

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

Отдел дистанционного обучения учебно-методического управления

Кафедра терапии ИПО

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебно-методического комплекса для дистанционного обучения
по программе дополнительного профессионального образования
«Болезни печени. Часть 4 (5 модуль)»

2018 год

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



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
д.м.н., проф.
С.Ю. Никулина

2018 г.

Отдел дистанционного обучения учебно-методического управления

Кафедра терапии ИПО

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебно-методического комплекса для дистанционного обучения
по программе дополнительного профессионального образования
«Болезни печени. Часть 4 (5 модуль)»

Для врачей: гастроэнтерологов

Всего: 36 часов

2018 год

Рабочая программа составлена с учетом требований:

- Приказов Минздрава РФ №541н от 23.07.2010г., № 700н от 07.10.2015г., № 707н от 08.10.2015г.;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам";
- С учетом действующих клинических рекомендаций (протоколы лечения), стандартов и порядков оказания медицинской помощи по специальности.

Рабочая программа обсуждена на заседании Кафедры терапии ИПО (протокол № 5 от «18» декабрь 20 18 г.)

Заведующий кафедрой Гринштейн Юрий Исаевич

Согласовано:

Декан института последипломного образования к.м.н., доцент Юрьева Е.А.
«18» 12 20 18 г.

Председатель методического совета ИПО к.м.н. Кустова Т.В.

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС
(протокол № 3 от «20» 12 20 18 г.)

Председатель ЦКМС Никулина С.Ю. д.м.н., профессор Никулина С.Ю.

Авторы:

- Профессор, д.м.н. Грищенко Е.Г.
- Профессор, к.м.н. Николаева Н.Н.
- К.м.н. Байкова О.А.

1. Краткое описание УМК для ДО:

Самостоятельное освоение некоторых теоретических вопросов циррозов печени позволит слушателям вспомнить, основные клинические синдромы, особенности течения заболевания, его осложнений, методы лабораторной и инструментальной диагностики, интерпретацию полученных результатов и современные методы патогенетической терапии.

2. Цель УМК для ДО:

Цель обучения на цикле направлена на повышение качества медицинской помощи больным гастроэнтерологического профиля. Основными задачами данного цикла являются: улучшение практической подготовки врача-гастроэнтеролога; повышение профессионального уровня и освоение новых методов диагностики и лечения; знакомство с современными достижениями в области гепатологии и смежных специальностей.

3. Планируемые результаты обучения

Общие требования к уровню знаний, умений и практических навыков. По завершении обучения слушатель **должен знать**:

- основы законодательства о здравоохранении и директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения;
- общие вопросы организации гастроэнтерологической помощи в стране, работу больнично-поликлинических учреждений, организацию работы скорой и неотложной помощи;
- строение органов и систем желудочно-кишечного тракта;
- основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов и систем человека, взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции;
- причины возникновения патологических процессов в организме, механизмы их развития и клинические проявления;
- основы водно-электролитного и минерального обмена, кислотно-щелочной баланс, возможные типы их нарушений и принципы лечения;
- показатели гомеостаза в норме и при патологии;
- клиническую симптоматику и патогенез основных заболеваний пищеварительного тракта, их профилактику, диагностику и лечение;
- общие и функциональные методы исследования в гастроэнтерологии;

- специальные методы исследований в гастроэнтерологии (рентгенологические, радиологические, ультразвуковые, эндоскопические и др.);
- основы фармакотерапии в гастроэнтерологической клинике, включая применение антибиотиков и гормонов; механизм действия основных групп лекарственных веществ, осложнения, вызванные применением лекарств;
- генетические, иммунологические основы патологии в гастроэнтерологической клинике, основы учения о реактивности;
- клиническую симптоматику пограничных состояний в гастроэнтерологической клинике;
- организацию службы интенсивной терапии и реанимации в гастроэнтерологической клинике, оборудование палат интенсивной терапии и реанимации;
- применение физиотерапии, лечебной физкультуры, психотерапии, иглорефлексотерапии, показания и противопоказания к санаторно-курортному лечению;
- основы рационального питания здорового человека, принципы диетотерапии у больных с заболеваниями желудочно-кишечного тракта;
- вопросы временной и стойкой нетрудоспособности, организация МСЭ;
- организацию, конкретное участие и анализ эффективности диспансеризации, диспансерное наблюдение за больными, профилактика гастроэнтерологических заболеваний;
- вопросы организации и деятельности медицинской службы гражданской обороны;
- формы и методы санитарно-просветительной работы.

Должен уметь:

- получить информацию о заболевании, применить объективные методы обследования, выявить общие и специфические признаки заболевания особенно в случаях, требующих неотложной помощи;
- оценить тяжесть состояния больного и применить необходимые меры для выведения больного из этого состояния;
- определить объем и последовательность реанимационных мероприятий;
- оказать необходимую неотложную помощь;
- определить специальные методы исследования (лабораторные, рентгенологические, эндоскопические, радиоизотопные, функциональные и др.), необходимые для уточнения диагноза; определить показания для госпитализации, организовать ее;

- провести дифференциальную диагностику, обосновать клинический диагноз, схему, план и тактику ведения больного, его лечение;
- оценить данные функционального исследования пищевода, желудка, печени, желчного пузыря, поджелудочной железы, толстой и тонкой кишки;
- оценить данные эндоскопического исследования (эзофагогастроскопия, дуоденоскопия, колоноскопия, энтероскопия, лапароскопия) и дать по ним заключение;
- назначить лечебное питание с учетом общих факторов и характера заболевания;
- назначить реабилитационные мероприятия;
- определить вопросы трудоспособности больного - временной или стойкой нетрудоспособности, перевод на другую работу;
- оформить необходимую медицинскую документацию;
- проводить диспансеризацию и оценить ее эффективность;
- проводить санитарно-просветительную работу среди населения;
- составить отчет о своей работе и провести анализ.

