



Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

(ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России)

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

<i>Специальность (код, название)</i>	31.08.31 Гериатрия
<i>Форма обучения</i>	очная

<i>Вид практики</i>	производственная (клиническая)
<i>Тип практики</i>	Практика по гериатрической неврологии
<i>Способ проведения практики</i>	стационарная
<i>Объем практики (в зач. единицах)</i>	9
<i>Продолжительность производственной практики (в акад. часах)</i>	324

Санкт-Петербург
2019

Программа практики «Практика по гериатрической неврологии» по специальности 31.08.31 Гериатрия (далее ПП) разработана на основании требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «25» августа 2014 г. № 1073 и в соответствии с учебным планом, утвержденным ректором от «29» марта 2019 г.

Составители программы:

1. Лаптева Е.С., к.м.н., доцент, заведующий кафедрой гериатрии, пропедевтики и управления в сестринской деятельности.

Рецензент:

Серпов В.Ю., доктор медицинских наук, главный врач СПб ГБУЗ «Городской гериатрический медико-социальный центр», заслуженный врач РФ.

Программа практики «Практика по гериатрической неврологии» обсуждена на заседании кафедры гериатрии, пропедевтики и управления в сестринской деятельности

«12» февраля 2019 г., протокол № 2.

Руководитель ОПОП ВО по специальности
Заведующий кафедрой _____ /Лаптева Е.С./

Одобрено методическим советом лечебного факультета

«15» марта 2019 г., протокол № 3.

Председатель _____

СОДЕРЖАНИЕ

1. Цели практики	4
2. Задачи практики	4
3. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы..	4
4. Формы проведения практики.....	4
5. Время и место проведения практики	4
6. Планируемые результаты обучения при прохождении практики.....	4
7. Структура и содержание практики.....	5
8. Формы отчетности и аттестации по практике.....	5
9. Фонд оценочных средств	5
9.1. Критерии оценки	5
9.2. Оценочные средства.....	6
10. Учебно-методическое и информационное обеспечение	6
11. Материально-техническое обеспечение	7
12. Методические рекомендации по прохождению практики.....	8

1. Цели практики

Формирование и отработка профессиональных компетенций, необходимых для осуществления самостоятельной профессиональной деятельности в должности врача-гериатра или руководителя структурного подразделения по гериатрии; усовершенствование теоретических, клинических представлений и практических навыков по неврологии.

2. Задачи практики

Сформировать у обучающихся компетенции, включающие в себя готовность:

- проводить обследование пациентов (сбор анамнеза, объективный осмотр) пожилого и старческого возраста;
- оценивать дифференциально-диагностическую значимость симптомов и синдромов, характерных для заболеваний нервной системы и позвоночника;
- составлять план необходимого лабораторного и инструментального обследования пациента;
- осуществлять забор патологических материалов от больного;
- интерпретировать результаты лабораторного и инструментального обследования больного;
- формулировать диагноз по МКБ-10;
- проводить диагностику и оказывать экстренную медицинскую помощь при неотложных (угрожающих жизни) неврологических состояниях лиц пожилого и старческого возраста.

3. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика относится к вариативной части Блока 2 «Практики» учебного плана по специальности 31.08.31 Гериатрия.

Для прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые дисциплинами по специальностям 31.05.01 Лечебное дело или 31.05.02 Педиатрия, а также базовый теоретический курс Гериатрия.

4. Формы проведения практики

Практика проводится в следующей форме: непрерывно – путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения всех видов практик, предусмотренных ОПОП ВО.

5. Время и место проведения практики

В соответствии с учебным планом практика проводится во 2 семестре в СПб ГБУЗ «Городской гериатрический медико-социальный центр» (договор № 165/2017-ОПП от 27.12.2017).

6. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

Практика направлена на формирование у обучающихся следующих компетенций (в соответствии с ФГОС ВО)

№ п/п	Компетенции		Результаты практики		
	Код	Содержание	Знать	Уметь	Иметь навык

1	2	3	4	5	6
1	ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем	основные симптомы, синдромы, патологические состояния и нозологические формы; МКБ-10	определить у пациентов патологические состояния, симптомы, синдромы, нозологические формы в соответствии с МКБ-10	определения у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов, нозологических форм в соответствии с МКБ-10
2	ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов пожилого и старческого возраста	принципы ведения пациентов в практике врача-гериатра	составлять план ведения пациента	ведения пациента, составления плана ведения и наблюдения

7. Структура и содержание практики

Учебно-тематический план

№ п/п	Тема	Час.	Вид деятельности	Кол-во манипуляций
1	Функционирование нервной системы у пациентов пожилого и старческого возраста. Особенности лечения пожилых пациентов.	64	Осмотр пациентов пожилого и старческого возраста. Обследование и оценка результатов лабораторно-инструментальных исследований. Назначение лечения (немедикаментозного и медикаментозного).	10 10 10
2	Самостоятельная работа	258	-	-
3	Зачет	2	-	-

8. Формы отчетности и аттестации по практике

Формы отчетности:

– дневник практики

Форма аттестации:

– промежуточная, в форме зачета.

Промежуточная аттестация проводится в форме проверки навыков в соответствии с программой практики, документации практики и состоит из собеседования, оценки практических навыков и иных форм контроля, установленных для проверки практических навыков.

9. Фонд оценочных средств

9.1. Критерии оценки

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде	Примерные критерии оценивания
-------	----------------------------------	--	---	-------------------------------

1.	Собеседование	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с прохождением практики, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	Вопросы по темам/разделам	Полнота раскрытия темы; Знание основных понятий в рамках обсуждаемого вопроса, их взаимосвязей между собой и с другими вопросами; Знание основных методов изучения определенного вопроса; Знание основных практических проблем и следствий в рамках обсуждаемого вопроса; Наличие представления о перспективных направлениях разработки рассматриваемого вопроса
2.	Оценка практических навыков	Оценка правильности выполнения практических навыков обучающимся	Перечень практических навыков	Знание методики и грамотность выполнения практических навыков

9.2. Оценочные средства

Вопросы для собеседования

1. Принципы и порядки проведения осмотра человека пожилого и старческого возраста в условиях стационара
2. Принципы и порядки выполнения лечебно-диагностических манипуляций в стационаре
3. Критерии качества оформления первичной медицинской документации (истории болезни)
4. Методы повышения приверженности у пациентов с хроническими заболеваниями нервной системы
5. Принципы ведения пациентов пожилого и старческого возраста хроническими прогрессирующими заболеваниями нервной системы (рассеянный склероз, миастения и др.).
6. Принципы ведения пациентов пожилого и старческого возраста с хроническими нарушениями мозгового и спинного кровообращения
7. Особенности фармакотерапии лиц пожилого и старческого возраста в условиях стационара

Примеры практических навыков:

1. провести неврологический осмотр с выполнением функциональных тестов
2. Тест рисования часов, Монреальская шкала и MMSE
3. Оценка двигательной сферы
4. Оценка координации
5. Оценка чувствительной сферы

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение

1. Литература

Основная литература:

№	Название	Автор (ы)	Год, место	Кол-во экземпляров
---	----------	-----------	------------	--------------------

п/п			издания	в библиотеке	на кафедре
1.	Руководство по геронтологии и гериатрии. В 4 томах/Т.4: Клиническая гериатрия	Под ред. В. Н. Ярыгина, А. С. Мелентьева	М. : ГЭОТАР-МЕД, 2003. - 528 с.	4	1

Дополнительная литература:

№ п/п	Название	Автор (ы)	Год, место издания	Кол-во экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1.	Роль первичной медико-санитарной помощи в системе здравоохранения: учебно-методическое пособие	Кузнецова О.Ю.	СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2017 - 48 с.	50	2
2.	Паллиативная помощь в общей врачебной практике: учебное пособие	О. Ю. Кузнецова, Д.В. Кандыба, Л. Н. Дегтярева, А. К. Лебедев, И. Е. Моисеева	СПб.: Изд-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2015 - 128 с.	50	2
3.	Основные клинические симптомы и синдромы в гериатрической практике : учебное пособие	Л. П. Хорошинина.	СПб. : Изд-во СПб МАПО, 2011 - 121 с.	50	2
4.	Остеохондроз позвоночника (диагностика, лечение, профилактика) : Руководство для врачей	В. А. Епифанов, А. В. Епифанов	М. : МЕДпресс-информ, 2008. – 272 с.	4	1
5.	Вопросы вакцинопрофилактики в работе врача общей практике	Моисеева И.Е.	СПб.: Изд-во ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2016 - 44 с.	50	2

