**Аннотация**

рабочей программы дисциплины «Патология»

квалификация выпускника - специалист

Специальность – 33.05.01- фармация.

Автор: Соловьева Наталия Владиславовна, д.м.н., доцент

|  |  |
| --- | --- |
| Цель дисциплины | подготовка обучающихся к осуществлению профессиональной деятельности в сфере образования и науки(в сфере научных исследований), здравоохранения (в сфере обращения лекарственных средств и других товаров аптечного ассортимента), административно-управленческая и офисная деятельность (в сфере обращения лекарственных средств) |
| Задачи дисциплины | 1.Формирование знаний об общих (типовых) морфофункциональных закономерностях возникновения и развития патологических реакций, процессов и состояний, лежащих в основе болезней (общая патология); этиологии, патогенеза, исходов, профилактики и принципов терапии наиболее распространенных болезней человека  2.Формироавние умений применять теоретические знания патологических процессов и болезней при осуществлении лекарственного воздействия  3. Формирование навыков по выявлению главных механизмов формирования патологии для «прицельного» и наиболее эффективного лекарственного воздействия |
| Место дисциплины в структуре ОП  (предшествующие дисциплины,  последующие дисциплины) | Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС 3++ по направлению подготовки 33.05.01 «Фармация». Дисциплина «Патология» отнесена к Блок 1 «Дисциплины(модули), обязательная часть Б1.О.23. Дисциплины учебного плана, предшествующие данной дисциплине: « Анатомия и физиология», «Латинский язык», «Микробиология», «Безопасность жизнедеятельности», «Общая и неорганическая химия».  Дисциплины учебного плана, базирующиеся на содержании данной дисциплины: «Аптечная технология лекарств», «Промышленная технология лекарственных форм», «Гигиена», «Биотехнология», «Клиническая фармакология», «Фармацевтическая химия». «Токсикологическая химия», «Фармакология»  Дисциплина реализуется в рамках следующих типов задач профессиональной деятельности, определенных учебным планом |
| Курс, семестр | 2-3 курс / 4,5 семестр |
| Трудоемкость дисциплины | Лекции (Л) - 40 часов  Семинарские занятия (Сем)  Практические занятия (ПЗ) - 76 час  Клинические практические занятия (КПЗ)  Лабораторные занятия (ЛЗ) - 4 часа  Симуляционные занятия (С)  Контактная работа во время экзамена (ПЭ) -0,3 часа  Контактная работа вовремя зачета (ПЗ)  Консультации к экзамену (КонсЭ) -2 часа  Курсовая работа (КонтКР)  Самостоятельная работа (всего) - 60  Контроль -экзамен - 33,7  Общая трудоемкость (часы, зачетные единицы)-216 ч |
| Формируемые компетенции (коды) | ОПК-2, ПК-3 |
| Основные разделы дисциплины (модули) | 1. Патология как научная дисциплина. Предмет и задачи . Учение о болезни. Этиология и патогенез. 2. Патология клетки 3. Патология периферического кровообращения 4. .Воспаление. 5. Патология терморегуляции. Лихорадка 6. Контрольная работа №1 7. Реактивность 8. Иммунопатология, аллергия 9. Контрольная работа №2 10. Патология обмена веществ 11. Контрольная работа №3 12. Опухоли 13. Итоговое занятие за семестр 14. Экстремальные состояния 15. Патология нервной системы 16. Патология эндокринной системы 17. Контрольная работа №4 18. Патология красной крови 19. Патология белой крови 20. Патология гемостаза 21. Контрольная работа №5 22. Патология сердечно- сосудистой системы 23. Патология системы дыхания 24. Гипоксия 25. Контрольная работа №6 26. Патология почек 27. Патология желудочно-кишечного тракта. Патология печени и желчевыводящих путей. 28. Итоговое занятие за семестр |