

УТВЕРЖДАЮ
 Зав. кафедрой факультетской терапии
 профессор  Г.Х.Мирсаева
 27 августа 2015 года

Лист актуализации

рабочей программы производственной клинической практики «Помощник врача стационара (терапевта)» специальности 31.05.02 Педиатрия, утвержденной 30 августа 2013г. с учетом актуализации в 2014 году.

1. С учетом ФГОС ВО по направлению подготовки 31.05.02. Педиатрия (уровень специалитета), утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации 17.08.2015 г., приказом № 853 внести изменения в раздел рабочей программы **1.5. Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу специалитета.** Считать правильным:

- медицинская;
- организационно-управленческая;
- научно-исследовательская.

2. С учетом ФГОС ВО специальности 31.05.02 Педиатрия, утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации 17.08.2015 г., приказом № 853, внести изменения в раздел рабочей программы **1.6. Перечень формируемых на практике компетенций**

Считать правильным:

Прохождение производственной практики «Помощник врача стационара (терапевта)» направлено на формирование у обучающихся следующих профессиональных компетенций (ПК):

| № п/п | Номер индекса компетенции | Содержание компетенции (или ее части) | В результате прохождения производственной практики обучающиеся должны: | | | |
|-------|---------------------------|---|--|---|--|---|
| | | | Знать | Уметь | Владеть | Оценочные средства |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | ПК-5 | Готовность к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов | Методы диагностики, диагностические возможности методов непо- | Определить статус пациента: собрать анамнез, провести опрос паци- | Методами общеклинического обследования больных с | Коллоквиум Тестирование Оценка усвоения практиче- |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|---|---|---|
| | | <p>осмотра, лабораторных, инструментальных и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания</p> | <p>средственного исследования больного терапевтического профиля, современные методы клинического, лабораторного, инструментального обследования пациентов (включая эндоскопические, рентгенологические методы, ультразвуковую диагностику)</p> | <p>ента и/или его родственников, провести первичное физикальное обследование (осмотр, пальпация, аускультация, измерение АД, определение свойств артериального пульса и т.п.) органов и систем (дыхательной, сердечно - сосудистой, пищеварительной, мочевыделительной, крови), наметить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни для уточнения диагноза и получения достоверного результата,</p> <p>оценивать результаты ЭКГ, спирограмму, данные рентгенологического обследования, применяемых для выявления заболеваний внутренних органов</p> | <p>заболеваниями внутренних органов, интерпретации результатов лабораторных и инструментальных методов диагностики (электрокардиографии, спирографии, термометрии гематологических показателей и др.)</p> | <p>ских навыков</p> <p>Интерпретация результатов обследования</p> <p>Решение ситуационных задач</p> |
|--|--|--|--|---|---|---|

| | | | | | | |
|----|------|--|---|---|--|---|
| | ПК-6 | Способность к определению у пациентов основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ) | Этиологию, патогенез и меры профилактики, современную классификацию, клиническую картину, особенности течения и возможные осложнения наиболее часто встречающихся заболеваний внутренних органов, протекающих в типичной форме; критерии диагноза различных заболеваний внутренних органов. | Поставить предварительный диагноз - синтезировать информацию о пациенте с целью определения патологии и причин ее вызывающих; сформулировать клинический диагноз с учетом МКБ-10 пересмотра и современных клинических классификаций. | Навыками постановки развернутого клинического диагноза (основного, сопутствующего, осложненных); алгоритмом постановки предварительного диагноза с последующим направлением пациента к соответствующему врачу-специалисту. | Собеседование Оценка качества оформления истории болезни Решение ситуационных задач Оценка курации больных |
| 2. | ПК-8 | Способность к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами | Методы лечения заболеваний внутренних органов и показания к их применению, показания для плановой госпитализации пациентов. | Сформулировать показания к избранному методу лечения заболеваний внутренних органов с учетом этиотропных и патогенетических средств; обосновывать принципы патогенетической терапии наиболее распространенных заболе- | Навыками назначения больным адекватного терапевтического лечения в соответствии с выставленным диагнозом. | Собеседование Оценка курации больных Оценка истории болезни |

| | | | | | | |
|-------|--|--|---|---|---|--|
| | | | | ваний. | | |
| ПК-10 | Готовность к оказанию неотложной медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний, не сопровождающихся угрозой жизни пациента и не требующих экстренной медицинской помощи | Методы неотложной помощи при наиболее часто встречающихся заболеваниях внутренних органов у населения и показания к их применению | Разработать план неотложных терапевтических действий с учетом протекания болезни; сформулировать показания к избранному методу лечения заболеваний внутренних органов с учетом этиотропных и патогенетических средств, обосновывать принципы патогенетической терапии наиболее распространенных заболеваний | Навыками назначения больным адекватной неотложной терапии в соответствии с выставленным диагнозом, навыками назначения лекарственных средств при заболеваниях внутренних органов и патологических состояниях. | Собеседование Написание рецептов Составление алгоритмов неотложных лечебных мероприятий Курация больных | |
| ПК-11 | Готовность к участию в оказании скорой медицинской помощи при состояниях, требующих экстренного медицинского вмешательства | Основные диагностические мероприятия при угрожающих жизни состояниях, основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях внутренних органов и состояниях у населения, способных вы- | Оказывать первую врачебную помощь при угрожающих жизни состояниях, проводить интенсивную терапию; осуществлять протившоковые мероприятия; проводить реанимационные мероприятия при возникновении клиниче- | Навыками оказания первой врачебной помощи при неотложных и угрожающих жизни состояниях. | Собеседование Тестирование Оценка интерпретации результатов исследований Составление алгоритмов экстренной помощи Оценка практических навыков | |