2. Перечень программного обеспечения

№ п/п	Наименование программного продукта	Срок действия лицензии	Документы, подтверждающие право использования программных продуктов
лицензионное программное обеспечение			
1.	ESET NOD 32	1 год	Государственный контракт № 71/2018
2.	MS Windows 8 MS Windows 8.1 MS Windows 10 MS Windows Server 2012 Datacenter - 2 Proc MS Windows Server 2012 R2 Datacenter - 2 Proc MS Windows Server 2016 Datacenter Core	Неограниченно	Государственный контракт № 30/2013-О; Государственный контракт № 399/2013-ОА; Государственный контракт № 07/2017-ЭА.
3.	MS Office 2010 MS Office 2013	Неограниченно	Государственный контракт № 30/2013-ОА; Государственный контракт

			№ 399/2013-ОА.
4.	Academic LabVIEW Premium Suite (1 User)	Неограниченно	Государственный контракт № 02/2015
лицензионное программное обеспечение отечественного производства			
1.	Антиплагиат	1 год	Государственный контракт № 91/2019-ПЗ
свободно распространяемое программное обеспечение			
1.	Google Chrome	Неограниченно	Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense
2.	NVDA	Неограниченно	Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense
свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства			
1.	Moodle	Неограниченно	Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense

3. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

№ п/п	Наименование программного продукта	Срок действия лицензии	Документы, подтверждающие право использования программных продуктов	Режим доступа для обучающихся – инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья
1	Консультант Плюс	1 год	Договор № 161/2018-ЭА	-
2	ЭБС «Консультант студента»	1 год	Контракт № 252/2018-ЭА	http://www.studmedlib.ru/
3	ЭМБ «Консультант врача»	1 год	Контракт № 253/2018-ЭА	http://www.rosmedlib.ru/
4	ЭБС «Айбукс.ру/ibooks.ru»	1 год	Контракт № 48/2018	https://ibooks.ru
5	ЭБС «IPRBooks»	1 год	Контракт № 49/2018-ЗК	http://www.iprbookshop.ru/special
6	Электронно-библиотечная система «Букап»	1 год	Контракт № 51/2018	https://www.books-up.ru/
7	ЭБС «Издательство Лань»	1 год	Контракт № 50/2018-ЭА	https://e.lanbook.com/

11. Материально-техническое обеспечение

а. Кабинеты: г. Санкт-Петербург, наб. реки Фонтанки, д. 148, СПб ГБУЗ «Городской гериатрический медико-социальный центр» (договор № 165/2017-ОПП от 27.12.2017).

Помещения для самостоятельной работы обучающихся: г. Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, д. 47, лит АЕ (корп.32), ауд. № 1, лит Р (корп.9), ауд. №№ 18,19, лит БВ (корп.6), ауд. № 49 ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России.

б. Мебель: доска (меловая); стол преподавателя, стол студенческий, стул студенческий;

д. Технические средства обучения: компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечения доступа к электронной информационно-образовательной среде Университета.

12. Методические рекомендации по прохождению практики

Программа практики «Практика по гериатрической неврологии» является компонентом основной профессиональной образовательной программы высшего образования и направлена на формирование и отработку практических навыков, необходимых для самостоятельной работы врача-гериатра с пациентами пожилого и старческого возраста, имеющими различные неврологические проявления.

Практика обеспечивает приобретение и закрепление необходимых знаний, умений и навыков, формирование профессиональных компетенций, готовность к самостоятельной и индивидуальной работе, принятию ответственных решений в рамках профессиональной компетенции.

Практика проводится на базе отделений СПб ГБУЗ «Городской гериатрический медико-социальный центр».

Текущий контроль проводится в дискретные временные интервалы преподавателями кафедры гериатрии, пропедевтики и управления в сестринской деятельности, а также ответственным за подготовку ординаторов в следующих формах:

- контроль посещений;
- контроль освоения программы практики (по данным дневника практики).

Итогом прохождения практики является промежуточная аттестация в виде зачета.