

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
«САРАТОВСКИЙ ОБЛАСТНОЙ БАЗОВЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

ОДОБРЕН
Протокол заседания
Методического совета
ГАПОУ СО «СОБМК»
№3 от «30» ноября 2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ СО «СОБМК»
Морозов И.А. _____
« ____ » _____ 2021г.

**Перечень тем выпускных квалификационных работ
по специальности 33.02.01. Фармация
на 2022 год**

**Саратов
2022**

**Перечень тем выпускных квалификационных работ
по специальности 33.02.01. Фармация
в 2022г.**

ПМ.01. Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента

1. Анализ ассортимента трансдермальных терапевтических систем.
2. Анализ ассортимента лекарственных средств, вызывающих лекарственную зависимость.
3. Становление фармакологии лечения гипертензии. Анализ антигипертензивных препаратов нового поколения.
4. Исследование современных ноотропных препаратов в ассортименте аптек г.Саратова.
5. Анализ ассортимента и актуальности применения средств, успокаивающих ЦНС.
6. Ассортимент современных ненаркотических анальгетиков, представленных на фармацевтическом рынке Саратовской области.
7. Лекарственные средства в комплексной терапии язвенной болезни желудка.
8. Обзор и характеристика безопасных лекарственных средств, применяемых во время беременности.
9. Современный ассортимент гомеопатических препаратов и мониторинг их продаж.
10. Технологические методы защиты фармацевтической продукции.
11. Организация работы рецептурно-производственных отделов аптек и их современный ассортимент.
12. Анализ ассортимента контрацептивных лекарственных средств.
13. Исследование рынка йодсодержащих лекарственных препаратов.
14. Анализ розничных продаж витаминно-минеральных комплексов в аптеках города Саратова.
15. Анализ и исследование ассортимента антибиотиков последнего поколения, представленного в аптеках области.
16. Ассортимент и проблематика современных противовирусных препаратов, представленных в аптеках г. Саратова.
17. Современное видение фармацевтического консультирования и информирования посетителей аптек.
18. Фармацевтическое консультирование и информирование при отпуске препаратов пожилым людям.
19. Лекарственные растения в гомеопатии.
20. Сравнительный анализ лекарственных растений, содержащих аскорбиновую кислоту.
21. Комплексное использование лекарственного растительного сырья (на примере нескольких видов ЛРС).
22. Изучение спроса на ассортимент лекарственного растительного сырья (на примере одной конкретной аптеки).
23. Растительные лекарственные средства для лечения хронической и острой формы панкреатита, их сравнительная характеристика.
24. Обзор лекарственных растений и лекарственных препаратов, содержащих сердечные гликозиды.
25. Проблемы антибиотикорезистентности и ответственного самолечения
26. Оценка работы аптечных организаций в условиях пандемии.
27. История развития аптечного дела. Современная аптека
28. Реализация лекарственных препаратов безрецептурного отпуска и других товаров аптечного ассортимента.
29. Порядок отпуска лекарственных препаратов по рецептам в аптечных организациях.
30. Санитарно-эпидемиологический режим и производственный контроль в аптечных организациях.
31. Предметно-количественный учет лекарственных препаратов в аптеке.
32. БАД. Нормативные требования к обороту и алгоритмы работы.

33. Правила работы с комбинированными лекарственными препаратами, содержащими малые количества наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров.
34. Работа аптеки с ИС МДЛП. Маркировка лекарств.
35. Медицинские изделия. Актуальные требования к обращению.
36. Оборот этилового спирта в аптечных организациях. Нормативные требования и практические аспекты.

ПМ.02. Изготовление лекарственных форм и проведение обязательных видов внутриаптечного контроля

37. Применение стабилизаторов в аптечной технологии лекарственных форм.
38. Использование вспомогательных веществ при изготовлении и производстве лекарств для детей.
39. Сборы лекарственного растительного сырья: характеристика, номенклатура, оценка качества и изготовление.
40. Технология и современный ассортимент детских лекарственных форм
41. Современные методы стерилизации в производственных аптеках г. Саратова.
42. Глазные лекарственные формы и проблемы их совершенствования.
43. Технология мягких лекарственных форм в условиях производственной аптеки.
44. Биофармацевтические аспекты изготовления жидких лекарственных форм.
45. Особенности технологии гериатрических лекарственных форм на основе лекарственного растительного сырья.
46. Капли в номенклатуре рецептурно-производственных отделов аптек.
47. Современные инструментальные методы анализа, применяемые в контроле качества лекарственных средств.
48. Исследование ассортимента и контроль качества антацидных лекарственных средств.
49. Исследование ассортимента и контроль качества антигистаминных лекарственных средств.
50. Анализ ассортимента и контроля качества адсорбирующих лекарственных средств.
51. Исследование ассортимента и контроль качества гепатопротекторных лекарственных средств.
52. Анализ ассортимента и контроля качества офтальмологических лекарственных средств.
53. Анализ ассортимента и контроля качества ангиопротекторных лекарственных средств.
54. Анализ ассортимента аэродисперсных систем с лекарственными веществами.
55. Анализ ассортимента современных лекарственных средств в форме порошков.
56. Анализ ассортимента суппозиторий для детей отечественных производителей.

ПМ.03. Организация деятельности структурных подразделений аптеки и руководство аптечной организацией в сельской местности (при отсутствии специалиста с высшим образованием)

57. Организация повышения квалификации и внутрифирменного обучения фармацевтического персонала.
58. Правовая база государственной системы контроля качества лекарственных средств и медицинских изделий.
59. Основные контролирующие органы. Анализ характера проверок аптечных организаций.
60. Современные источники информации о лекарственных средствах.
61. Взаимоотношения с потребителями плюс локальный маркетинг.
62. Ценностные ориентиры современных фармацевтических работников.
63. Социально-психологический портрет руководителя фармацевтической организации.
64. Структура и объем товарных запасов в аптечных организациях.
65. Анализ издержек обращения в аптечных организациях.

66. Роль фармацевтических работников в качественном обслуживании и обеспечении безопасности потребителей.
67. Анализ выполнения требований законодательной базы в сфере деятельности аптечной организации.
68. Приемочный контроль лекарственных препаратов в аптеках. Работа с ГИС МДЛП.
69. Система эффективного мерчандайзинга в аптеке
70. Лицензионные требования при осуществлении фармацевтической деятельности.
71. Особенности идентификации и приемочного контроля товаров аптечного ассортимента.
72. Внутренний контроль в системе качества аптечной организации.
73. Порядок работы с недоброкачественной продукцией в аптеке.
74. Особенности аптечного ценообразования.
75. Изъятие из обращения и приостановление обращения лекарственных препаратов и медицинских изделий.