Специальность – 31.05. 01. **–** Лечебное дело

**Тема: «Итоговое занятие по разделу: Противомикробные, противовирусные и противопаразитарные средства»**

**К занятию необходимо:**

**1***.* **Уметь охарактеризовать следующие препараты по алгоритму:**

1. Амоксициллин+клавулановая кислота (Аугментин, Амоксиклав)

2. Цефтриаксон

3. Меропенем

3. Кларитромицин (Клацид)

4. Амикацин

5. Ванкомицин

6. Доксициклин (Юнидокс)

7. Клиндамицин (Далацин)

8. Левофлоксацин

9. Метронидазол (Метрогил)

10. Мебендазол (Вермокс)

11. Празинквантел (Бильтрицид)

12. Флуконазол (Дифлюкан)

13. Изониазид

14. Осельтамивир (Тамифлю)

15. Ацикловир

**3. Владеть правилами прописи ЛС, с оформлением рецептурных бланков, а также знать групповую принадлежность, механизм действия, спектр действия, фармакологические эффекты, показания к применению следующих лекарственных препаратов:**

*Амоксициллин (Флемоксин салютаб) - таблетки диспергируемые;*

*Амоксициллин+клавулановая кислота (Амоксиклав, Аугментин) – таблетки; порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения*

*Цефазолин - порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;*

*Цефтриаксон - порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;*

*Цефтазидим (Фортум) - порошок для приготовления раствора для инъекций;*

*Цефепим - порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;*

*Цефиксим (Супракс салютаб) – таблетки диспергируемые; капсулы; гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь;*

*Цефоперазон+сульбактам (Сульперазон) – порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;*

*Меропенем (Меронем) - порошок для приготовления раствора для внутривенного введения;*

*Имипенем+[Циластатин] - порошок для приготовления раствора для инфузий;*

*Азитромицин (Сумамед) – лиофилизат для приготовления раствора для инфузий; порошок для приготовления суспензии для приема внутрь; таблетки;*

*Кларитромицин (Клацид) – лиофилизат для приготовления раствора для инфузий; гранулы для приготовления суспензии для приема внутрь; таблетки;*

*Амикацин – порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;*

*Ванкомицин – порошок для приготовления раствора для внутривенного и внутримышечного введения;*

*Линезолид (Зивокс) - раствор для инфузий; таблетки покрытые пленочной оболочкой;*

*Доксициклин – лиофилизат для приготовления раствора для внутривенного введения; таблетки диспергируемые (Юнидокс солютаб);*

*Фосфомицин – порошок для приготовления раствора для приема внутрь (Монурал), порошок для приготовления раствора для внутривенного введения;*

*Клиндамицин – раствор для внутривенного и внутримышечного введения; суппозитории вагинальные; капсулы;*

*Ко-тримоксазол [Сульфаметоксазол+Триметоприм] (Бисептол) - концентрат для приготовления раствора для инфузий; таблетки;*

*Левофлоксацин – раствор для инфузий; таблетки;*

*Сульфацетамид (Сульфацил натрия) - глазные капли*

*Метронидазол (Метрогил) – раствор для внутривенного введения;*

*Мебендазол (Вермокс) – таблетки;*

*Празинквател (Бильтрицид) – таблетки;*

*Флуконазол (Дифлюкан) – раствор для внутривенного введения, капсулы;*

*Гидроксихлорохин (Плаквенил) – таблетки;*

*Рифампицин – лиофилизат для приготовления раствора для инфузий, капсулы;*

*Изониазид – раствор для инъекций, таблетки;*

*Осельтамивир – капсулы;*

*Ингавирин – капсулы;*

*Циклоферон – таблетки;*

*Виферон – суппозитории;*

*Ацикловир – лиофилизат для приготовления раствора для инфузий, таблетки.*

**Литература для подготовки к занятию:**

1. Основы фармакологии [Электронный ресурс] : учеб. для вузов. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970434925.html Д. А. Харкевич М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.

2. Фармакология : учеб. для вузов ред. Р. Н. Аляутдин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.

3.Фармакология [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Режим доступа: http://ibooks.ru/reading.phpproductid=28164 В. С. Чабанова Минск : Выш. шк., 2013.

4. Фармакология. Курс лекций [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970433225.html А. И. Венгеровский М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.