



АННОТАЦИЯ

рабочей программы учебной дисциплины

Б1.О.40 Госпитальная терапия, эндокринология

Направление подготовки специалитета 31.05.01 Лечебное дело

1.	Цель освоения дисциплины- овладение знаниями в области внутренней медицины, а также принципами диагностики, лечения и профилактики внутренних болезней на основе семейной медицины.		
2.	Место дисциплины в структуре ОПОП ВО специалитета - Дисциплина «Госпитальная терапия, эндокринология» относится к обязательным дисциплинам Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана. В соответствии с учебным планом период обучения по дисциплине – 9,А,В,С-й семестр. Дисциплина «Госпитальная терапия, эндокринология» в силу занимаемого ей места в ФГОС ВО, ОПОП ВО и учебном плане по направлению подготовки 31.05.01 Лечебное дело предполагает взаимосвязь с другими изучаемыми дисциплинами. -		
3.	Результаты освоения дисциплины (модуля) «Гематология»		
	Код и наименование компетенции	Индикаторы	Дескрипторы
	Универсальные компетенции (УК) и индикаторы их достижений (ИД)		
	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.ИД1. Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними;	Знать принципы осуществления критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода, стратегию действий. Анализ проблемной ситуации как системы для выявления ее составляющих и связи между ними Уметь анализировать проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): навыками критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
		УК-1.ИД3. Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников;	Знать принципы критической оценки надежности источников информации, работы с противоречивой информацией Уметь работать с разноплановыми источниками; осуществлять анализ учебной, научной и научно-популярной



			<p>литературы, в том числе электронных ресурсов в сети Интернет</p> <p>Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): навыками исследовательской деятельности по анализу доступных источников информации, современными технологиями использования и преобразования информации; навыками объективной оценки общепринятых сведений</p>
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)			
ОПК-1 Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	ОПК-1.ИД1 – Соблюдает моральные и правовые нормы в профессиональной деятельности	<p>Знать принципы соблюдения моральных и правовых норм в профессиональной деятельности</p> <p>Уметь реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности</p> <p>Владеть практическим опытом (трудовыми действиями): навыками реализации моральных и правовых норм, этических и деонтологических принципов в профессиональной деятельности</p>	
Профессиональные компетенции (ПК)			
ПК-1 Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах	ПК-1.ИД1 - Оценивает состояние пациента, требующее оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах	<p>Знать принципы оказания медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах</p> <p>Уметь оценить состояние пациента, требующее оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах</p> <p>Владеть навыками оказания медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах</p>	
	ПК-1.ИД2 – Распознает состояния, возникающие при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и	<p>Знать принципы распознавания состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующие оказания</p>	



	требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме	медицинской помощи в неотложной форме Уметь распознать состояния, возникающие при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме Владеть навыками распознавания состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме
--	--	---

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Структура дисциплины

	Вид учебной работы	Всего часов/ зачетных единиц	
		1	2
	Аудиторные занятия (всего) , в том числе:		272 /7,5
	Лекции (Л)		128/ 3,5
	Практические занятия (ПЗ),		144/ 4
	Семинары (С)		-
	Лабораторные работы (ЛР)		-
	Самостоятельная работа студента (СРС), в том числе:		124/ 3,4
	<i>История болезни (ИБ)</i>		54/1,5
	<i>Курсовая работа (КР)</i>		-
	<i>Реферат (Реф)</i>		-
	<i>Расчетно-графические работы (РГР)</i>		-
	<i>Подготовка к занятиям(ПЗ)</i>		70/ 1,94
	<i>Подготовка к текущему контролю (ПТК))</i>		-
	<i>Подготовка к промежуточному контролю (ППК))</i>		-
	КСР		-
	Вид промежуточной аттестации	зачет (3)	+
		экзамен (Э)	+



