**МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Форма итоговой аттестации – собеседование.

Вопросы для собеседования

1. Идеология белорусского государства: понятие и характеристика. Механизм функционирования идеологии белорусского государства.
2. Роль идеологии белорусского государства на современном этапе развития белорусского общества. Роль идеологии как систематизированного способа социально-группового мышления в формировании ценностных установок личности и ее политического поведения. Идеологические функции Президента Республики Беларусь. Роль Администрации Президента Республики Беларусь в организации их осуществления.
3. Стратегия и приоритеты развития здравоохранения в Республике Беларусь. Государственная политика в области охраны здоровья и ее направленность. Приоритетные направления демографической политики. Концепция реализации государственной политики в области формирования здорового образа жизни населения Республики Беларусь. Государственная программа «Здоровье народа и демографическая безопасность Республики Беларусь» на 2021-2025 годы.
4. Правовые основы государственной политики в сфере борьбы с коррупцией.
5. Медицинская этика и деонтология в практической работе провизора-специалиста.
6. Биофармация – теоретическая основа разработки и стандартизации лекарственных средств. История возникновения и перспективы развития.
7. Лекарственные средства для разных возрастных групп, их разработка.
8. Методы определения биологической доступности лекарственных средств (или их активных метаболитов) в биологических жидкостях как объективный показатель терапевтической эффективности лекарственного средства.
9. Модели всасывания фармацевтических субстанций в опытах in vitro.
10. Патофизиологические биофармацевтические факторы и скорость элиминации фармацевтических субстанций.
11. Влияние биохимических процессов, протекающих в организме человека, на терапевтическую активность лекарственных средств.
12. Технологические факторы в производстве лекарственной формы и их влияние на терапевтическую активность лекарственных средств.
13. Стабильность как фактор биофармацевтической оценки качества лекарственных средств.
14. Экологические факторы окружающей среды, их влияние на фармакокинетику лекарственных средств и терапевтическую эффективность.
15. Основы направления биофармацевтической концепции.
16. Основные направления формирования здорового образа жизни.
17. Выбор лекарственной формы для рациональной фармакотерапии.
18. Влияние вспомогательных веществ на терапевтическую эффективность мазей.
19. Влияние вспомогательных веществ на терапевтическую эффективность суппозиториев.
20. Влияние вспомогательных веществ на терапевтическую эффективность таблеток.
21. Влияние вспомогательных веществ и технологических факторов производства на терапевтическую эффективность сиропов.
22. Влияние вспомогательных веществ и технологических факторов производства на терапевтическую эффективность капсул.
23. Клинические испытания как этап оценки терапевтической эффективности лекарственных средств.
24. Объем доклинических исследований в зависимости от вида разрабатываемого лекарственного средства.
25. Биологическая доступность как критерий оценки терапевтической эффективности лекарственного средства.
26. Фармацевтическая разработка лекарственных средств, объем фармацевтической разработки в зависимости от категории лекарственного средства.
27. Фармакокинетические исследования лекарственных средств.
28. Характеристика лекарственных средств с модифицированным высвобождением и действием.
29. Оценка биофармацевтических факторов при фармацевтической разработке лекарственных средств