**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 человека2.Формироавние умений применять теоретические знания патологических процессов и болезней при осуществлении лекарственного воздействия3. 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 часаКонтактная работа вовремя зачета (ПЗ)Консультации к экзамену (КонсЭ) -2 часаКурсовая работа (КонтКР)Самостоятельная работа (всего) - 60Контроль -экзамен - 33,7Общая 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
 |