

**Приложение 1**

**Результаты обучения выпускника профильной интернатуры по специальности «Врач общей практики»**

<b>РО</b>	<b>Результаты обучения</b>	<b>Компетенции</b>
РО-1	Проводит сбор жалоб, анамнеза и физикальное обследование взрослых и детей с формулированием предварительного диагноза.	КК1
РО-2	Проводит диагностику и дифференциальную диагностику наиболее распространённых заболеваний на уровне ПМСП (см.Приложение 1).	КК1, КК2,
РО-3	Разрабатывает план лабораторно-инструментальных обследований пациентов при наиболее распространенных заболеваниях в соответствии с действующими клиническими протоколами, интерпретирует их результаты (см.Приложение 1).	КК2, КК4
РО-4	Оказывает экстренную и неотложную медицинскую помощь населению (см.Приложение 2).	КК2, КК4
РО-5	Составляет индивидуальный план лечения и наблюдения с учётом клинических протоколов на основании принципов доказательной медицины	КК2, КК4
РО-6	Проводит профилактические и реабилитационные мероприятия среди населения, в том числе беременных и детей.	КК2, КК4
РО-7	Проводит противоэпидемические мероприятия на участке (выявление очага, информирование, изоляция/маршрутизация, наблюдение контактов) по СОП и работу по формированию здорового образа жизни человека и семьи.	КК4, КК5
РО-8	Соблюдает этические принципы во всех профессиональных взаимодействиях с пациентами, семьями, коллегами и обществом в целом	КК3, КК4
РО-9	Организовывает и управляет диагностическим и лечебным процессом в межпрофессиональной /мультидисциплинарной команде с другими специалистами здравоохранения	КК2, КК4 КК5
РО-10	Ведёт совместно с клиническим наставником медицинскую документацию с использованием современных информационно-цифровых технологий и информационных ресурсов	КК1 КК4, КК5
РО-11	Проводит экспертизу временной нетрудоспособности и направляет пациентов на медико-социальную экспертную комиссию (МСЭК).	КК1, КК4
РО-12	Демонстрирует готовность к непрерывному медицинскому обучению: формирует индивидуальный план развития, регулярно повышает профессиональную компетенцию и участвует в обучении коллег/медсестёр	КК6

## Перечень распространенных нозологий на уровне ПМСП

1.	Внебольничная пневмония
2.	Бронхиальная астма
3.	Острый бронхит, ОРЗ, ОРВИ
4.	ХОБЛ
5.	Атеросклероз
6.	ИБС (нестабильная стенокардия, инфаркт миокарда, внезапная смерть).
7.	Артериальную гипертензию
8.	Хроническая сердечная недостаточность
9.	Хроническую ишемическую болезнь сердца (стабильная стенокардия напряжения, безболевая ишемия миокарда, микроваскулярная стенокардия).
10.	Нарушение ритма и проводимости
11.	Гастроэзофагальную рефлюксную болезнь
12.	Язвенную болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки
13.	Хронический холецистит
14.	Хронический панкреатит
15.	Вирусные гепатиты В, С (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
16.	Циррозы печени вирусной и невирусной этиологии (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
17.	Острую ревматическую лихорадку и хроническую ревматическую болезнь сердца.
18.	Ревматоидный артрит
19.	Остеоартроз
20.	Подагра
21.	Остеопороз
22.	Сахарный диабет
23.	Ожирение
24.	Диффузный токсический зоб
25.	Гипотиреоз
26.	Инфекции мочевыводящих путей
27.	Хроническая болезнь почек
28.	Хроническую почечную недостаточность
29.	Хронические первичные гломерулонефриты
30.	Тубулоинтерстициальные нефриты
31.	Железодефицитную анемию
32.	В12 –дефицитную анемию, фолиеводефицитную анемию
33.	Острые лейкозы (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
34.	Хронический лимфолейкоз(ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
35.	Беременность
36.	Ранний токсикоз
37.	Гестационная артериальная гипертензия
38.	Общие признаки опасности в рамках ИВБДВ
39.	Тяжелая бактериальная инфекция у детей раннего возраста (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
40.	Недостаточность питания (БЭН)
41.	Витамин Д-дефицитный рахит
42.	Железодефицитная анемия у детей
43.	Атопический дерматит (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
44.	Острые респираторные вирусные инфекции у детей
45.	Бронхиты у детей.
46.	Внебольничная пневмония у детей.
47.	Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки.
48.	Дискинезии желчевыводящих путей у детей. Холециститы
49.	Хроническая болезнь почек. Профилактика цистита и пиелонефрита у детей.
50.	Инфекции мочевых путей у детей.
51.	Сахарный диабет I типа у детей (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе).

