федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Оренбургский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ**

**ПО САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

**ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**ПРОПЕДЕВТИКА ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ**

по направлению подготовки 34.03.01 Сестринское дело

Является частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 34.03.01 «Сестринское дело», утвержденной ученым советом ФГБОУ ВО ОрГМУ Минздрава России, протокол № 11 от «22» 06. 2018

Оренбург

**1.Пояснительная записка**

Самостоятельная работа — форма организации образовательного процесса, стимулирующая активность, самостоятельность, познавательный интерес обучающихся.

Самостоятельная работа обучающихся является обязательным компонентом образовательного процесса, так как она обеспечивает закрепление получаемых знаний путем приобретения навыков осмысления и расширения их содержания, решения актуальных проблем формирования общекультурных (универсальных), общепрофессиональных и профессиональных компетенций, научно-исследовательской деятельности, подготовку к занятиям и прохождение промежуточной аттестации.

Самостоятельная работа обучающихся представляет собой совокупность аудиторных и внеаудиторных занятий и работ, обеспечивающих успешное освоение образовательной программы высшего образования в соответствии с требованиями ФГОС. Выбор формы организации самостоятельной работы обучающихся определяется содержанием учебной дисциплины и формой организации обучения (лекция, семинар, практическое занятие, др.).

Целью самостоятельной работы является: овладение обучающимися универсальными, общепрофессиональными и профессиональными компетенциями и приобретение первоначального практического опыта работы в части освоения вида профессиональной сестринской деятельности в области реабилитации больных с различной патологией.

**2. Содержание самостоятельной работы обучающихся.**

Содержание заданий для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине представлено ***в фонде оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине***, который прикреплен к рабочей программе дисциплины, раздел 6 «Учебно- методическое обеспечение по дисциплине (модулю)», в информационной системе Университета.

Перечень учебной, учебно-методической, научной литературы и информационных ресурсов для самостоятельной работы представлен в рабочей программе дисциплины, раздел 8 «Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)».

