## Аннотация

## рабочей программы

| Наименование дисциплины   | Патологическая анатомия, секционный |  |             |            | онный       |
|---|-------------------------------------|--|-------------|------------|-------------|
| (модуля)  |                                     | курс   |             |            |             |
| Направление подготовки  |                                     | 32.00.00 Науки о здоровье и  |             |            |             |
| C   |                                     | профилактическая медицина 32.05.01 Медико-профилактическое дело                |             |            |             |
| Специальность   |                                     |  |             | рилактичес | ское дело   |
| Уровень высшего образования                                     |                                     | специалит  | ет          |            |             |
| Форма обучения  |                                     | очная  |             |            |             |
| Место в основной образовательной                                |                                     |  | ть дисципли |            |             |
| программе   |                                     | «Дисциплины (модули)» учебного плана подготовки специалистов                   |             |            |             |
| ICana a representation  |                                     |  | специалист  | ОВ         |             |
| Курс изучения   |                                     | 3  |             |            |             |
| Трудоёмкость дисциплины   |                                     | 6,0/216  |             |            |             |
| (з.е.т./час) в т.ч.   |                                     | 18   |             |            |             |
| ·   |                                     |  |             |            |             |
| практических самостоятельной работы                             |                                     | 102<br>60  |             |            |             |
| -   |                                     |  |             |            |             |
| Вид промежуточной аттестации                                    |                                     | Экзамен  | IIII        | бущего     | og varoviva |
| Цель изучения дисциплины (модуля)                               |                                     | Формирование у обучающихся умения  |             |            |             |
| (модуля)  |                                     | эффективно решать профессиональные   |             |            |             |
|   |                                     | врачебные задачи на основе клинико-  |             |            |             |
|   |                                     | патологовнатомического анализа данных с  |             |            |             |
|   |                                     | патологических процессах, состояниях, реакциях и заболеваниях с использованием |             |            |             |
|   |                                     | реакциях и заоолеваниях с использованием знаний об общих закономерностях и     |             |            |             |
|   |                                     | механизмах их возникновения, развития  |             |            |             |
|   |                                     | течения и исхода, а также формулироват принципы (алгоритмы, стратегию)         |             |            |             |
|   |                                     |  |             |            |             |
|   |                                     | методы их выявления, лечения   |             |            |             |
|   |                                     | профилактики; методологической   |             |            |             |
|   |                                     | методической и практической базы   |             |            |             |
|   |                                     | рационального мышления и эффективного  |             |            |             |
|   |                                     | профессионального действия врача.  |             |            |             |
| Формируемые компетенции   |                                     | УК, УК-1, УК-5, УК-6, УК-8, ОПК, ОПК-1   |             |            | ІК, ОПК-1,  |
|   |                                     | ОПК-5, ОПК-9, ПК, ПК-6, ПК-7, ПК-8,  |             |            | , ПК-8,     |
|   |                                     | ПК-9, ПК-16  |             |            |             |
| Краткое содержание дисциплины (ме                               | одуля):                             |  |             |            |             |
|   |                                     | Количество часов   |             |            |             |
| Название модулей и тем  | всего                               |  | B TOM T     | исле       |             |
|   | (з.е.т./час)                        | лекций   | практич     | лабор      | самост      |
| MONYM   | , ,                                 | ,  | (семин)     | 1          | работа      |
| МОДУЛЬ 1. ОБЩАЯ   |                                     |  |             |            |             |
| ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ   |                                     |  |             |            |             |
| Раздел 1.1. Введение в  |                                     |  |             |            |             |
| патологическую анатомию.  |                                     |  |             |            |             |
| Повреждение клеток и тканей.                                    |                                     |  |             |            |             |
| Тема 1.1.1. Введение в патологическую                           |                                     |  |             |            |             |
| анатомию: содержание, задачи,                                   |                                     |  |             |            |             |
| объекты и методы исследования.<br>Элементы ультраструктурной    | 4                                   |  | 3           |            | 1           |
| Элементы ультраструктурной патологии клетки. Повреждение клеток |                                     |  |             |            |             |
| патологии клетки. Повреждение клеток<br>и тканей.               |                                     |  |             |            |             |
| ri ikalicii.  |                                     |  |             |            |             |