52.	Панариций, паронихии, гнойные тендовагиниты, пандактилит. Хирургические инфекции мягких тканей (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
53.	Переломы костей верхней и нижней конечностей.
54.	Травмы органа зрения. Инородные тела конъюнктивы и роговицы. Ушибы глаза (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
55.	Инородные тела глотки. Инородные наружного слухового прохода. Инородные тела полости носа (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе).
56.	Острая задержка мочи (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
57.	Корь, краснуху, коклюш, дифтерию, паротитную инфекцию
58.	Грипп, ОРВИ
59.	Сальмонеллез
60.	Дизентерия
61.	Стрептококковые заболевания (ангина, скарлатина, рожа)
62.	Первичный туберкулез
63.	Стафилодермии (фолликулиты, фурункул, гидраденит) (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
64.	Псориаз (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
65.	Сифилис (первичный, вторичный, третичный) (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
66.	Гонорея (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
67.	Острое нарушение мозгового кровообращения (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
68.	Хроническое нарушение мозгового кровообращения (ранняя диагностика и ведение на амбулаторном этапе)
69.	Депрессия.
70.	Деменция
71.	Рак легкого. Скрининг
72.	Рак желудка. Скрининг
73.	Рак кишечника. Скрининг на колоректальный рак
74.	Рак женских половых органов. Скрининг на рак шейки матки
75.	Рак молочной железы. Скрининг

Приложение 2

### Перечень неотложных состояний на уровне ПМСП

1. Анафилактический шок у взрослых и у детей
2. Клиническая смерть
3. Бронхообструктивный синдром у взрослых и у детей
4. ТЭЛА.
5. Гипертонический криз осложненный (ОНМК)
6. Отек легких.
7. Острый коронарный синдром.
8. Кардиогенный шок.
9. Гипогликемическая кома.
10. Кетоацидоз, кетоацидотическая, лактацидотическая кома.
11. Острое желудочно-кишечное кровотечение.
12. Острый живот у взрослых и у детей
13. Преэклампсия/эклампсия.
14. Неотложная помощь при травмах

**Результаты обучения выпускника профильной интернатуры по специальности  
«Терапия»**

<b>№</b>	<b>Результат обучения(предлагаемый КОП Терапия)</b>	<b>КК</b>
<b>РО-1</b>	Проводит сбор жалоб, анамнеза, проводит физикальное обследование, анализирует симптомы и синдромы, выделяет ведущий клинический синдром и круг синдромосходных заболеваний, формулирует диагноз, используя клиническое мышление и доказательные подходы.	КК1
<b>РО-2</b>	Осуществляет диагностику и дифференциальную диагностику распространённых терапевтических заболеваний (см. приложение 1).	КК1
<b>РО-3</b>	Разрабатывает индивидуальный план обследования и лечения, назначает рациональную фармакотерапию с учётом коморбидных состояний, противопоказаний и стандартов клинических протоколов.	КК1, КК3
<b>РО-4</b>	Оказывает неотложную помощь при острых состояниях (см. приложение 2).	КК3
<b>РО-5</b>	Проводит динамическое наблюдение, коррекцию лечения и маршрутизацию пациента (направление к специалистам, госпитализация).	КК3, КК4
<b>РО-6</b>	Эффективно взаимодействует с пациентом, формирует доверительные отношения, сохраняет врачебную тайну, использует пациент-ориентированный подход, мотивирует к приверженности лечению и здоровому образу жизни.	КК2
<b>РО-7</b>	Демонстрирует знание принципов профилактики и раннего выявления хронических заболеваний, проводит санитарно-просветительную работу.	КК4
<b>РО-8</b>	Ведёт медицинскую документацию (в том числе, электронную)	КК4, КК5
<b>РО-9</b>	Участвует в клинических разборах и междисциплинарных консилиумах, демонстрируя аналитический и исследовательский подход к решению сложных клинических случаев.	КК5, КК6
<b>РО-10</b>	Действует в рамках правового и организационного поля здравоохранения РК, знает нормативные документы и принципы организации работы терапевта в поликлинике, стационаре и на дому, участвует в реабилитационных мероприятиях.	КК4
<b>РО-11</b>	Использует принципы доказательной медицины для оценки эффективности терапии и принятия решений, применяет клинические рекомендации и международные базы данных.	КК5
<b>РО-12</b>	Обучается и обучает других членов команды, участвует в профессиональных дискуссиях, конференциях	КК6

**Приложение 1. Перечень распространённых терапевтических заболеваний для  
профильной интернатуры по специальности: «Терапия».**