| | | | | | |
|--|--|--|--------------|--|--|
| | | звать тяжелые осложнения или летальный исход (острая кровопотеря, нарушение дыхания, остановка сердца, кома, шок), методы их немедленного устранения, противошоковые мероприятия | ской смерти. | | |
|--|--|--|--------------|--|--|

3. С учетом перечня формируемых профессиональных компетенций внести изменения в раздел рабочей программы **2.2. Перечень практических навыков, умений, владений обучающихся для освоения на производственной практике.** Считать правильным:

| № п/п | Наименование умений и навыков | Наименование формируемых компетенций | Количество | |
|---|--|--------------------------------------|------------|------|
| | | | мин | факт |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| I. Клиническое обследование больного | | | | |
| 1. | Полное клиническое обследование больного с патологией внутренних органов и систем (сбор анамнеза, осмотр, перкуссия, пальпация, аускультация) | ПК-5, ПК-6 | 10 | |
| 2. | Определение признаков клинической и биологической смерти | ПК-5, ПК-6 | 1 | |
| II. Составление плана лабораторно-инструментального исследования в соответствии с нозологией | | | | |
| 1. | Составление плана дополнительного исследования больных с патологией органов дыхания, сердечно -сосудистой системы, желудочно-кишечного тракта, почек, крови, заболеваний суставов и соединительной ткани | ПК-5 | 10 | |
| III. Лабораторные и инструментальные исследования и интерпретация их результатов | | | | |
| 1. | Оценка результатов - клинических анализов крови, мочи, кала, мокроты | ПК-5 | 20 | |
| 2. | - плевральной и асцитической жидкости | ПК-5 | 2 | |
| 3. | - биохимических анализов крови (общий | ПК-5 | 20 | |

| | | | | |
|-----|---|------|----|--|
| | белок, белковые фракции, сахар, билирубин, АСТ, АЛТ, холестерин, креатинин, мочеви́на, железо, СРБ, фибриноген, серомукоид) | | | |
| 4. | - маркеров некроза миокарда (тропонин, миоглобин, КФК, ЛДГ) | ПК-5 | 2 | |
| 5. | -желудочного и дуоденального сока | ПК-5 | 2 | |
| 6. | Время свертываемости крови, время кровотечения, ПТИ, АЧТВ, МНО | ПК-5 | 10 | |
| 7. | Оценка показателей электролитного и кислотно-щелочного баланса крови | ПК-5 | 5 | |
| 8. | Оценка результатов серологического исследования маркеров вирусных гепатитов | ПК-5 | 3 | |
| 9. | Методика и оценка: - анализа мочи (проба Нечипоренко, проба Зимницкого) - пробы Реберга-Тареева - клиренса креатинина - бактериологического посева мочи и крови | ПК-5 | 3 | |
| 10. | - гликемического профиля крови - гликированного гемоглобина | ПК-5 | 2 | |
| 11. | Оценка гормональных исследований крови (ТТГ, Т3, Т4, катехоламины, ренин, альдостерон) | ПК-5 | 2 | |
| 12. | Оценка миелограммы | ПК-5 | 1 | |
| 13. | Аллергологическое исследование (общие и специфические Ig E), кожные и ингаляционные тесты | ПК-5 | 1 | |
| 14. | Иммунологическое исследование | ПК-5 | 3 | |
| 15. | Запись, расшифровка и оценка ЭКГ | ПК-5 | 20 | |
| 16. | Оценка спирографии | ПК-5 | 5 | |
| 17. | Методика подготовки и анализ рентгенограмм при основных заболеваниях бронхолегочной, сердечно - сосудистой систем, желудочно-кишечного тракта, почек, суставов | ПК-5 | 20 | |
| 18. | Исследование глазного дна | ПК-5 | | |
| 19. | Эндоскопия (ФГДС, колоноскопия, ректороманоскопия, бронхоскопия) | ПК-5 | 5 | |
| 20. | Специальные исследования: - компьютерная томография органов грудной клетки и брюшной полости, почек, надпочечников | ПК-5 | 2 | |
| 21. | УЗИ органов брюшной полости, почек, надпочечников | ПК-5 | 10 | |
| 22. | ЭХО - и доплер-кардиография | ПК-5 | 3 | |
| 23. | ЭКГ - пробы с физической нагрузкой | ПК-5 | 1 | |
| 24. | Суточное ЭКГ-мониторирование | ПК-5 | 3 | |
| 25. | Оценка данных коронарографии | ПК-5 | 3 | |
| 26. | Оценка результатов биопсии лимфатических узлов, печени, почек | ПК-5 | 1 | |