|   |               | T   | Т  | 1 | 1        |
|---|---------------|-----|----|---|----------|
| Тема 1.1.2. Обратимые повреждения:                          |               |     |    |   |          |
| Паренхиматозные дистрофии.                                  |               |     |    |   |          |
| Стромально-сосудистые дистрофии.                            |               |     |    |   |          |
| Смешанные дистрофии   | 5             | 1   | 3  |   | 1        |
| (патологическое накопление                                  |               |     |    |   |          |
| эндогенных и экзогенных пигментов,                          |               |     |    |   |          |
| нарушения минерального обмена).                             |               |     |    |   |          |
| Тема 1.1.3. Итоговое занятие.                               |               |     |    |   |          |
| Необратимое повреждение живых                               | 6             | 1   | 3  |   | 2        |
| структур. Некроз. Апоптоз. Атрофия.                         |               |     |    |   |          |
| Раздел 1.2. Расстройства крово- и                           |               |     |    |   |          |
| лимфообращения.   |               |     |    |   |          |
| Тема 1.2.1. Общие расстройства                              | 5             | 1   | 2  |   | 1        |
| кровообращения.   | 5             | 1   | 3  |   | 1        |
| Тема 1.2.2. Местные расстройства                            |               |     |    |   |          |
| кровообращения. Артериальное и                              |               | 0.5 |    |   | _        |
| венозное полнокровие. Кровотечения,                         | 4,5           | 0,5 | 3  |   | 1        |
| кровоизлияния. Тромбоз. Эмболия.                            |               |     |    |   |          |
| Тема 1.2.3. Местные расстройства                            |               |     |    |   |          |
| кровообращения. Ишемия. Инфаркты                            | 5,5           | 0,5 | 3  |   | 2        |
| отдельных органов. Итоговое занятие                         | 5,5           | 0,5 |    |   | <i>_</i> |
| Раздел 1.3. Компенсаторно-                                  |               |     |    |   |          |
| приспособительные процессы,                                 |               |     |    |   |          |
| 1   |               |     |    |   |          |
| регенерация и репарация.<br>Воспаление. Патология иммунной  |               |     |    |   |          |
| -   |               |     |    |   |          |
| <b>системы. Тема 1.3.1.</b> Компенсаторно-                  |               |     |    |   |          |
| приспособительные процессы.                                 | 5             | 1   | 3  |   | 1        |
| =   | 3             | 1   | 3  |   | 1        |
| Гипертрофия. Гиперплазия. <b>Тема 1.3.2.</b> Компенсаторно- |               |     |    |   |          |
| 1   |               |     |    |   |          |
| приспособительные процессы. ОПК-5                           | 5             | 1   | 3  |   | 1        |
| Регенерация. Организация.                                   |               |     |    |   |          |
| Метаплазия.   |               |     |    |   |          |
| Тема 1.3.3. Воспаление: общее учение.                       | <b>-</b>      | 1   | 2  |   | 1        |
| Альтеративное воспаление.                                   | 5             | 1   | 3  |   | 1        |
| Пролиферативное воспаление.                                 |               | 1   | 2  |   | 4        |
| Тема 1.3.4. Экссудативное воспаление.                       | 5             | 1   | 3  |   | 1        |
| <b>Тема 1.3.5. Итоговое занятие.</b>                        | 5             |     | 3  |   | 2        |
| Патология иммунной системы.                                 | -             |     |    |   |          |
| Раздел 1.4. Опухоли.  |               | _   |    |   |          |
| Тема 1.4.1. Общее учение об опухолях.                       | 6             | 2   | 3  |   | 1        |
| <b>Тема 1.4.2.</b> Опухоли из тканей –                      | _             |     |    |   |          |
| производных мезенхимы                                       | 4             |     | 3  |   | 1        |
| (неэпителиальные опухоли).                                  |               |     |    |   |          |
| Тема 1.4.3. Опухоли из эпителия. Раки                       |               |     |    |   |          |
| важнейших локализаций (лёгкие,                              | 4             |     | 3  |   | 1        |
| желудок, молочная железа, матка).                           |               |     |    |   |          |
| Тема 1.4.4. Опухоли кроветворной                            | 4             |     | 3  |   | 1        |
| ткани. Итоговое занятие «Опухоли».                          | <del>'1</del> |     | ,  |   | 1        |
| <b>1.1.17.</b> Формулировка                                 |               |     |    |   |          |
| патологоанатомического диагноза.                            | 5             |     | 2  |   | 1        |
| Свидетельство о смерти. Извещение об                        | 3             |     | 3  |   | 1        |
| инфекционном заболевании.                                   |               |     |    |   |          |
| 1.1.17. Итоговое занятие                                    | 13            |     | 3  |   | 10       |
| ВСЕГО модуль 1:   | 91            | 10  | 51 |   | 30       |
|   |               |     |    | 1 | • •      |

