

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Отделение Сестринское дело
Отделение Лабораторная диагностика
Отделение Фармация

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО КУРСА

**"Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях. Раздел. Основы
диагностических процедур"**

по специальности 34.02.01 Сестринское дело на базе среднего общего образования
очная форма обучения

2018 год

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"
Министерства здравоохранения Российской Федерации



21 июня 2018

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

междисциплинарного курса Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях. Раздел. Основы диагностических процедур

Очная форма обучения

Отделение Сестринское дело

Отделение Лабораторная диагностика

Отделение Фармация

Курс - II

Семестр - III

Лекции - 2 час.

Практические занятия - 30 час.

Самостоятельная работа - 16 час.

Зачет с оценкой - III семестр

Всего часов - 48

2018 год

При разработке рабочей программы дисциплины в основу положены:

- 1) ФГОС СПО по 34.02.01 Сестринское дело на базе среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 12 мая 2014 № 502
- 2) Учебный план по специальности 34.02.01 Сестринское дело на базе среднего общего образования, утвержденный ректором ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России 10.06.2015 г.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 10 от 15 июня 2018 г.)

Заведующий отделения Сестринское дело  Кудрявцева Б.В.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 0 от 30 ноября 1999 г.)

Заведующий отделения Лабораторная диагностика  Овдина В.В.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры (протокол № 0 от 30 ноября 1999 г.)

Заведующий отделения Фармация  Овдина В.В.

Согласовано:

Руководитель Фармацевтического колледжа  Селютина Г.В.

23 июня 2018 г.

Председатель ЦМК Сестринское дело №2  Черемисина А.А.

Программа заслушана и утверждена на заседании методического совета ФК (протокол № 10 от 21 июня 2018 г.)

Главный специалист МО  Казакова Е.Н.

Авторы:

- Черемисина А.А.
- Кудрявцева Б.В.
- Фукалова Н.В.

1. Вводная часть

1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях. Раздел. Основы диагностических процедур" состоит в изучение вопросов подготовки пациентов к диагностическим процедурам, методики проведения диагностических процедур, осложнений при проведении диагностических процедур. Обучающиеся должны уметь: готовить пациента к лечебно-диагностическим вмешательствам; ассистировать врачу при проведении исследований, консультировать пациента и его окружение по применению лекарственных средств; вести утвержденную медицинскую документацию; Обучающиеся должны знать: правила подготовки пациентов к различным видам исследования, методики проведения различных исследований, возможные осложнения, методы диагностики проблем пациента, а также правила организации и алгоритмы оказания сестринской помощи; пути введения лекарственных препаратов; правила использования аппаратуры, оборудования, изделий медицинского назначения, технику безопасности при организации рабочего места, мероприятия по обеспечению инфекционной безопасности.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ППСЗ университета

1.2.1. Дисциплина «Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях. Раздел. Основы диагностических процедур» относится к циклу МДК.В.2.1.

2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Основы диагностических процедур			
		Введение в предмет «Основы диагностических процедур» Понятие «функциональная диагностика». Методы функциональной диагностики; показания и противопоказания для проведения исследования. Значимость адекватной подготовки пациентов к исследованию. Подготовка аппаратуры и оборудования для проведения процедуры. Техника безопасности при организации рабочего места.	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2.1, ПК-2.5
		Исследование функции внешнего дыхания (спирография, пневмотахометрия, пикфлоуметрия). Изучение методики проведения спирографии, пневмотахометрии и пикфлоуметрии – функциональных исследований в диагностике заболеваний дыхательной системы; Изучение техники безопасности при проведении исследования функций внешнего дыхания. Подготовка пациентов и оборудования к исследованию. Проведение исследований и интерпретация результатов. Изучение правил оказания неотложной помощи при возможных осложнениях исследований.	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6
		Систематическое изучение учебной и специальной медицинской литературы по вопросам, составленным преподавателем. 2.Работа с ЦОРаи по темам, работа с уже имеющимися компьютерными презентациями.	ОК-1, ОК-2, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОК-12, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОК-12, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6
		Исследование органов дыхания с помощью рентгенологических и эндоскопических методов. Изучение методики проведения, показаний и противопоказаний к проведению бронхоскопии и бронхографии. Подготовка пациентов при проведении исследований. Ассистирование врачу при проведении бронхоскопии и бронхографии. Оценка результатов рентгенологических исследований органов дыхания. Изучение правил оказания неотложной помощи при возможных осложнениях исследований.	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6

		Составить план и провести обучение пациента по подготовке и проведению пикфлуометрии.	ОК-1, ОК-2, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.5
		ЭКГ (электрокардиография). Применение ЭКГ. Изучение техники безопасности и методики проведения электрокардиографии. Измерение показателей электрокардиограммы и оценка типичной патологии. Работа с документацией кабинета ЭКГ. Изучение правил оказания неотложной помощи при возможных осложнениях исследований. Изучение правил эксплуатации и способов устранения важнейших неполадок в работе оборудования.	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6
		Зарисовать схему наложения электродов при проведении ЭКГ. Зарисовать и записать норму зубцов, зарисовать и записать изменения зубцов при инфаркте миокарда.	ОК-1, ОК-2, ОК-4, ОК-8, ОК-12, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-4, ОК-8, ОК-12, ПК-2.2
		ФКГ (фонокардиография). Велоэргометрия. Проба с задержкой дыхания – Штанге-Генча Изучение техники безопасности и методики проведения фонокардиографии. Измерение показателей и оценка типичной патологии на ФКГ. Изучение правил проведения велэргометрии и оценка результата. Проведение и оценка результатов пробы Штанге-Генча.	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6
		Разработать рекомендации по подготовке пациента к колоноскопии, ректороманоскопии.	ОК-1, ОК-2, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОК-9, ОК-12, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОК-9, ОК-12, ПК-2.1
		Эндоскопические методы исследования желудочно-кишечного тракта Изучение показаний и противопоказаний к ФГСД, колоноскопии, ректороманоскопии. Подготовка пациента к исследованию. Ассистирование врачу во время проведения исследования. Изучение инструкций, СанПиНов и правил по дезинфекции и стерилизации эндоскопических аппаратов. Изучение возможных осложнений, мер их профилактики и оказания неотложной помощи при проведении данного метода исследования;	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6
		Рентгеноконтрастные методы исследования пищеварительной и мочевыделительной систем. Подготовка пациента к экскреторной урографии, цистографии и их проведение. Изучение признаков диагностики и правил профилактики возможных осложнений экскреторной урографии. Оценка качества проведенного исследования. Подготовка пациента к ирригоскопии. Изучение показаний и противопоказаний для ирригоскопии, возможных осложнений и мер их профилактики.	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6

		Разработать рекомендации по подготовке пациента к рентгеноконтрастным методам исследования пищеварительной и мочевыделительной систем.	ОК-1, ОК-2, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОК-9, ОК-12, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-4, ОК-5, ОК-8, ОК-9, ОК-12, ПК-2.1
		Консультации		
		Ультразвуковое исследование. Изучение возможностей ультразвуковой диагностики при исследовании различных органов и систем. Подготовка пациентов к УЗИ. Участие в проведении УЗИ органов брюшной полости и экскреторной урографии, цистографии полости, забрюшинного пространства, органов средостения.	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.4, ПК-2.5, ПК-2.6
		Итоговое занятие. Тестирование.	ОК-1, ОК-2, ОК-12, ПК-2, ПК-2, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-2, ОК-12, ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.4, ПК-2.5