	ИТОГО: Общая трудоемкость	час.	396	
		ЗЕТ	11	
4.2. Содержание дисциплины				
Раздел 1. Заболевания органов дыхания.				
1. Плевриты: этиология, патогенез, классификации. Плевральная пункция: диагностическая и лечебная. Рентгенологические критерии плеврита. Серозный экссудативный плеврит. Методы диагностики (клинические, рентгенологические, лабораторные). Лечение. Эмпиема плевры. Геморрагический плеврит Методы диагностики (клинические, рентгенологические, лабораторные). Лечение. Эксудативный плеврит и гидроторакс: дифференциальный диагноз. 2. Легочное сердце: определение, патогенетические механизмы, классификация. Хроническое легочное сердце компенсированное: клиника, диагностика. Методы выявления легочной гипертензии и гипертрофии правых отделов сердца. Эхокардиография - диагностические критерии. Хроническое легочное сердце декомпенсированное: диагностика, лечение. Острое легочное сердце. Тромбоэмболия легочной артерии. Эхокардиография - диагностические критерии; роль Д-димера в лабораторной диагностике. Инфаркт легких. Методы диагностики (клинические, рентгенологические, лабораторные). Лечение. Легочная недостаточность: причины, патогенез, классификация, диагностика.				
3. Обструктивные болезни легких: ХОБЛ; Эмфизема; Хронический обструктивный бронхит; Бронхэкстatischeкая болезнь. Муковисцидоз. Методы диагностики (клинические, рентгенологические, лабораторные). Лечение. Спирография в диагностике ХОБЛ. Небулайзертерапия в лечении ХОБЛ. Комбинированная терапия ХОБЛ по стадиям.				
Раздел 2. Болезни органов кровообращения				
1. Перикардиты: патогенез, этиология, классификация.				



Сухой (фиброзный) перикардит.

Эксудативный перикардит: симптомы увеличения полости перикарда, симптомы сдавления сердца и больших сосудов. Эхокардиография - диагностические критерии. Лечение.

Эксудативный перикардит и гидроперикард: дифференциальный диагноз.

Констриктивный перикардит. Методы диагностики (клинические, рентгенологические, лабораторные). Лечение.

2. Врожденные пороки сердца у взрослых: общие признаки, лечение, профилактика. Эхокардиография - диагностические критерии различных пороков.

Коарктация аорты.

Незаращение артериального протока.

Дефект межжелудочковой и межпредсердной перегородки.

Пролапс митрального клапана. Двухстворчатый аортальный клапан.

3. Миокардиты: этиология, патогенез, классификация. Диагностика, лечение инфекционных и иммунных миокардитов.

Дисгормональная дистрофия миокарда. Методы диагностики (клинические, электрокардиографические, эхокардиографические, лабораторные). Лечение.

Миокардит Абрамова-Фидлера. Методы диагностики (клинические, эхокардиографические, лабораторные). Лечение.

4. Кардиопатии.

Дилатационная кардиомиопатия. Классификация. Методы диагностики (клинические, эхокардиографические, лабораторные). Лечение.

Гипертрофическая кардиомиопатия. Классификация. Методы диагностики (клинические, эхокардиографические, лабораторные). Лечение.

5. Нарушения ритма и проводимости.

Экстрасистолия суправентрикулярная и желудочковая. Электрокардиографические критерии. Лечение.

Пароксизмальная тахикардия суправентрикулярная и желудочковая. Электрокардиографические критерии. Лечение.

Трепетание и мерцание предсердий. Этиология. Электрокардиографические критерии. Лечение.



Синдром слабости синусового узла. Синоарикаулярные и АВ-блокады.
Электрокардиографические критерии. Лечение.

Синдром Вольфа – Паркинсона – Уайта.

6. Системный атеросклероз: этиология, патогенез, диагностика

(лабораторная, коронарография, МСКТ). Факторы риска развития коронарного и периферического атеросклероза. Дислипидемии (классификация, методы коррекции, целевые значения липидов). Лечение.

7. Ишемическая болезнь сердца.

Атеросклеротический кардиосклероз. Современные методы вторичной профилактики. Стабильная стенокардия напряжения: классификация, методы диагностики (клинические, электрокардиографические) и лечения.