| | | | | |
|--|---|--------------------|----|--|
| 27. | Основные показатели гемодинамики (ОЦК, ЦВД, УО, МО, фракция выброса, ОПСС). | ПК-5 | 3 | |
| IV. Формулировка клинического диагноза | | | | |
| 1. | Формулировка клинического диагноза с учетом МКБ-10 пересмотра и современных клинических классификаций заболеваний внутренних органов | ПК-6 | 10 | |
| V. Диагностические и лечебные процедуры | | | | |
| 1. | Определение группы крови по системе АВО, резус-фактора | ПК-5, ПК-10, ПК-11 | 1 | |
| 2. | Выполнение пробы на индивидуальную совместимость крови донора и больного | ПК-5, ПК-10, ПК-11 | 1 | |
| 3. | Промывание желудка через зонд | ПК-5, ПК-10, ПК-11 | 1 | |
| 4. | Запись ЭКГ | ПК-5, ПК-10, ПК-11 | 10 | |
| 5. | Измерение АД | ПК-5, ПК-10, ПК-11 | 20 | |
| 6. | Определение реакции зрачков на свет | ПК-5, ПК-10, ПК-11 | 1 | |
| 7. | Выполнение ИВЛ способом «рот-в-рот», «рот-в-нос», мешком Амбу, фиксация языка | ПК-5, ПК-10, ПК-11 | 1 | |
| 8. | Закрытый массаж сердца | ПК-5, ПК-10, ПК-11 | 1 | |
| 9. | Временная (жгут, повязка, тампонада носа), остановка кровотечения наружного, носового | ПК-5, ПК-10, ПК-11 | 1 | |
| 10. | Определение сатурации кислорода методом пульсоксиметрии | ПК-5, ПК-10, ПК-11 | 5 | |
| 11. | Определение сахара крови и мочи с помощью индикаторных полосок | ПК-5, ПК-10, ПК-11 | 3 | |
| VI. Назначение лечебного режима, диеты, медикаментозной и немедикаментозной терапии при заболеваниях внутренних органов | | | | |
| 1. | Назначение лечебного режима, диеты, медикаментозной и немедикаментозной терапии при заболеваниях органов дыхания, сердечно-сосудистой системы, желудочно-кишечного тракта, почек, крови, заболеваний суставов и соединительной ткани. | ПК-10 | 20 | |
| VII. Первая врачебная помощь при неотложных состояниях: | | | | |
| | Первая врачебная помощь при неотложных состояниях: | | | |
| 1. | -внезапная сердечная смерть | ПК-11 | 1 | |
| 2. | -острая сосудистая недостаточность (обморок, коллапс) | ПК-11 | 1 | |
| 3. | -гипертонический криз (неосложненный, осложненный) | ПК-11 | 3 | |
| 6. | -острая сердечная недостаточность (сердечная астма, отек легких) | ПК-11 | 2 | |
| 7. | -ангинозный статус (стенокардия, инфаркт) | ПК-11 | 2 | |

| | | | | |
|---|---|-------|----|--|
| | миокарда) | | | |
| 8. | -пароксизмальные нарушения ритма сердца | ПК-11 | 2 | |
| 9. | -тромбоэмболия легочной артерии | ПК-11 | 1 | |
| 10. | -приступ бронхиальной астмы, астматический статус | ПК-11 | 2 | |
| 11. | -острая дыхательная недостаточность | ПК-11 | 1 | |
| 13. | -шок (инфекционно-токсический, кардиогенный, анафилактический, геморрагический, аритмический) | ПК-11 | 2 | |
| 14. | -приступ Морганьи-Эдемса-Стокса | ПК-11 | 1 | |
| 15. | -желудочно-кишечное кровотечение | ПК-11 | 1 | |
| 16. | -трансфузионные осложнения | ПК-11 | 1 | |
| 17. | -острая почечная, печеночная недостаточность | ПК-11 | 1 | |
| 18. | -приступ почечной и печеночной колики | ПК-11 | 1 | |
| 19. | -острые аллергические реакции | ПК-11 | 1 | |
| 20. | -острые заболевания органов брюшной полости | ПК-11 | 1 | |
| 21. | -гипертермия, острая дегидратация | ПК-11 | 1 | |
| VIII. Ведение медицинской документации | | | | |
| 1. | Написание рецептов препаратов, применяемых для лечения заболеваний внутренних органов | ПК-8 | 30 | |

Разработчики: доц. Макеева Г.К.

доц. Камаева Э.Р.



Обсуждено на заседании кафедры факультетской терапии

Протокол № 1 от 27.08. 2015 года

Секретарь



Мирончук Н.Н.