

# **КУРСОВАЯ РАБОТА ПО КЛИНИЧЕСКОЙ ФАРМАЦИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ФАРМАЦИЯ» ДНЕВНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ**

Одной из форм контроля полученных теоретических знаний и приобретения практических навыков самостоятельной работы является выполнение курсовой работы по клинической фармации.

**Цель курсовой работы** – закрепить теоретические знания по клинической фармации, полученные на лекциях и практических занятиях, освоить методологию осуществления фармацевтической опеки врача и пациента при проведении медикаментозной терапии рецептурными и безрецептурными препаратами.

## **Структура курсовой работы**

В качестве курсовой работы по клинической фармации студенту предлагается составить развернутую схему фармацевтической опеки врача и/или пациента при назначении одного из предлагаемых преподавателем лекарственных препаратов, зарегистрированных в Украине.

Пользуясь теоретическими знаниями, полученными на лекциях и практических занятиях, а также учебной, научной и справочно-информационной литературой студент должен самостоятельно проанализировать фармакологические свойства предложенного препарата, отобрать информацию необходимую для врача и для пациента и представить ее в виде развернутой схемы фармацевтической опеки.

Для решения этой задачи студенту предлагается блок вопросов, касающихся особенностей фармакодинамики, фармакокинетики, токсикодинамики конкретных лекарственных препаратов, их совместимости с другими лекарственными препаратами и пищей, особенностей их применения у конкретных больных, их влиянию на клинико-лабораторные показатели, а также на оптимальную замену препаратов в случае необходимости такой замены.

Ответы на предложенные вопросы позволяют студенту систематизировать знания, полученные на лекциях и практических занятиях при изучении соответствующих разделов клинической фармации, оценить степень их усвоения, закрепить практические навыки по фармацевтической опеке.

Курсовая работа является итоговым критерием проверки знаний по клинической фармации, проверкой способности студента самостоятельно мыслить, пользоваться полученными теоретическими знаниями в конкретных практических профессиональных ситуациях, самостоятельно осуществлять работу по оптимальному выбору лекарств у конкретного больного и фармацевтической опеке пациента и врача на протяжении всего времени медикаментозной терапии.

Работа выполняется студентом самостоятельно, в письменном виде и предъявляется на проверку преподавателю не позднее, чем за 10 дней до зачетной недели. По результатам защиты курсовой работы выставляется зачет.

## Алгоритм выполнения курсовой работы по клинической фармации

- I. Международное название препарата.  
Торговые названия.  
Категория препарата (рецептурный или безрецептурный).
- II. Основные фармакологические эффекты.
- III. Показания и противопоказания к назначению препарата.
- IV. Побочные эффекты:
  - связанные с механизмом действия;
  - связанные с передозировкой;
  - связанные с длительным сроком применения;
  - связанные с лекарственной формой и путем введения;
  - связанные с индивидуальными особенностями пациента;
  - другие.
- V. Лекарственные формы, в которых выпускается препарат.
- VI. Клинические критерии эффективности препарата:
  - клинические проявления ожидаемого эффекта;
  - срок возникновения ожидаемого эффекта;
- VII. Клинические критерии безопасности (переносимости) препарата:
  - клинические проявления возможных побочных эффектов;
  - срок возникновения возможных побочных эффектов.
- VIII. Возможные взаимодействия препарата:
  - с пищей;
  - с алкоголем;
  - с никотином;
  - с другими лекарственными препаратами.
- IX. Особенности назначения препарата различным категориям больных:
  - детям;
  - пожилым;
  - беременным;
  - лактирующим женщинам.
- X. Особенности назначения препарата при сопутствующих заболеваниях.
- XI. Особенности применения различных лекарственных форм препарата.
- XII. Информация для врача.
- XIII. Информация для пациента.
- XIV. Источники литературы.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Кафедра клинической фармакологии и клинической фармации  
Дисциплина «Клиническая фармация и фармацевтическая опека»

