Специальность – 31.05. 01 **–** Лечебное дело; 31.05.02 - Педиатрия

**Тема: «Противовирусные средства. Противогрибковые средства»** (В интерактивной форме)

**К занятию необходимо:**

**1. Знать классификацию препаратов и клинико-фармакологическую характеристику групп:**

1. Противовирусных препаратов
2. Противогрибковые средства

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

1. Осельтамивир

2. Умифеновир (арбидол)

3. Ацикловир

4. Флуконазол

**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:**

1.амфотерицин В - лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;

2. вориконазол - лиофилизат для приготовления раствора для инфузий; порошок для приготовления суспензии для приема внутрь; таблетки, покрытые пленочной оболочкой

3. флуконазол – таблетки, капсулы, раствор для инфузий;

4. каспофунгин - лиофилизат для приготовления раствора для инфузий;

5. ацикловир - лиофилизат для приготовления раствора для инфузий, таблетки;

6. валганцикловир – таблетки;

7. ганцикловир - лиофилизат для приготовления раствора для инфузий

8. осельтамивир - капсулы;

9. умифеновир - таблетки;

10. ингавирин – капсулы;

11. гриппферон – раствор;

12. фавипиравир (Коронавир) – таблетки;

13. зидовудин + ламивудин – таблетки;

14. лопинавир + ритонавир – 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.