

**Государственного автономного профессионального образовательного учреждения
Саратовской области «Саратовский областной базовый медицинский колледж»**

ОДОБРЕН
Протокол заседания
Методического совета
ГАПОУ СО «СОБМК»
№3 от «24» ноября 2020г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ СО «СОБМК»
И.А. Морозов _____
« ____ » _____ 2020г.

**Перечень тем выпускных квалификационных работ
по специальности 33.02.01. Фармация
на 2021 год**

**Перечень тем выпускных квалификационных работ
по специальности 33.02.01. Фармация
на 2021 год**

1. Изучение ассортимента лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов, применяемых для лечения инфекционно-воспалительных респираторных заболеваний.
2. Сравнительный анализ бактерицидного действия шалфея, ромашки, чабреца.
3. Анализ аптечного ассортимента лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов поливитаминного действия в аптечной сети (на примере аптеки базы практики).
4. Изучение ассортимента лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов, применяемых для лечения бронхитов.
5. Изучение ассортимента лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов, применяемых для лечения цистита.
6. Ассортимент лекарственного растительного сырья и фитопрепаратов, применяемых для лечения астенических состояний.
7. Анализ аптечного ассортимента фитопрепаратов эвкалипта прутовидного.
8. Исследование ассортимента биологически активных добавок на примере аптеки.
9. Сравнительный анализ ассортимента лекарственных средств желчегонного действия синтетического и растительного происхождения.
10. Исследование ассортимента лекарственных препаратов фирмы - производителя «Фармстандарт» в розничных продажах аптек г. Саратова.
11. Анализ аптечного ассортимента антигерпетических лекарственных средств в розничных продажах аптек г. Саратова.
12. Исследование ассортимента лекарственных препаратов фирмы - производителя «Pfizer» в розничных продажах аптек г. Саратова.
13. Исследования рынка лекарственных сборов.
14. Анализ ассортимента седативных средств растительного происхождения.
15. Анализ регионального рынка безрецептурных нестероидных противовоспалительных препаратов.
16. Анализ ассортимента трансдермальных терапевтических систем.
17. Исследование рынка анестезирующих средств.
18. Исследование рынка противоастматических препаратов.
19. Анализ ассортимента лекарственных растительных препаратов, используемых для лечения заболеваний верхних дыхательных путей.
20. Анализ ассортимента лекарственных средств, вызывающих лекарственную зависимость.
21. Становление фармакологии лечения гипертензии. Анализ антигипертензивных препаратов нового поколения.
22. Анализ витаминно-минеральных комплексов в розничных продажах аптек г.Саратова.
23. Анализ и исследование ассортимента антибиотиков, представленного в аптеках области.
24. Исследование современных ноотропных препаратов в ассортименте аптек г.Саратова.
25. Галеновые и ново-галеновые препараты. Анализ ассортимента в аптеках Саратовской области.
26. Анализ ассортимента препаратов для лечения травм и ушибов.
27. Анализ ассортимента и актуальности применения средств, успокаивающих ЦНС.
28. Ассортимент современных противовирусных препаратов, представленных в аптеках г.Саратова.
29. Ассортимент современных ненаркотических анальгетиков, представленных на фармацевтическом рынке Саратовской области.