Острый коронарный синдром. Методы диагностики (клинические, лабораторные, электрокардиографические). ИБС: нестабильная стенокардия; мелкоочаговый инфаркт миокарда.. Лечение.

Шок при инфаркте миокарда: патогенез, классификация, диагностика. Лечение кардиогенного шока.

Острый отек легких: причины, патогенез, диагностика. Лечение.

Постинфарктный кардиосклероз. Аневризма аорты. Ишемическая кардиомиопатия (методы диагностики - МСКТ, ЭХО-КГ, ПЭТ).

8. Нейроциркуляторная дистония.

Нейроциркуляторная дистония по кардиальному типу. Методы диагностики (электрокардиография, холтеровское суточное мониторирование ЭКГ, функциональные нагрузочные пробы). Лечение.

Нейроциркуляторная дистония по сосудистому типу. Методы диагностики (суточное мониторирование артериального давления, ультразвуковая допплерография, реэнцефалография, реовазография). Лечение.

9. Артериальная гипертония.

Рено-васкулярная гипертензия. Почечные артериальные гипертензии.

Синдром Кона. Феохромоцитома.

Синдром Иценко – Кушинга.

Систолические гипертензии (Изолированная систолическая гипертония пожилых, гемодинамические гипертонии).



10. Острая и хроническая сердечная недостаточность (классификация, клиническая диагностика; методы инструментальной и лабораторной диагностики - нагрузочные тесты, МРТ, ЭХО-КГ, NT-проБНР; лечение). Признаки интоксикации при приеме сердечных гликозидов. Лечение.

Раздел 3. Болезни органов пищеварения

1. Синдром раздраженного толстого кишечника (классификация, методы диагностики, лечение). Хронический колит.

2. Неспецифический язвенный колит (классификация, методы диагностики, лечение).

3. Болезнь Крона. Болезнь Уипла. Классификация, методы диагностики, лечение.
Дуодениты. Синдром малабсорбции.

4. Болезни желчных путей: классификация, общие признаки.

Дискинезия желчных путей. Желочнокаменная болезнь. Методы диагностики (РХПГ, УЗИ, лабораторная диагностика). Лечение (лекарственное, физиотерапевтическое и санаторно – курортное).

5. Хронический холецистит: патогенез, клинические формы, диагностика, лечение
Механическая (обструктивная) желтуха.

6. Жировой гепатоз. Лабораторная и инструментальная диагностика заболеваний печени (Радиоизотопные исследования, УЗИ, МРТ, Компьютерная томография).

Раздел 4. Болезни почек.

1. Амилоидоз почек: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина.

Амилоидоз почек: диагностика, лечение

2. Нефротический синдром: этиология, патогенез, клиническая картина, симптоматическая терапия.

3. Хронический и подострый гломерулонефрит: этиология, патогенез, клиническая картина, лечение.

4. Хронический пиелонефрит: этиология, патогенез, клиническая картина.

Хронический пиелонефрит: методы клинической, лабораторной и инструментальной диагностики, лечение, профилактика обострений.

5. Тубулоинтерстициальный нефрит. Клиническая картина, диагностика, лечение.

6. Диабетический гломерулосклероз: этиология, клиническая картина, методы диагностики, лечение.



7. Почечная недостаточность.

Острая почечная недостаточность: клиническая картина, методы диагностики, лечение.

Хроническая почечная недостаточность: классификация, методы диагностики, лечение в зависимости от стадии.

Раздел 5. Болезни крови

1. Гипо-апластические анемии: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика (клиническая, лабораторная), лечение

Панцитопения: дифф. диагноз.

Агранулоцитозы: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика (клиническая, лабораторная), лечение.

2. Миеломная болезнь: патогенез, классификация, клиническая картина, лечение.

3. Геморрагические диатезы: общие признаки, классификация.

Тромбоцитопеническая пурпурा (болезнь Верльгофа): этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика (клиническая, лабораторная), лечение.

Гемофилия: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика (клиническая, лабораторная), лечение.

4. Лимфогранулематоз: классификация, клиническая картина.

Лимфогранулематоз: лабораторная диагностика, принципы лечения.