|   |   |   |          | T |   |
|---|---|---|----------|---|---|
| МОДУЛЬ 2. ЧАСТНАЯ                           |   |   |          |   |   |
| ПАТОЛОГИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ                     |   |   |          |   |   |
| Раздел 2.1. Болезни                         |   |   |          |   |   |
| сердечнососудистой и центральной            |   |   |          |   |   |
| нервной систем.                             |   |   |          |   |   |
| <b>Тема 2.1.1.</b> Болезни                  |   |   |          |   |   |
| сердечнососудистой системы.                 | 6 | 2 | 3        |   | 1 |
| Атеросклероз. Артериальная гипертензия.     |   |   |          |   |   |
| Ишемическая болезнь сердца.                 |   |   |          |   |   |
| <b>Тема</b> 2.1.2. Ревматические            |   |   |          |   |   |
| заболевания. Общая морфология               |   |   |          |   |   |
| системных заболеваний                       |   |   |          |   |   |
| соединительной ткани с иммунными            |   |   |          |   | 1 |
| нарушениями. Системная красная              | 4 |   | 3        |   | 1 |
| волчанка. Ревматоидный артрит.              |   |   |          |   |   |
| Системная склеродермия.                     |   |   |          |   |   |
| Дерматомиозит. Нодозный                     |   |   |          |   |   |
| периартериит.                               |   |   |          |   |   |
| <b>Тема 2.1.3.</b> Ревматизм. Бактериальный | 4 |   | 3        |   | 1 |
| эндокардит. Васкулиты.                      |   |   |          |   | _ |
| Раздел 2.2. Болезни органов дыхания         |   |   |          |   |   |
| и пищеварительной системы.                  |   |   |          |   |   |
| <b>Тема 2.2.1.</b> Болезни органов дыхания. |   |   |          |   |   |
| Острые воспалительные заболевания           | 5 |   | 3        |   | 1 |
| легких.                                     |   |   |          |   |   |
| <b>Тема 2.2.2.</b> Болезни органов дыхания. |   |   |          |   |   |
| Диффузные хронические поражения             | 4 |   | 3        |   | 1 |
| легких.                                     |   |   |          |   |   |
| <b>Тема 2.2.3.</b> Болезни органов          |   |   |          |   |   |
| пищеварительной системы. Клинико-           |   |   |          |   |   |
| морфологическая характеристика и            | 4 |   | 3        |   | 1 |
| осложнения болезней пищевода,               |   |   |          |   |   |
| желудка и кишечника.                        |   |   |          |   |   |
| <b>Тема 2.2.4.</b> Болезни органов          |   |   |          |   |   |
| пищеварительной системы.                    |   |   |          |   |   |
| Заболевания печени, желчного пузыря,        | 6 |   | 3        |   | 2 |
| желчных протоков и поджелудочной            |   |   |          |   |   |
| железы.                                     |   |   |          |   |   |
| Тема 2.2.5. Профессиональные                | 7 | 2 | 3        |   | 2 |
| заболевания.                                | / | 2 | 3        |   | 2 |
| Раздел 2.3. Заболевания мочеполовой         |   |   |          |   |   |
| системы. Патология беременности и           |   |   |          |   |   |
| послеродового периода.                      |   |   |          |   |   |
| Пренатальная и перинатальная                |   |   |          |   |   |
| патология.                                  |   |   | <u> </u> |   |   |
| <b>Тема 2.3.1.</b> Заболевания почек и      |   |   |          |   |   |
| мочевых путей. Гломерулярные                |   |   |          |   |   |
| болезни почек. Заболевания почек,           | 4 |   | 3        |   | 1 |
| связанные с поражением канальцев и          |   |   |          |   |   |
| интерстиция.                                |   |   |          |   |   |
| <b>Тема 2.3.2.</b> Патология беременности и |   |   |          |   |   |
| послеродового периода. Патология            |   |   | 3        |   | 1 |
| плаценты.                                   |   |   |          |   |   |
| <b>Тема 2.3.3.</b> Пренатальная и           | 4 |   | 2        |   | 1 |
| перинатальная патология.                    | 4 |   | 3        |   | 1 |
|   |   |   |          |   |   |

| Раздел 2.4. Инфекционные и                 |     |    |     |    |
|--|-----|----|-----|----|
| паразитарные болезни.                      |     |    |     |    |
| <b>Тема 2.4.1.</b> Инфекция: общее учение. | 5   | 1  | 3   | 1  |
| Специфические инфекции. Туберкулёз.        |     |    |     |    |
| <b>Тема 2.4.2.</b> Сифилис. Лепра.         | 5   | 1  | 3   | 1  |
| Риносклерома. Актиномикоз.                 |     |    |     |    |
| <b>Тема 2.4.3.</b> Вирусные инфекции.      | 5   | 1  | 3   | 1  |
| <b>Тема 2.4.4.</b> Инфекции детского и     | 5   | 1  | 3   | 1  |
| подросткового возраста.                    |     |    |     |    |
| <b>Тема 2.4.5.</b> Инфекции, поражающие    | 5   | 1  | 3   | 1  |
| преимущественно желудочно-                 |     |    |     |    |
| кишечный тракт.                            |     |    |     |    |
| <b>Тема 2.4.6.</b> Карантинные             | 6   | 1  | 3   | 2  |
| инфекции. Бактериемия и сепсис.            |     |    |     |    |
| Итоговое занятие                           | 13  |    | 3   | 10 |
| ВСЕГО модуль 2:                            | 89  | 6  | 51  | 30 |
| Экзамен                                    | 36  |    |     |    |
| ИТОГО:                                     | 216 | 18 | 102 | 60 |