**Приложение 1.**

1.	Внебольничная пневмония	4
2.	Бронхиальная астма	4
3.	Хроническая обструктивная болезнь легких	4
4.	Бронхоэктатическая болезнь	3,4
5.	Плевриты	4
6.	Дыхательная недостаточность	4
7.	Легочная болезнь сердца (легочная гипертензия, тромбоэмболия легочной артерии, легочное сердце)	3,4
8.	Лихорадка неясного генеза. Сепсис	3,4
9.	Острые аллергозы	1,2,3
10.	Артериальные гипертензии (эссенциальная и симптоматические артериальные гипертензии)	4
11.	Хроническая ишемическая болезнь сердца	4
12.	Инфаркт миокарда, и его осложнения	4
13.	Нарушения ритма сердца и проводимости	4
14.	Миокардиты	3,4
15.	Приобретенные пороки сердца. Ревматическая болезнь сердца	3,4
16.	Врожденные пороки сердца	3,4
17.	Кардиомиопатии (первичные, вторичные)	3,4
18.	Инфекционный эндокардит	3,4
19.	Сердечная недостаточность (острая, хроническая)	4
20.	Метаболический синдром	4
21.	Функциональные гастроинтестинальные расстройства (функциональная диспепсия, функциональное расстройство желчного пузыря и сфинктера Одди, синдрома раздраженного кишечника)	4
22.	Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь	4
23.	Хронический гастрит	4
24.	Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки	4
25.	Хронический холецистит. Желчнокаменная болезнь	4
26.	Хронический панкреатит	4
27.	Хронические гепатиты (невирусного, вирусного генеза)	3,4
28.	Циррозы печени.	4
29.	Воспалительные заболевания кишечника (язвенный колит, болезнь Крона)	3,4
30.	Дефицитные анемии (железодефицитная, В-12-дефицитная, фолиево-дефицитная)	4
31.	Апластические анемии	3,4
32.	Гемолитические анемии	3,4
33.	Тромбоцитопении	3,4
34.	Коагулопатии (гемофилии, болезнь Виллебранда, дефицит витамина К)	3,4
35.	Тромбофилия	3,4
36.	Синдром диссеминированного внутрисосудистого свертывания крови	3,4
37.	Лейкозы (острые, хронические)	3,4
38.	Ревматоидный артрит	3,4
39.	Системная склеродермия	3,4

40.	Системная красная волчанка	3,4
41.	Дерматомиозит.	3,4
42.	Серонегативные спондилоартропатии	3,4
43.	Инфекционные артриты	3,4
44.	Остеоартрит	4
45.	Подагра	3,4
46.	Остеопороз	4
47.	Сахарный диабет	3,4
48.	Гипотиреоз	3,4
49.	Тиреотоксикоз	3,4
50.	Аутоимунный тиреоидит	3,4
51.	Гиперкортицизм	3,4
52.	Надпочечниковая недостаточность	3,4
53.	Неосложненные и осложненные инфекции мочевыводящих путей	4
54.	Острые и хронические тубулоинтерстициальные инфекции	3,4
55.	Гломерулярные болезни. Гломерулонефриты.	3,4
56.	Острое повреждение почек.	3,4
57.	Хроническая болезнь почек.	3,4

**Приложение 2. Примерный перечень неотложных состояний для профильной интернатуры по специальности: «Терапия».**

1. Анафилактический шок.
2. Клиническая смерть
3. Бронхообструктивный синдром.
4. ТЭЛА.
5. Асфиксия.
6. Гипертонический криз.
7. Отек легких.
8. Расслаивающая аневризма аорты.
9. Острый коронарный синдром.
10. Кардиогенный шок.
11. Обморок.
12. Септический шок.
13. Гипогликемическая кома.
14. Кетоацидоз, кетоацидотическая, лактацидотическая кома.
15. Острое желудочно-кишечное кровотечение.
16. Гиповолемический шок.
17. Острый живот.
18. Острая надпочечниковая недостаточность.
19. Тиреотоксический криз
20. Гемолитический криз.
21. Геморрагический синдром.
22. Острое почечное повреждение.
23. Острая печеночная недостаточность.
24. Пароксизмальная тахикардия с узким комплексом QRS.
25. Пароксизмальная тахикардия с широким комплексом QRS.
26. Преэклампсия/эклампсия.
27. Острое нарушение мозгового кровообращения.

28. Острое психомоторное возбуждение.  
29. Эпилептический припадок.

Председатель:



Д.Ж.Тайжанова

Секретарь:



Р.Б.Бодаубай