**Темы практических заданий по** **ПМ. 01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента**»

**МДК 0101 Лекарствоведение для студентов 2к2фарм группы**

**специальности 33.02.01 Фармация**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Тема 1.1  Лекарствоведение: понятие, определение, задачи. Классификация и номенклатура лекарственных средств. |
| 2 | Тема 2.1  Общая рецептура. Определение и структура рецепта. |
| 3 | Тема 3.1  Твёрдые лекарственные формы |
| 4 | Тема 4.1  Мягкие лекарственные формы |
| 5 | Тем 5.1  Жидкие лекарственные формы |
| 6 | Тема 5.2  Лекарственные формы для инъекций |
| 7 | Тема 6.1  Общая фармакология. Фармакокинетика ЛС. |
| 8 | Тема 6.2  Общая фармакология. Фармакодинамика ЛС. |
| 9 | Тема 7.1  Лекарственные средства, влияющие на афферентную нервную систему. |
| 10 | Тема 8.1  Лекарственные средства, влияющие на эфферентную нервную систему. |
| 11 | Тема 9.1  Лекарственные средства, угнетающие ЦНС |
| 12 | Тема 10.1  Лекарственные средства, возбуждающие ЦНС |
| 13 | Тема 11.1  Лекарственные средства, влияющие на функцию органов дыхания. |
| 14 | Тема 12.1  ЛС, влияющие на ССС. Сердечные гликозиды. Противоаритмические средства. |
| 15 | Тема 12.2  Средства, применяемые при недостаточности коронарного кровообращения. |
| 16 | Тема 12.3  Гипотензивные средства. |
| 17 | Тема 13.1  Лекарственные средства, регулирующие водно–солевой баланс. |
| 18 | Тема 14.1  ЛС, влияющие на функцию матки |
| 19 | Тема 16.1  ЛС, влияющие на функцию ЖКТ. Средства, применяемые при нарушениях секреторной функции желез желудка и поджелудочной железы. |
| 20 | Тема 16.2  ЛС, влияющие на моторику кишечника, желчегонные и гепатопротекторные средства. |

**Темы практических заданий по** **ПМ. 01 «Реализация лекарственных средств и товаров аптечного ассортимента**»

**МДК 0101.2 Фармакогнозия для студентов 3к2фарм группы**

**специальности 33.02.01 Фармация**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Тема 1.1  Основные направления научных исследований в области изучения лекарственных растений на современном этапе. |
| 2 | Тема 1.2.1  Основы заготовительного процесса лекарственного растительного сырья. |
| 3 | Тема 1.3.1  Анализ ЛРС. Макроскопический и Микроскопический анализ ЛРС. |
| 4 | Тема 1.3.2  Товароведческий анализ лекарственного растительного сырья. |
| 5 | Тема 2.1.1  ЛРС, влияющее на афферентную нервную систему. Характеристика ЛРС вяжущего, обволакивающего действия. |
| 6 | Тема 2.2.1  ЛРС, влияющее на эфферентную нервную  систему. Характеристика ЛРС, содержащее алкалоиды. |
| 7 | Тема 3.1.1  ЛРС, возбуждающее центральную нервную систему. Характеристика ЛРС общетонизирующего действия. |
| 8 | Тема 3.2.1  ЛРС, угнетающее ЦНС. Характеристика ЛРС потогонного действия. |
| 9 | Тема 3.2.2  Характеристика ЛРС седативного действия. |
| 10 | Тема 4.1.1  ЛРС, влияющее на ССС. Характеристика ЛРС кардиотонического действия. |
| 11 | Тема 4.1.2  Характеристика ЛРС антиаритмического и антигипертензивного действия. |
| 12 | Тема 4.2.1  ЛРС, влияющее на функции органов дыхания. Характеристика ЛРС отхаркивающего действия. |
| 13 | Тема 4.2.2  Характеристика ЛРС противокашлевого действия. |
| 14 | Тема 4.3.1  ЛРС, регулирующее систему пищеварения. Характеристика ЛРС, влияющего на секрецию пищеварительных желез. |
| 15 | Тема 4.3.2  Характеристика ЛРС желчегонного и слабительного действия. |
| 16 | Тема 4.4.  ЛРС, влияющее на систему кроветворения. |
| 17 | Тема 5.1.1  ЛРС, регулирующее процессы обмена веществ. |
| 18 | Тема 6.1.1  ЛРС противомикробного действия. |
| 19 | Тема 6.1.2  ЛРС противопаразитарного действия. |
| 20 | Тема 7.1.  Современные биологически активные добавки. |