Курсовая работа по клинической фармации

Клинико-фармацевтический анализ препарата

«\_\_\_\_\_»

Студента(ки) \_\_\_ курса \_\_\_ группы  
специальности «Фармация», образовательно-  
квалификационного уровня «специалист»  
\_\_\_ лет обучения (для лиц \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_)

дневной формы обучения

ФИО \_\_\_\_\_

номер зачетной книжки \_\_\_\_\_

Руководитель \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Национальная шкала: \_\_\_\_\_

Количество баллов \_\_\_ Шкала ECTS: \_\_\_

Харьков – 201\_\_

## Перечень рекомендованных препаратов

- |                     |                        |                  |
|---------------------|------------------------|------------------|
| 01. Активферрин     | 47. Лазикс             | 93. Фраксипарин  |
| 02. Актрапид        | 48. Лазолван           | 94. Целебрекс    |
| 03. Аллергодил      | 49. Лактувит           | 95. Церукал      |
| 04. Аллопуринол     | 50. Леспенефрил        | 96. Ципринол     |
| 05. Альмагель-нео   | 51. Липрил             | 97. Эдем         |
| 06. Амарил          | 52. Маалокс            | 98. Энап         |
| 07. Амоксиклав      | 53. Мальтофер          | 99. Энтеролакс   |
| 08. Арава           | 54. Мерказолил         | 100. Энтеросгель |
| 09. Арифон          | 55. Метопролол         |                  |
| 10. Аспирин         | 56. Нимулид            |                  |
| 11. Аспирин кардио  | 57. Нитроксилин        |                  |
| 12. Атенолол        | 58. Нитронг форте      |                  |
| 13. Ацетилцистеин   | 59. Нифуроксазид       |                  |
| 14. Ацидин-пепсин   | 60. Норваск            |                  |
| 15. Беконазе        | 61. Нормопрес          |                  |
| 16. Бекотид         | 62. Но-шпа             |                  |
| 17. Бисакодил       | 63. Панадол            |                  |
| 18. Бисептол        | 64. Плавикс            |                  |
| 19. Бисопролол      | 65. Преднизолон        |                  |
| 20. Блемарен        | 66. Предуктал          |                  |
| 21. Бромгексин      | 67. Ранигаст           |                  |
| 22. Верапамил       | 68. Реналган           |                  |
| 23. Верошпирон      | 69. Ренни              |                  |
| 24. Вольтарен       | 70. Реосорбилакт       |                  |
| 25. Гентамицин      | 71. Сальбутамол        |                  |
| 26. Гептрал         | 72. Серевент           |                  |
| 27. Гино-тардиферон | 73. Сиднофарм          |                  |
| 28. Глауwent        | 74. Смекта             |                  |
| 29. Глибомет        | 75. Солпадеїн          |                  |
| 30. Глутаргин       | 76. Спазмалгон         |                  |
| 31. Дигоксин        | 77. Спирива            |                  |
| 32. Доксазозин      | 78. Стрепсилс интенсив |                  |
| 33. Доксибене       | 79. Сумамед            |                  |
| 34. Донормил        | 80. Сумамигрен         |                  |
| 35. Ибупром         | 81. Сустанк форте      |                  |
| 36. Имодиум         | 82. Тебрис             |                  |
| 37. Индометацин     | 83. Телфаст            |                  |
| 38. Канефрон        | 84. Терафлекс          |                  |
| 39. Капозид         | 85. Тетризолин         |                  |
| 40. Карведилол      | 86. Ультоп             |                  |
| 41. Квамател-мини   | 87. Фенигидин          |                  |
| 42. Клацид          | 88. Флемоксин          |                  |
| 43. Клофелин        | 89. Фликсотид          |                  |
| 44. Козаар          | 90. Фозиноприл         |                  |
| 45. Колдрекс        | 91. Фортранс           |                  |
| 46. Ксилометазолин  | 92. Фосфалюгель        |                  |