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тема самостоятельной работы  | Форма самостоятельной работы1 | Форма контроля самостоятельной работы*(в соответствии с разделом 4 РП)* | Форма контактной работы при проведении текущего контроля2 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Самостоятельная работа в рамках модуля |
|  | **Модуль 1. «Введение** **в предмет. Цель и задачи изучения дисциплины. Методы обс-****ледования больных и основные клиниче-****ские синдромы при заболеваниях ды-****хательной, сердечно-сосудистой и пищева-****рительной систем».** | Работа над учебным материаломВыполнение тестовых заданий, решение ситуационных задач | Письменный опрос, решение ситуационных задач | внеаудиторная – КСР |
|  | **Модуль 2. «Методы** **обследования боль****ных и основные клинические синдромы при заболеваниях органов мочевыделительной, кроветвор****ной и эндокринной** **систем».** | Работа над учебным материаломВыполнение тестовых заданий,решение ситу-ационных задач | Письменный опрос, решение ситуационных задач  | внеаудиторная – КСР |
| **Самостоятельная работа в рамках практических занятий****Модуля 1.«Введение в предмет. Цель и задачи изучения дисциплины. Методы обследования больных и основные клинические синдромы при заболеваниях дыхательной, сердечно-сосудистой и пищеварительной систем»** |
| 1 | Тема 1 «Предмет и задачи изучения дисциплины «Пропедевтика внутренних болезней». Субъективные и объективные методы исследования больного. Схема написания карты сестринского наблюдения за больным.» | для овладения, закрепления и систематизации знаний: работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста;- для формирования умений: решение ситуационных задач | Письменная работа: выполнение тестовых заданий; конспект теоретического материала по теме; Решение ситуационных задач  | Аудиторная – на практических занятиях.КСР в информационной системе ОрГМУ. |
| 2 | Тема 2. «**Методы исследования при заболеваниях органов дыхания - расспрос, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация. Лабораторные и инструментальные методы обследования.**» | для овладения, закрепления и систематизации знаний: работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста;- для формирования умений: решение Ситуационных задач | Письменная работа: выполнение тестовых заданий; конспект теоретического материала по теме; Решение ситуационных задач  | Аудиторная – на практических занятиях.КСР в информационной системе ОрГМУ. |
| 3 | Тема 3. **«Основные клинические синдромы при заболеваниях органов дыхания - нарушение бронхиальной проходимости, уплотнение легочной ткани, эмфизема, синдромы скопление жидкости и воздуха в плевральной полости, дыхательной недостаточности.»** | для овладения, закрепления и систематизации знаний: работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста;- для формирования умений: решение ситуационных задач | Письменная работа: выполнение тестовых заданий; конспект теоретического материала по теме; Решение ситуационных задач  | Аудиторная – на практических занятиях.КСР в информационной системе ОрГМУ. |
|  | Тема 4. **Методы исследования при заболеваниях сердечно-сосудистой системы - расспрос, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация. Лабораторные и инструментальные методы обследования.** | для овладения, закрепления и систематизации знаний: работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста;- для формирования умений: решение ситуационных задач | Письменная работа: выполнение тестовых заданий; конспект теоретического материала по теме; Решение ситуационных задач  | Аудиторная – на практических занятиях.КСР в информационной системе ОрГМУ. |
|  | Тема 5. **Основные клинические синдромы при патологии системы кровообращения** **-кардиалгия при стенокардии и инфаркте миокарда, синдром артериальной гипертензии. Клиническая электрокардиография.** | для овладения, закрепления и систематизации знаний: работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста;- для формирования умений: решение ситуационных задач | Письменная работа: выполнение тестовых заданий; конспект теоретического материала по теме; Решение ситуационных задач  | Аудиторная – на практических занятиях.КСР в информационной системе ОрГМУ. |
|  | **Тема 6. Основные клинические синдромы при патологии сердечно-сосудистой системы - остря ревматическая лихорадка, пороки сердца, остря и хроническая сердечная недостаточность.** | для овладения, закрепления и систематизации знаний: работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста;- для формирования умений: решение ситуационных задач | Письменная работа: выполнение тестовых заданий; конспект теоретического материала по теме; Решение ситуационных задач  | Аудиторная – на практических занятиях.КСР в информационной системе ОрГМУ. |
|  | Тема 7. **Методы исследования при заболеваниях желудочно-кишечного тракта - расспрос, осмотр, перкуссия, аускультация. Лабораторные и инструментальные методы обследования.** | для овладения, закрепления и систематизации знаний: работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста;- для формирования умений: решение ситуационных задач | Письменная работа: выполнение тестовых заданий;конспект теоретического материала по теме; Решение ситуационных задач  | Аудиторная – на практических занятиях.КСР в информационной системе ОрГМУ. |
|  | Тема 7. **Основные клинические синдромы при патологии пищеварительной системы.** | для овладения, закрепления и систематизации знаний: работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста;- для формирования умений: решение ситуационных задач | Письменная работа: выполнение тестовых заданий; конспект теоретического материала по теме; Решение ситуационных задач  | Аудиторная – на практических занятиях.КСР в информационной системе ОрГМУ. |
| **Самостоятельная работа в рамках практических занятий****Модуля 2. «Методы обследования больных и основные клинические синдромы при заболеваниях органов мочевыделительной, кроветворной и эндокринной систем»** |
| … | Тема 1 **«Методы исследования больных при заболеваниях мочевыделительной и эндокринной систем - расспрос, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация. Лабораторные и инструментальные методы обследования.»** | для овладения, закрепления и систематизации знаний: работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста;- для формирования умений: решение ситуационных задач | Письменная работа: выполнение тестовых заданий;конспект теоретического материала по теме; Решение ситуационных задач  | Аудиторная – на практических занятиях.КСР в информационной системе ОрГМУ. |
|  | Тема 2. **«Основные клинические синдромы при патологии мочевыделительной системы»** | для овладения, закрепления и систематизации знаний: работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста;- для формирования умений: решение ситуационных задач | Письменная работа: выполнение тестовых заданий;конспект теоретического материала по теме; Решение ситуационных задач  | Аудиторная – на практических занятиях.КСР в информационной системе ОрГМУ. |
|  | Тема 3. **«Основные клинические синдромы при патологии эндокринной системы.»** | для овладения, закрепления и систематизации знаний: работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста;- для формирования умений: решение ситуационных задач | Письменная работа: выполнение тестовых заданий;конспект теоретического материала по теме; Решение ситуационных задач  | Аудиторная – на практических занятиях.КСР в информационной системе ОрГМУ. |
|  | Тема 4. **«Основные клинические синдромы при патологии системы крови.»** | для овладения, закрепления и систематизации знаний: работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы); конспектирование текста;- для формирования умений: решение ситуационных задач | Письменная работа: выполнение тестовых заданий;конспект теоретического материала по теме; Решение ситуационных задач  | Аудиторная – на практических занятиях.КСР в информационной системе ОрГМУ. |