5. ДВС синдром: этиология, диагностика, лечение.

6. Миелограмма в диагностике заболеваний крови.

7. Лейкозы.

Хронический миелолейкоз: классификация, клиническая картина, диагностика (клиническая, лабораторная), лечение в зависимости от стадии.

Сублейкемический миелофиброз: клиническая картина, диагностика (клиническая, лабораторная), лечение в зависимости от стадии.

Хронический лимфолейкоз: классификация, клиническая картина, диагностика (клиническая, лабораторная), лечение в зависимости от стадии и клинико-цитологической формы.

8. Гемолитическая анемия: классификация, общие признаки диагностика (клиническая, лабораторная), методы лечения.



9. Эритремия: клиника, диагностика, лечение. Вторичные эритроцитозы: дифф. диагностика.

Раздел 6. Системные заболевания соединительной ткани.

1. Системные васкулиты: общая характеристика, основные формы.

Геморрагический васкулит (пурпурा Шейнляйн-Геноха): классификация, диагностика (клиническая, лабораторная), методы лечения.

Артериит Такаясу: диагностика (клиническая, лабораторная), методы лечения.

Гранулематоз Вегенера: диагностика (клиническая, лабораторная), методы лечения.

Синдром Черджа-Стросс: диагностика (клиническая, лабораторная), методы лечения.

2. Коллагенозы.

Узелковый периартериит: клинические формы, методы диагностики, лечение.

Склеродермия: клинические формы, методы диагностики, лечение.

Дерматомиозит: клиническая картина, лечение.

Системная красная волчанка: классификация, патогенез, методы диагностики, клиническая картина.

Системная красная волчанка: лечение, критерии ремиссии.

Ревматическая полимиалгия. Гигантоклеточный (височный) артериит. Методы диагностики, клиническая картина, лечение.

3. Ревматоидный артрит: этиология, патогенез, классификация.

Ревматоидный артрит: диагностические критерии (клинические, рентгенологические, лабораторные, индекс DAS), лечение, критерии ремиссии.

4. Реактивные артриты: этиология, патогенез, классификация, методы диагностики и лечения. Синдром Рейтера.

5. Псориатический артрит: методы диагностики и лечения, вторичная профилактика.

6. Деформирующий остеоартроз: клинические формы, методы диагностики, лечение. Оценка исходов (индексы Lequesne, WOMAC).

Остеохондроз позвоночника. Методы диагностики (клинические, инструментальные). Лечение.

7. Болезнь Бехтерева (анкилозирующий спондилит). Методы диагностики (клинические, инструментальные). Лечение.

8. Подагра: клинические формы, методы диагностики, лечение.



5.	Образовательные технологии <ul style="list-style-type: none">– лекции (занятия лекционного типа);– семинары, практические занятия (занятия семинарского типа);– групповые консультации;– индивидуальные консультации и иные учебные занятия, предусматривающие индивидуальную работу преподавателя с обучающимся;– самостоятельная работа обучающихся;– занятия иных видов.
6.	Используемые ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Internet»; информационные технологии, программные средства и информационно-справочные системы <ol style="list-style-type: none">1. e-Library.ru [Электронный ресурс]: Научная электронная библиотека. – URL: http://elibrary.ru/ (дата обращения 11.05.2018).2. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» [Электронный ресурс]. – URL: http://cyberleninka.ru/ (дата обращения 11.05.2018).3. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн» [Электронный ресурс]. – URL: http://biblioclub.ru/index.php (дата обращения 11.07.2018). – Доступ к системе согласно правилам ЭБС и договором университета с ЭБС.4. Электронно-библиотечная система IPRbooks [Электронный ресурс]. – URL: http://www.iprbookshop.ru/ (дата обращения 11.07.2018). – Доступ к системе согласно правилам ЭБС и договором университета с ЭБС.
7.	Формы текущего контроля
	Тестовый контроль, написание самостоятельной работы по темам, написание истории болезни
8.	Форма промежуточного контроля
	<i>Зачет, экзамен</i>

Разработчик: к.м.н., доцент кафедры госпитальной терапии Богатырева М.М-Б.