30. Сравнительный анализ фармакологических показателей препаратов синтетического и растительного происхождения.
31. Лекарственные средства в комплексной терапии язвенной болезни желудка.
32. Сравнительная характеристика лекарственных препаратов, улучшающих мозговое кровообращение.
33. Антибиотикотерапия в педиатрии.
34. Антацидные средства в комплексном лечении язвенной болезни.
35. Обзор и характеристика безопасных лекарственных средств, применяемых во время беременности.
36. Проблемы современного человека: стресс, тревога, боль и пути их решения.
37. Трансдермальные терапевтические системы.
38. Блокаторы кальциевых и натриевых каналов для лечения гипертонии.
39. Современные противовирусные средства в ассортименте аптек.
40. Современный ассортимент гомеопатических препаратов и мониторинг их продаж.
41. Качество лекарств, их обязательная маркировка и упаковка.
42. Организация повышения квалификации и внутрифирменного обучения фармацевтического персонала.
43. Маркировка лекарственных препаратов: современные требования.
44. Современные аспекты рецептурного отпуска.
45. Технологические методы защиты фармацевтической продукции.
46. Организация работы рецептурно-производственных отделов аптек и их современный ассортимент.
47. Работа аптечной организации согласно распорядку СОП.
48. Внедрение системы обязательной маркировки ЛП в работу аптечных организаций.
49. Анализ ассортимента глазных лекарственных форм пролонгированного действия.
50. Применение стабилизаторов в аптечной технологии лекарственных форм.
51. Использование вспомогательных веществ при изготовлении и производстве лекарств для детей.
52. Использование современной аппаратуры для производства таблеток.
53. Технология и современный ассортимент детских лекарственных форм
54. Сравнительная характеристика аппаратуры для получения воды очищенной в аптечных и промышленных условиях.
55. Организация работы асептического блока производственной аптеки ООО «Аптека №262» г. Саратова
56. Современные методы стерилизации в производственных аптеках г. Саратова.
57. Современные исследования по совершенствованию сборов как лекарственной формы.
58. Глазные лекарственные формы и проблемы их совершенствования.
59. Технология мягких лекарственных форм в условиях производственной аптеки.
60. Биофармацевтические аспекты изготовления жидких лекарственных форм.
61. Особенности технологии гериатрических лекарственных форм на основе лекарственного растительного сырья.
62. Виды фармацевтических несовместимостей и пути их преодоления.
63. Капли в номенклатуре рецептурно-производственных отделов аптек.
64. Современные таро-укупорочные материалы, используемые для упаковки лекарственных форм аптечного изготовления.
65. Исследование роли фармацевтического анализа в обеспечении качества лекарственных средств.
66. Анализ основных групп лекарственных средств и особенности методов, используемых при проведении контроля качества.
67. Анализ контроля качества и условий хранения лекарственных средств, относящихся к классу солей.

68. Исследование химического строения, свойств и методов контроля качества антисептических лекарственных средств.
69. Использование методов количественного анализа при проведении контроля качества лекарственных средств.
70. Особенности химического строения и методов контроля качества лекарственных средств класса кислот.
71. Использование инструментальных методов анализа при проведении контроля качества лекарственных средств.
72. Анализ применения титриметрических методов при проведении контроля качества лекарственных средств.
73. Методы контроля качества лекарственных веществ различных групп Периодической системы элементов Д. И. Менделеева.
74. Контроль качества гетероциклических лекарственных средств.
75. Особенности свойств и методов контроля качества синтетических лекарственных веществ.
76. Современные методы контроля качества неорганических лекарственных препаратов.
77. Сборы лекарственного растительного сырья: характеристика, номенклатура, оценка качества и изготовление.
78. Современные инструментальные методы анализа, применяемые в контроле качества лекарственных средств.
79. Контроль качества и хранение лекарственных средств, производных фурана.
80. Контроль качества и хранение лекарственных средств, производных тропана.
81. Контроль качества и хранение лекарственных средств, производных пурина.
82. Контроль качества и хранение лекарственных средств, производных аминоспиртов ароматического ряда.
83. Анализ контроля качества и условий хранения лекарственных средств, производных ароматических кислот.
84. Контроль качества и хранения лекарственных средств, производных хинонов.
85. Анализ контроля качества и условий хранения лекарственных средств, производных фенола.
86. Анализ контроля качества и условий хранения лекарственных средств, производных эфиров.
87. Федеральный закон №61 «Об обращении лекарственных средств»: обзор и практика применения в аптеках.
88. Приказ МЗ РФ № 647н «Об утверждении Правил надлежащей аптечной практики лекарственных препаратов для медицинского применения»: обзор, практика применения в аптеках.
89. Федеральный закон № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности»: обзор, практика применения в аптеках.
90. Анализ выполнения требований законодательной базы в сфере деятельности аптечной организации.
91. Уголовная ответственность фармацевтических (медицинских) работников.
92. Нормативная база и правоприменительная практика в лекарственном обеспечении.
93. Правовая база государственной системы контроля качества лекарственных средств и медицинских изделий.
94. Основные контролирующие органы. Анализ характера проверок аптечных организаций.
95. Современные источники информации о лекарственных средствах.
96. Взаимоотношения с потребителями плюс локальный маркетинг.
97. Роль фармацевтических работников в качественном обслуживании и обеспечении безопасности потребителей.
98. Ценностные ориентиры современных фармацевтических работников.

99. Фармацевтическая помощь как новая форма обслуживания населения.
100. Социально-психологический портрет руководителя фармацевтической организации.
101. Мерчандайзинг – метод продвижения фармацевтических товаров в аптечной организации.
102. Структура и объем товарных запасов в аптечных организациях.
103. Анализ издержек обращения в аптечных организациях.
104. Особенности ценообразования на товары аптечного ассортимента.