**3. Методические указания по выполнению заданий для самостоятельной работы по дисциплине.**

**Методические указания для обучающихся по формированию навыков конспектирования лекционного материала**

 Главное в период подготовки к лекционным занятиям – научиться методам самостоятельного умственного труда, сознательно развивать свои творческие способности и овладевать навыками творческой работы. Для этого необходимо строго соблюдать дисциплину учебы и поведения.

 Четкое планирование своего рабочего времени и отдыха является необходимым условием для успешной самостоятельной работы. В основу его нужно положить рабочие программы изучаемых в семестре дисциплин.

Ежедневной учебной работе студенту следует уделять 9–10 часов своего времени, т.е. при шести часах аудиторных занятий самостоятельной работе необходимо отводить 3–4 часа.

 Каждому студенту следует составлять еженедельный и семестровый планы работы, а также план на каждый рабочий день. С вечера всегда надо распределять работу на завтрашний день. В конце каждого дня целесообразно подводить итог работы: тщательно проверить, все ли выполнено по намеченному плану, не было ли каких-либо отступлений, а если были, по какой причине это произошло.

Нужно осуществлять самоконтроль, который является необходимым условием успешной учебы. Если что-то осталось невыполненным, необходимо изыскать время для завершения этой части работы, не уменьшая объема недельного плана.

**Самостоятельная работа на лекции**

 Слушание и запись лекций – сложный вид вузовской аудиторной работы. Внимательное слушание и конспектирование лекций предполагает интенсивную умственную деятельность студента. Краткие записи лекций, их конспектирование помогает усвоить учебный материал.

 Конспект является полезным тогда, когда записано самое существенное, основное и сделано это самим студентом. Не надо стремиться записать дословно всю лекцию. Такое «конспектирование» приносит больше вреда, чем пользы.

Запись лекций рекомендуется вести по возможности собственными формулировками. Желательно запись осуществлять на одной странице, а следующую оставлять для проработки учебного материала самостоятельно в домашних условиях.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, параграфы, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать пункты плана лекции, предложенные преподавателям.

 Принципиальные места, определения, формулы и другое следует сопровождать замечаниями «важно», «особо важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек. Лучше если они будут собственными, чтобы не приходилось просить их у однокурсников и тем самым не отвлекать их во время лекции.

Целесообразно разработать собственную «маркографию» (значки, символы), сокращения слов.

Не лишним будет и изучение основ стенографии. Работая над конспектом лекций, всегда необходимо использовать не только учебник, но и ту литературу, которую дополнительно рекомендовал лектор. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть знаниями.

 **Методические указания для обучающихся по решению ситуационных задач**

Это вид самостоятельной работыобучающегосяпо систематизации информации в рамках постановки или решения конкретных проблем. Такой вид самостоятельной работы направлен на развитие мышления, творческих умений, усвоение знаний, добытых в ходе активного поиска и самостоятельного решения проблем. Такие знания более прочные, они позволяют студенту видеть, ставить и разрешать как стандартные, так и не стандартные задачи, которые могут возникнуть в дальнейшем в профессиональной деятельности.