4. Срок обучения:

36 часов

5. Продолжительность:

1 неделя

6. Категория обучающихся:

гастроэнтерологов

7. Учебный план:

| № | Тема | Всего часов | Количество часов ДО | |
|----|---|-------------|---------------------|----------|
| | | | Лекция | Практика |
| 1. | Цирроз печени. Эиология, патогенез, клиника | 6 | 1 | 5 |

| | | | | |
|----|---|-----------|----------|-----------|
| 2. | Цирроз печени. Диагностика и лечение цирроза печени | 6 | 1 | 5 |
| 3. | Цирроз печени. Осложнения, диагностика, лечение | 6 | 1 | 5 |
| 4. | Фиброз печени | 6 | 1 | 5 |
| 5. | Гепатоцеллюлярная карцинома | 6 | 1 | 5 |
| 6. | Трансплантация печени | 6 | 1 | 5 |
| | ИТОГО часов: | 36 | 6 | 30 |

8. Календарный учебный график

| № | Тема | Всего часов | Форма контроля | Срок выполнения | Комментарии |
|----|---|-------------|--|-------------------|---|
| 1. | Цирроз печени. Эиология, патогенез, клиника | 6 | Тестирование, решение ситуационных задач | 1-й день обучения | Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru |
| 2. | Цирроз печени. Диагностика и лечение цирроза печени | 6 | Тестирование, решение ситуационных задач | 2-й день обучения | Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru |
| 3. | Цирроз печени. Осложнения, диагностика, лечение | 6 | Тестирование, решение ситуационных задач | 3-й день обучения | Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru |

| | | | | | |
|----|-----------------------------|-----------|--|-------------------|---|
| 4. | Фиброз печени | 6 | Тестирование, решение ситуационных задач | 4-й день обучения | Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru |
| 5. | Гепатоцеллюлярная карцинома | 6 | Тестирование, решение ситуационных задач | 5-й день обучения | Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru |
| 6. | Трансплантация печени | 6 | Тестирование, решение ситуационных задач | 6-й день обучения | Учебные материалы и ФОС представлены на сайте ДО КрасГМУ cdo.krasgmu.ru |
| | ИТОГО часов: | 36 | | | |

9. Организационно педагогические условия

Требования к материально-техническому обеспечению учебного процесса:

- доступ в сеть Интернет со скоростью не ниже 10 Мбит/с и возможностью установления не менее 20 одновременных сессий по 512 Кбит/с.
- AdobeFlashPlayer версии 7.0 и выше (бесплатная лицензия).
- разрешение на запуск скриптов на клиентской стороне. Разрешение на открытие всплывающих окон.

Учебно-методическое обеспечение учебного процесса:

- Внутренние болезни [Электронный ресурс] : учебник. В 2 т. Т. 1 / под ред. В.С. Моисеева, А.И. Мартынова, Н.А. Мухина. Режим доступа:
<http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970425794.html?SSr=4801337a13091aa77a2e510raisa-46>
- Внутренние болезни [Электронный ресурс] : учебник. В 2 т. Т. 2 / под ред. В.С. Моисеева, А.И. Мартынова, Н.А. Мухина. Режим доступа:
<http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970425800.html?SSr=4801337a13091aa77a2e510raisa-46>

- Гастроэнтерология [Электронный ресурс] : нац. рук. : крат. изд./ под ред. В. Т. Ивашкина, Т. Л. Лапиной. Режим доступа:
<http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970420737.html?SSr=3701337a13056606e8f950aglavsvен>
- Клинические рекомендации по гастроэнтерологии [Электронный ресурс]/ Е.Г.Грищенко, Н.Н.Николаева, О.А. Байкова [и др.] Режим доступа :
http://krasgmu.ru/sys/files/colibris/0274_klinichekie_rekomendatsii_po_gastroenterologii_-_grischenko_e.g._2011_1337761757.pdf
- Гастроэнтерология [Электронный ресурс] : руководство / Я. С. Циммерман. Режим доступа:
<http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970432730.html?SSr=2401337a77053de6a90550aglavsvен>

10. Форма аттестации и оценочные материалы:

Оценка знаний, умений и практических навыков слушателя проводится путем:

- тестового контроля знаний;
- решения ситуационных задач.

Результаты обучения (организация итоговой аттестации) включает в себя итоговое контрольное тестирование и ситуационные задачи.

- Время выполнения задания: итоговое контрольное тестирование – 60 минут, ситуационные задачи – 60 мин.
- На прохождение итогового тестирования дается 1 попытка, ситуационные задачи представлены в виде клинических случаев с перечнем вопросов.
- Правильность выполнения заданий оценивается от 1 до 100 баллов. Обучающийся считается аттестованным, если он выполнил итоговую аттестацию: получив положительную оценку по итоговому тестированию и ситуационным задачам – 70 и более баллов.