**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

**«НЕОТЛОЖНЫЕ СОСТОЯНИЯ В КЛИНИКЕ ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ»**

Индекс дисциплины по учебному плану - Б1.О.64

Направление подготовки (специальность) - 31.05.01 Лечебное дело

Уровень высшего образования - специалитет

Квалификация выпускника – врач-лечебник

Факультет - лечебный

Кафедра - госпитальной терапии №1, госпитальной терапии №2

Форма обучения - очная

Курс - VI

Семестр - XII

Всего трудоёмкость (в зачётных единицах/часах) - 2 з.е./72 ч.

Форма контроля - зачет

**1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)**

Основная цель преподавания дисциплины «Неотложные состояния в клинике внутренних болезней» заключается в формиро­вании и совершенствовании у студентов необходимого объема практических умений для оказания неотложной помощи при ургентных терапевтических состояниях

Задачи изучения дисциплины:

Обучение студента с формированием знаний и умений по проведению полного объема диагностических и лечебных мероприятий при состояниях, требующих проведения неотложных мероприятий в соответствии с клиническими протоколами ведения больных с различными нозологическими формами внутренних болезней на госпитальном и амбу­латорном этапах.

**2. Перечень планируемых результатов обучения**

**Формируемые в процессе изучения дисциплины (модуля) компетенции**

|  |  |
| --- | --- |
| **Код и наименование компетенции**  **(или ее части)** | **Код и наименование индикатора достижения компетенции** |
| ***Общепрофессиональные компетенции (ОПК)*** | |
| **ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза** | |
| **ИД-3 ОПК-4**  Применяет дополнительные лабораторные и функциональные исследования с целью установления диагноза в соответствии с порядками оказания медицинской помощи | **знать:** методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации их результатов;  **уметь:** обосновывать необходимость и объем лабораторного исследования, инструментального обследования пациента; обосновывать необходимость направления пациента на консультации к врачам-специалистам; анализировать полученные результаты обследования пациента, при необходимости обосновывать и планировать объем дополнительных исследований; интерпретировать данные, полученные при лабораторном обследовании пациента; интерпретировать данные, полученные при инструментальном обследовании пациента; интерпретировать данные, полученные при консультациях пациента врачами-специалистами; **владеть:** навыками применения дополнительных лабораторных и функциональных исследований с целью установления диагноза в соответствии с порядками оказания медицинской помощи. |
| ***Профессиональные компетенции (ПК)*** | |
| **ПК-1 Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах** | |
| **ИД-3 ПК-1**  Распознает состояния, возникающие при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме | **знать:** осложнения и исходы заболеваний внутренних органов; методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей), методику физикального исследования терапевтического пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация) для выявления признаков острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме;  **уметь:** определять медицинские показания для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи; выявлять клинические признаки и основные синдромы и состояния, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме; **владеть:** навыками выявления состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме. |
| **ИД-4 ПК-1**  Оказывает медицинскую помощь в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента | **знать:** методы проведения неотложных мероприятий;  **уметь:** оказывать медицинскую помощь в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента;  **владеть:** навыками выполнения мероприятий по оказанию медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента. |
| **ИД-5 ПК-1**  Применяет должным образом лекарственные препараты и медицинских изделия при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах | **знать:** показания и особенности применения лекарственных препаратов и медицинских изделий, используемых при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах;  **уметь:** назначать лекарственные препараты и использовать медицинские изделия, предусмотренные стандартами оказания первой врачебной помощи;  **владеть:** навыками использования должным образом лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах. |

**3. Место учебной дисциплины (модуля)в структуре образовательной программы**

Дисциплина относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)» Б1.О.64. Дисциплина относится к обязательной части блока 1 «Дисци­плины (модули)» и изучается в XII семестре. Дисциплина является од­ной из завершающих обучение и логически связана со всеми перечисленными дисциплина­ми.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование дисциплин, знание которых используется при изучении дисциплины «Неотложные состояния в клинике внутренних болезней» | Разделы, которые студенты должны знать для успешного усвоения дисци­плины «Неотложные состояния в кли­нике внутренних болезней» |
| Анатомия человека | Анатомия и топография органов, морфоло­гические изменения в зависимости от воз­раста |
| Биологическая химия | Нормативы биохимических показателей физиологических жидкостей |
| Нормальная физиология | Физиологические константы внутренних органов |
| Патологическая физиология | Патологическая физиология воспалитель­ных. аллергических, дистрофических, атрофических и гипертрофических процес­сов |
| Патологическая анатомия | Патологическая анатомия воспалительных, дистрофических, атрофических и гипер­трофических процессов |
| Микробиология, вирусология, иммунология | Методы диагностики инфекционных аген­тов |
| Пропедевтика внутренних болезней | Методы непосредственного обследования больного |
| Госпитальная терапия | Диагностика, дифференциальная диагно­стика, лечение, профилактика распростра­ненных заболеваний сердечно-сосудистой, респираторной систем, системы крови, пе­чени, почек |
| Хирургические болезни | Острый живот, желудочно-кишечные кро­вотечения, пневмоторакс |
| Акушерство и гинекология | Влияние беременности на функцию внут- |