Студент должен опираться на уже имеющуюся базу знаний. Решения ситуационных задач относятся к частично поисковому методу. Характеристики выбранной для ситуационной задачи проблемы и способы ее решения являются отправной точкой для оценки качества этого вида работ. Преподаватель определяет тему, либо раздел, рекомендует литературу, консультирует студента при возникновении затруднений.

Студенту необходимо изучить предложенную преподавателем литературу и характеристику условий задачи, выбрать оптимальный вариант (**подобрать известные и стандартные алгоритмы действия**) или варианты разрешения, оформить и сдать на контроль в установленный срок.

**Методические указания для обучающихся по выполнению тестовых заданий**

  Тестовая система предусматривает вопросы / задания, на которые слушатель должен дать один или несколько вариантов правильного ответа из предложенного списка ответов. При поиске ответа необходимо проявлять внимательность. Прежде всего, следует иметь в виду, что в предлагаемом задании всегда будет один правильный и один неправильный ответ. Всех правильных или всех неправильных ответов (если это специально не оговорено в формулировке вопроса) быть не может. Нередко в вопросе уже содержится смысловая подсказка, что правильным является только один ответ, поэтому при его нахождении продолжать дальнейшие поиски уже не требуется.

        На отдельные тестовые задания не существует однозначных ответов, поскольку хорошее знание и понимание содержащегося в них материала позволяет найти такие ответы самостоятельно. Именно на это обучающемуся и следует ориентироваться, поскольку полностью запомнить всю получаемую информацию и в точности ее воспроизвести при ответе невозможно. Кроме того, вопросы в тестах могут быть обобщенными, не затрагивать каких-то деталей.

          Тестовые задания сгруппированы по темам учебной дисциплины. Количество тестовых вопросов/заданий по каждой теме дисциплины определено так, чтобы быть достаточным для оценки знаний обучающегося по всему пройденному материалу.

**Методические указания для обучающихся по письменным ответам на вопросы**

Письменные ответы на вопросы - это контрольное опрашивание, проверка степени и осознанности усвоения учебного материала всей группы.

Такой способ опроса позволяет охватить проверкой многих студентов:

* вырабатывает способность к краткому, но точному ответу;
* обращает внимание на существенные детали темы и способствует их запоминанию;
* приучает к последовательности и обоснованности изложения материала;
* вовлекает в работу всю группу, активизируя процессы внимания и мышления.

Опрос способствует развитию умственных способностей студентов, воспитанию моральных и волевых качеств, связанных с преодолением трудностей учения. Он влияет на общее развитие студентов, на формирование качеств личности, на отношение студентов к учебе.

***Порядок выполнения письменных работ в рамках самостоятельной работы***

К выполнению письменной работы можно приступать только после изучения учебно-методических материалов соответствующего модуля.

При выполнении работы необходимо соблюдать следующие общие требования:

- при написании письменных ответов на вопросы текст не должен дословно повторять текст учебника, теоретического материала (учебного пособия), Интернет-ресурса

- текст необходимо писать грамотно, шрифтом Times New Roman 12или 14

- оформляется титульный лист работы с указанием ФИО студента, группы, изучаемой дисциплины и модуля.

***Этапы самостоятельной работы***:

- осознание учебной задачи, которая решается с помощью данной самостоятельной работы;

- ознакомление с инструкцией о её выполнении;

- осуществление процесса выполнения работы;

- самоанализ, самоконтроль;

- оценивание работ студента преподавателем, выделение и разбор типичных преимуществ и ошибок.

Перед выполнением внеаудиторной самостоятельной работы студент изучает информационное письмо преподавателя с определением цели заданий, их содержания, сроков выполнения, ориентировочного объема работы, основных требований к результатам работы, критериев оценки, форм контроля и перечня литературы.

Самостоятельная работа осуществляется индивидуально.

