

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

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**"Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях. Раздел.
Клиническая фармакология"**

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

Дисциплины «Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях. Раздел. Клиническая фармакология»

Очная форма обучения

Отделение Сестринское дело

Отделение Лабораторная диагностика

Отделение Фармация

Курс - II

Семестр - IV

Лекции - 28 час.

Практические занятия - 40 час.

Самостоятельная работа - 34 час.

Зачет с оценкой - IV семестр

Всего часов - 102

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:

- Брюханова И.Я.

1. Вводная часть

1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях. Раздел. Клиническая фармакология" состоит в овладении системой знаний о взаимодействии лекарственных средств с организмом здорового и больного человека и проблемами их рационального, безопасного и эффективного использования. Уметь: • оценивать действие лекарственных препаратов на пациента; • проводить фармакотерапию по назначению врача; • оказывать первую медицинскую помощь при побочных эффектах лекарственных препаратов; • выписывать рецепты на лекарственные препараты; • работать со справочной литературой. • заполнять медицинскую документацию. Знать: • основные группы лекарственных средств, отдельные препараты; • показания и противопоказания к применению лекарственных препаратов; • побочные эффекты лекарственных препаратов, методы их профилактики; • характер взаимодействия с лекарственными средствами других групп.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре ППСЗ университета

1.2.1. Дисциплина «Сестринский уход при различных заболеваниях и состояниях. Раздел. Клиническая фармакология» относится к циклу МДК.В.2.1.

Фармакология

Знания: лекарственные формы, пути введения лекарственных препаратов, виды действия%; побочные эффекты. виды реакций и осложнений лекарственной терапии; правила заполнения рецептурных бланков.

Умения: Выписывать лекарственные формы в виде рецепта с использованием справочной литературы; находить сведения о лекарственных препаратах в доступных базах данных; применять лекарственные средства по назначению врача; давать рекомендации пациенту по применению различных лекарственных препаратов.

Навыки: оформлять рецепты на лекарственные средства в разных формах

Основы латинского языка с медицинской терминологией

Знания: основную медицинскую и фармацевтическую терминологию на латинском языке

Умения: переводить рецепты и оформлять их по заданному нормативному образцу

Навыки: применения латинской терминологии

Анатомия и физиология человека

Знания: основные закономерности развития и жизнедеятельности организма; строение тканей, органов и систем, их функции;

Умения: ориентироваться в топографии и функциях органов и систем;

Навыки: определения локализации органов и их функций

Основы патологии

Знания: учение о болезни, этиологии, патогенезе; роль реактивности в патологии; типовые патологические процессы; закономерности и формы нарушения функций органов и систем организма

Умения: Определять типичные признаки неотложных состояний необходимые для оказания доврачебной помощи при неотложных состояниях и травмах.

Навыки: Навыками проведения профилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний

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.	Общие вопросы клинической фармакологии			
		Общие вопросы клинической фармакологии Введение. Цели и задачи клинической фармакологии. Актуальность изучения клинической фармакологии для практической деятельности медсестры. Виды фармакотерапии. Фармакодинамика. Механизмы действия лекарственных средств. Фармакокинетика. Побочное действие лекарственных средств. Взаимодействие лекарственных средств. Особенности применения лекарственных средств у беременных, кормящих, в детском и пожилом возрасте	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ПК-2, ПК-2	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ПК-2.1, ПК-2.4
2.	Частные вопросы Клинической фармакологии			
		Консультации		
		Клиническая фармакология антиангинальных средств Пути фармакологической коррекции ишемии миокарда. Основные группы антиангинальных средств. Отдельные препараты. Особенности назначения. Показания к применению. Побочные эффекты антиангинальных средств и методы их профилактики. Противопоказания. Взаимодействие с лекарственными средствами других групп. Первая медицинская помощь при ангинозном приступе.	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2, ПК-2, ПК-3	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2.1, ПК-2.4, ПК-3.1
		Клиническая фармакология антигипертензивных средств Основные группы гипотензивных средств. Гипотензивные средства и механизм их действия. Отдельные препараты. Особенности назначения. Показания к применению. Побочные эффекты и методы их профилактики. Противопоказания. Взаимодействие с лекарственными средствами других групп. Лечение гипертонических кризов.	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2, ПК-2, ПК-3	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2.1, ПК-2.4, ПК-3.1
		Клиническая фармакология лекарственных средств для лечения сердечной недостаточности Лекарственные средства, применяемые при сердечной недостаточности. Кардиотонические средства. Отдельные препараты. Особенности назначения. Показания к применению. Побочные эффекты и методы их профилактики. Противопоказания. Взаимодействие с лекарственными средствами других групп. Первая медицинская помощь при гликозидной интоксикации, отеке легких	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2, ПК-2, ПК-3	ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2.1, ПК-2.4, ПК-3.1