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование дисциплин, знание которых используется при изучении дисциплины «Неотложные состояния в клинике внутренних болезней» | Разделы, которые студенты должны знать для успешного усвоения дисци­плины «Неотложные состояния в кли­нике внутренних болезней» |
|  | ренних органов |
| Лучевая диагностика и лучевая терапия | Рентгенологическая диагностика заболева­ний внутренних органов |
| Эндокринология | Эндокринная патология щитовидной, под­желудочной желез, надпочечников, гипо­физа |
| Неврология | Неврологическая симптоматика патологии внутренних органов |
| Психиатрия и наркология | Нарушения психической сферы при забо­леваниях внутренних органов |
| Инфекционные болезни | Лихорадка при инфекционных заболевани­ях, кишечные инфекции, острые гепатиты |
| Клиническая фармакология | Фармакокинетика и фармакодинамика ос­новных групп лекарственных препаратов, применяемых в терапевтической практике |

**4. Трудоемкость учебной дисциплины (модуля)составляет 2 зачетные единицы, 72 академических часа.**

Лекции - 8 ч.

Практические занятия - 36ч.

Самостоятельная работа - 28 ч.

**5. Основные разделы дисциплины.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  раздела | Наименование раздела дисциплины (модуля) | Содержание раздела | Код и наименование индикатора достижения компетенции |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | Острые аллергические реакции. | Анафилактический шок, ди­агностика. Неотложная терапия. Маршрутизация пациентов. Отек Квинке, виды, оказание неотложной помощи. | ИД 3 ОПК4, ИД3 ПК1, ИД4 ПК1, ИД5 ПК1 |
|  | Ранние осложнения инфаркта миокарда. | Кардиогенный шок. Диагностика. Классификация, оценка тяжести. Ургентная терапия при неосложненном и осложненном инфаркте мио­карда. | ИД 3 ОПК4, ИД3 ПК1, ИД4 ПК1, ИД5 ПК1 |
|  | Жизнеугрожающие нарушения ритма. | ЭКГ-диагностика, ле­чебная тактика. Основные антиаритмические средства. | ИД 3 ОПК4, ИД3 ПК1, ИД4 ПК1, ИД5 ПК1 |
|  | Гипертонические кризы. | Диагностическая и лечебная такти­ка при осложненных формах гипертонического криза. Маршрутизация больных. | ИД 3 ОПК4, ИД3 ПК1, ИД4 ПК1, ИД5 ПК1 |
|  | Тромбоэмболия легочной артерии. | Особенности и трудности диагностики и лечения ТЭЛА. Тромболитическая терапия, показа­ния, тактика. | ИД 3 ОПК4, ИД3 ПК1, ИД4 ПК1, ИД5 ПК1 |
|  | Тяжелый приступ бронхиальной астмы. | Диагностика. Неот­ложная помощь ТОА. Показания к проведению ИВЛ. | ИД 3 ОПК4, ИД3 ПК1, ИД4 ПК1, ИД5 ПК1 |
|  | Пневмония тяжелого течения. | Критерии оценки тяжести пневмонии тяжелого течения, маршрутизация пациентов. Диагностическая и лечебная так­тика. | ИД 3 ОПК4, ИД3 ПК1, ИД4 ПК1, ИД5 ПК1 |
|  | «Острый живот» в практике терапевта. | Желчная, кишечная и почечная колики. Неотложная диагностическая и лечебная тактика. | ИД 3 ОПК4, ИД3 ПК1, ИД4 ПК1, ИД5 ПК1 |
|  | Диагностика и неотложная терапия при остром почечном повреждении. | Неотложные состояния у больных с хрониче­ской болезнью почек. Показания к проведению гемодиализа. | ИД 3 ОПК4, ИД3 ПК1, ИД4 ПК1, ИД5 ПК1 |

**6. Форма промежуточной аттестации.**

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета в XII семестре.

**Кафедра – разработчик: кафедра госпитальной терапии №1**