Для обеспечения внеаудиторной самостоятельной работы по дисциплине преподавателем разрабатывается перечень заданий для самостоятельной работы, который необходим для эффективного управления данным видом учебной деятельности обучающихся.

 Обучающийся самостоятельно определяет режим своей внеаудиторной работы и меру труда, затрачиваемого на овладение знаниями и умениями по каждой дисциплине, выполняет внеаудиторную работу по индивидуальному плану, в зависимости от собственной подготовки, бюджета времени и других условий.

Преподаватель осуществляет управление самостоятельной работой, регулирует ее объем на одно учебное занятие и осуществляет контроль выполнения всеми обучающимися группы. Преподаватель ведет электронный журнал с выставлением рейтинговой оценки за каждое задание. что позволяет отслеживать выполнение минимума заданий, необходимых для допуска к итоговой аттестации по дисциплине.

**Методические указания для обучающихся по подготовке**

 **к практическим занятиям**

Практическое занятие *–* форма организации учебного процесса, направленная на повышение обучающимися практических умений и навыков посредством группового обсуждения темы, учебной проблемы под руководством преподавателя.

При разработке устного ответа на практическом занятии можно использовать классическую схему ораторского искусства. В основе этой схемы лежит 5 этапов:

1. Подбор необходимого материала содержания предстоящего выступления.

2. Составление плана, расчленение собранного материала в необходимой логической последовательности.

3. «Словесное выражение», литературная обработка речи, насыщение её содержания.

4. Заучивание, запоминание текста речи или её отдельных аспектов (при необходимости).

5. Произнесение речи с соответствующей интонацией, мимикой, жестами.

*Рекомендации по построению композиции устного ответа:*

1. Во введение следует:

- привлечь внимание, вызвать интерес слушателей к проблеме, предмету ответа;

- объяснить, почему ваши суждения о предмете (проблеме) являются авторитетными, значимыми;

- установить контакт со слушателями путем указания на общие взгляды, прежний опыт.

2. В предуведомлении следует:

- раскрыть историю возникновения проблемы (предмета) выступления;

- показать её социальную, научную или практическую значимость;

- раскрыть известные ранее попытки её решения.

3. В процессе аргументации необходимо:

- сформулировать главный тезис и дать, если это необходимо для его разъяснения, дополнительную информацию;

- сформулировать дополнительный тезис, при необходимости сопроводив его дополнительной информацией;

- сформулировать заключение в общем виде;

- указать на недостатки альтернативных позиций и на преимущества вашей позиции.

4. В заключении целесообразно:

- обобщить вашу позицию по обсуждаемой проблеме, ваш окончательный вывод и решение;

- обосновать, каковы последствия в случае отказа от вашего подхода к решению проблемы.

*Рекомендации по составлению развернутого плана-ответа*

*к теоретическим вопросам практического занятия*

1. Читая изучаемый материал в первый раз, подразделяйте его на основные смысловые части, выделяйте главные мысли, выводы.

2. При составлении развернутого плана-конспекта формулируйте его пункты, подпункты, определяйте, что именно следует включить в план-конспект для раскрытия каждого из них.

3. Наиболее существенные аспекты изучаемого материала (тезисы) последовательно и кратко излагайте своими словами или приводите в виде цитат.

4. В конспект включайте как основные положения, так и конкретные факты, и примеры, но без их подробного описания.

5. Отдельные слова и целые предложения пишите сокращенно, выписывайте только ключевые слова, вместо цитирования делайте лишь ссылки на страницы цитируемой работы, применяйте условные обозначения.

6. Располагайте абзацы ступеньками, применяйте цветные карандаши, маркеры, фломастеры для выделения значимых мест.

**4. Критерии оценивания результатов выполнения заданий по самостоятельной работе обучающихся.**

Критерии оценивания выполненных заданий представлены ***в фонде оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине***, который прикреплен к рабочей программе дисциплины, раздел 6. « Учебно - методическое обеспечение по дисциплине (модулю)», в информационной системе Университета.

.