		<p>Клиническая фармакология лекарственных средств для лечения бронхообструктивного синдрома Основные группы лекарственных средств для лечения бронхообструктивного синдрома. Отдельные препараты. Особенности назначения. Показания к применению. Побочные эффекты и методы их профилактики. Противопоказания. Взаимодействие с лекарственными средствами других групп. Первая медицинская помощь при приступе удушья, астматическом статусе</p>	<p>ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2, ПК-2, ПК-3</p>	<p>ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2.1, ПК-2.4, ПК-3.1</p>
		<p>Клиническая фармакология противомикробных лекарственных средств Основные принципы противомикробной терапии. Основные группы противомикробных средств. Отдельные препараты. Особенности назначения. Показания к применению. Побочные эффекты и методы их профилактики. Противопоказания. Взаимодействие с лекарственными средствами других групп. Первая медицинская помощь при анафилактическом шоке</p>	<p>ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2, ПК-2, ПК-3</p>	<p>ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2.1, ПК-2.4, ПК-3.1</p>
		<p>Клиническая фармакология противотуберкулезных лекарственных средств и противовоспалительных лекарственных средств Противотуберкулезные лекарственные средства. Основные группы лекарственных средств для лечения туберкулеза. Отдельные препараты. Особенности назначения. Показания к применению. Побочные эффекты и методы их профилактики. Противопоказания. Взаимодействие с лекарственными средствами других групп Противовоспалительные средства. Основные группы противовоспалительных средств. Отдельные препараты. Особенности назначения. Показания к применению. Побочные эффекты и методы их профилактики. Противопоказания. Взаимодействие с лекарственными средствами других групп.</p>	<p>ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2, ПК-2, ПК-3</p>	<p>ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2.1, ПК-2.4, ПК-3.1</p>
		<p>Клиническая фармакология лекарственных средств для лечения гастродуоденальной патологии Причины, патофизиологические аспекты гастрита, язвенной болезни желудка двенадцатиперстной кишки. Основные клинические симптомы гастрита, язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Основные группы лекарственных средств для лечения гастродуоденальной патологии. Отдельные препараты. Особенности назначения. Показания к применению. Побочные эффекты и методы их профилактики. Противопоказания. Взаимодействие с лекарственными средствами других групп. Первая медицинская помощь при желудочно-кишечном кровотечении</p>	<p>ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2, ПК-2, ПК-3</p>	<p>ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2.1, ПК-2.4, ПК-3.1</p>

		<p>Клиническая фармакология средств для лечения сахарного диабета и патологии щитовидной железы Основные группы лекарственных средств для лечения сахарного диабета. Препараты инсулина, их характеристика по длительности действия. Осложнения инсулинотерапии, меры их профилактики. Сахароснижающие средства. Отдельные препараты. Особенности назначения. Показания к применению. Побочные эффекты и методы их профилактики. Противопоказания. Взаимодействие с лекарственными средствами других групп. Первая медицинская помощь при гипогликемическом состоянии, гипогликемической коме. Основные группы лекарственных средств, применяемых для лечения патологии щитовидной железы, отдельные препараты. Показания, противопоказания к применению. Побочные эффекты, методы их профилактики. Характер взаимодействия с лекарственными средствами других групп.</p>	<p>ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2, ПК-2, ПК-3</p>	<p>ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2.1, ПК-2.4, ПК-3.1</p>
		<p>Итоговое занятие. Систематизация, закрепление и контроль знаний по дисциплине.</p>	<p>ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2, ПК-2, ПК-3, ПК-4</p>	<p>ОК-1, ОК-4, ОК-5, ОК-3, ПК-2.1, ПК-2.4, ПК-3.1, ПК-4.5</p>