепетании и фибрилляции предсердий и желудочков.</p>		
8.	<p>Навык анализа ЭКГ при АВ-блокадах;</p> <p>Навык анализа ЭКГ при внутрижелудочковых блокадах.</p>		
9.	<p>Уметь определить наличие инфаркта миокарда.</p> <p>Навык определения стадии инфаркта миокарда по ЭКГ.</p> <p>Навык определения глубины инфаркта миокарда по ЭКГ.</p> <p>Навык определения локализации инфаркта миокарда по ЭКГ</p>		

Производственная (клиническая) практика стационар

Апрель-июнь

№ п/п	Специальные профессиональные умения и навыки	Дата	Подпись преподавателя
1	применять общие методы обследования больных (анализ, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);	04.04.2019 15.04.2019	
2	самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ, чреспищеводную ЭКГ, ЭХО-КГ, стресс-тесты (тредмил-тест, ВЭМ), суточное мониторирование ЭКГ, электрограмму пучка Гиса, суточное мониторирование АД; проводить кардиоритмографию, векторкардиографию, фонокардиографию; проводить спирографию, пикфлоуметрию, бодиплетизмографию, бронходилатационный тест, бронхоконстрикторный тест; проводить чреспищеводную стимуляцию левого предсердия (ЧПСЛП); проводить эхокардиографию, в т.ч. доплер-эхокардиографию и чреспищеводную эхокардиографию; проводить функциональные пробы (проба с физической нагрузкой, дыхательная проба, ортостатическая проба, термическая проба, гипоксемическая проба, лекарственные пробы);	16.04.2019 20.06.2019	

Производственная (клиническая) практика в поликлинике

Июль

№ п/п	Специальные профессиональные умения и навыки	Дата	Подпись преподавателя
1	самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ, чреспищеводную ЭКГ, ЭХО-КГ, стресс-тесты (тредмил-тест, ВЭМ), суточное мониторирование ЭКГ, электрограмму пучка Гиса, суточное мониторирование АД; проводить кардиоритмографию, векторкардиографию, фонокардиографию;	01.07.2019 4.08.2019	

	<p>проводить спирографию, пикфлоуметрию, бодиплетизмографию, бронходилатационный тест, бронхоконстрикторный тест; проводить чрезпищеводную стимуляцию левого предсердия (ЧПСЛП); проводить эхокардиографию, в т.ч. доплер-эхокардиографию и чрезпищеводную эхокардиографию; проводить функциональные пробы (проба с физической нагрузкой, дыхательная проба, ортостатическая проба, термическая проба, гипоксемическая проба, лекарственные пробы);</p>		
--	---	--	--

2-ой год обучения

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА

1. Темы лекций

Сентябрь

№ п/п	Тема лекции	дата	ФИО лектора
1.	Методы измерения артериального и венозного давления.	06.09.18	Савченко Е.А.
2.	Ультразвуковая визуализация сосудов в одномерном и двумерном изображении. Виды доплеровского исследования сосудов.	07.09.18	Савченко Е.А.
3.	Реография. Реоцефалография. Реовазография. Реографические методы в оценке центральной гемодинамики.	08.09.18	Савченко Е.А.
4.	Количественный анализ доплеровского спектра кровотока в сосудах. Ультразвуковое доплеровское исследование экстракраниального отдела брахиоцефальных артерий и артерий головного мозга.	10.09.18	Савченко Е.А.
5.	Ультразвуковое доплеровское исследование интракраниальных сосудов.	11.09.18	Савченко Е.А.
6.	Ультразвуковое доплеровское исследование сосудов верхних и нижних конечностей (артерий и вен).	12.09.18	Савченко Е.А.
7.	ЭЭГ в диагностике и изучении эпилепсии.	13.09.18	Савченко Е.А.
8.	ЭЭГ при неврологических заболеваниях (смерть мозга,	14.09.18	Савченко Е.А.

	ОНМК, ЧМТ, нейроинфекции, опухоли головного мозга).		
9.	Функциональные пробы при проведении реоэнцефалографии (РЭГ).	15.09.18	Савченко Е.А.
10.	Характеристика РЭГ при неврологических заболеваниях.	17.09.18	Савченко Е.А.
11.	Классификация вызванных потенциалов. Вызванные потенциалы в диагностике заболеваний нервной системы.	18.09.18	Савченко Е.А.
12.	Эхоэнцефалография.	19.09.18	Савченко Е.А.
13.	Электромиография.	20.09.18	Савченко Е.А.

Темы семинаров (практических занятий) по разделам специальности

Сентябрь

№ п/п	Темы семинарских занятий	Дата проведения	Оценка	Подпись
1	Реография	03.09.2019		
2	Реоэнцефалография. Реовазография	04.09.2019		
3	Реографические методы в оценке центральной гемодинамики	05.09.2019		
4	Методы измерения артериального и венозного давления	06.09.2019		
5	Ультразвуковая визуализация сосудов в одномерном и двумерном изображениях. Виды доплеровского исследования сосудов	07.09.2019		
6	Количественный анализ доплеровского спектра кровотока в сосудах.	09.09.2019		

	Ультразвуковое доплеровское исследование экстракраниального отдела брахиоцефальных артерий и артерий головного мозга			
7	Ультразвуковое доплеровское исследование интракраниальных сосудов	10.09.2019		
8	Ультразвуковое доплеровское исследование сосудов верхних и нижних конечностей (артерий и вен)	11.09.2019		
9	ЭЭГ в диагностике и изучении эпилепсии	12.09.2019		
10	ЭЭГ при неврологических заболеваниях (смерть мозга, ОНМК, ЧМТ, нейроинфекции, опухоли головного мозга)	13.09.2019		
11	Функциональные пробы при проведении реоэнцефалографии (РЭГ)	14.09.2019		
12	Характеристика РЭГ при неврологических заболеваниях	16.09.2019		
13	Классификация вызванных потенциалов	17.09.2019		
14	Вызванные потенциалы в диагностике заболеваний нервной системы	19.09.2019		
15	Эхоэнцефалография	23.09.2019		
16	Электромиография	24.09.2019		

4. Список прочитанной и реферированной литературы:

№ п/п	Наименование, вид издания	Автор (-ы), составитель (-и), редактор (-ы)	Место издания, издательство, год
1	2	3	4
1.	Внутренние болезни: учебник: в 2 т.	ред. Н.А. Мухина, В.С. Моисеева [и др.]	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2012
2.	Аускультация сердца - новые возможности : учеб. пособие	Юзбашев З.Ю.	Саратов: Изд-во Саратов. мед. ун-та, 2008.
3.	Ишемическая болезнь сердца (распространенность, профилактика и реадaptация в различных экологических условиях)	Поликарпов Л.С. [и др.]	Красноярск: тип. КрасГМУ, 2011
4.	Кардиология	ред. Б. Гриффин [и др.]	М.: Практика, 2008
5.	Функциональная диагностика сердечно-сосудистых заболеваний [Электронный ресурс] CD-ROM	Беленков Ю. Н., Терновой С. Н.	М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010
6.	Эхокардиография	Райдинг Э.	М.: Медпресс-информ, 2010

5. Подготовлен реферат по теме

дата	Тема реферата	Место проведения

6. Проведение зачетов по разделам учебного плана

7.

№ п/п	Раздел учебного плана	Дата проведения	Оценка	Подпись преподавателя
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				

Кафедральный руководитель ординатора _____ (подпись) _____ Ф.И.О., должность

Ординатор _____ (подпись)

График прохождения практики

Виды профессиональной деятельности	Стационар или поликлиника Отделение и сроки прохождения	Формируемые профессиональные компетенции	зачет	ФИО и подпись руководителя
Диагностическая деятельность	«Стационар - практика. Отделение ФД» ККБ1 03.10.19 - 28.11.19;	навыками использования в практической практике знаний о функциональной диагностики интерпретировать биохимические исследования крови, мочи; проводить искусственную вентиляцию легких; проводить непрямой массаж сердца; проводить реографию (реоэнцефалографию, реовазографию); проводить функциональные пробы (проба с физической нагрузкой, дыхательная проба, ортостатическая проба, термическая проба, гипоксемическая проба, лекарственные пробы); проводить чреспищеводную стимуляцию левого предсердия (ЧПСЛП); проводить эхокардиографию, в т.ч. доплер-эхокардиографию и		Сакович О.М.

		чрезпищеводную эхокардиографию; самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ, чрезпищеводную ЭКГ, ЭХО-КГ, стресс-тесты (тредмил-тест, ВЭМ), суточное мониторирование ЭКГ, электрограмму пучка Гиса, суточное мониторирование АД		
Диагностическая деятельность	«Стационар - практика. Отделение ФД» ССЦ 02.12.19 31.01.20	навыками использования в практической практике знаний о функциональной диагностики интерпретировать биохимические исследования крови, мочи; проводить функциональные пробы (проба с физической нагрузкой, дыхательная проба, ортостатическая проба, термическая проба, гипоксемическая проба, лекарственные пробы); самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ, чрезпищеводную ЭКГ, ЭХО-КГ, стресс-тесты (тредмил-тест, ВЭМ), суточное мониторирование		Ганкин М.И.

		ЭКГ, электрограмму пучка Гиса, суточное мониторирование АД		
Диагностическая деятельность	«Стационар - практика. Отделение ФД» ККБ№1 24.02.20 – 30.04.20	техниками проведения методов функциональной диагностики и интерпретировать их результаты проводить искусственную вентиляцию легких; проводить непрямой массаж сердца; проводить реографию (реоэнцефалографию, реовазографию); проводить функциональные пробы (проба с физической нагрузкой, дыхательная проба, ортостатическая проба, термическая проба, гипоксемическая проба, лекарственные пробы); проводить чреспищеводную стимуляцию левого предсердия (ЧПСЛП); проводить эхокардиографию, в т.ч. доплер-эхокардиографию и чреспищеводную эхокардиографию; самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ, чреспищеводную ЭКГ, ЭХО-КГ, стресс-тесты		Сакович О.М.

		(тредмил-тест, ВЭМ), суточное мониторирование ЭКГ, электрограмму пучка Гиса, суточное мониторирование АД		
Диагностическая деятельность	«Поликлиника - практика. Отделение ФД» ККБ№1 01.05.20 01.06.20	техниками проведения методов функциональной диагностики и интерпретировать их результаты проводить искусственную вентиляцию легких; проводить непрямой массаж сердца; проводить реографию (реоэнцефалографию, реовазографию); проводить функциональные пробы (проба с физической нагрузкой, дыхательная проба, ортостатическая проба, термическая проба, гипоксемическая проба, лекарственные пробы); проводить чреспищеводную стимуляцию левого предсердия (ЧПСЛП); проводить эхокардиографию, в т.ч. доплер- эхокардиографию и чрезпищеводную эхокардиографию; самостоятельно регистрировать и анализировать: ЭКГ,		Сакович О.М.

ЭКГ	12	11	10	11	8		52	
ЭхоКГ	11	12	15	11	13		62	
Тредмил	1				1		2	
Миография			1				1	

Подпись врача-ординатора

Подпись руководителя ординатуры