31.05.01 – Лечебное дело

31.05.02 - Педиатрия

**Тема: «** **Витаминные препараты. Противоподагрические, противоатеросклеротические, средств для профилактики и лечения остеопороза»**

**К занятию необходимо:**

**Знать классификацию следующих групп:**

1. Витамины
2. Лекарственные препараты, применяемые для профилактики и лечения остеопороза
3. Противоподагрические лекарственные препараты
4. Противоатеросклеротические лекарственные средства

**Уметь охарактеризовать препарат по алгоритму:**

1. Колекальциферол (Вигантол)
2. Аскорбиновая кислота (витамин С)
3. Цианокобалаамин
4. Пиридоксин
5. Аллопуринол
6. Кальцитонин (Миакальцик)
7. Алендроновая кислота
8. Аторвастатин (Липримар)

**Владеть правилами прописи ЛС, с оформлением рецептурных бланков, а также знать групповую принадлежность, фармакодинамику, показания к применению:**

1. Колекальциферол (Вигантол, Аквадетрим) – раствор для приема внутрь;
2. Ретинол (Ретинола ацетат) – капсулы, капли для приема внутрь и наружного применения;
3. Альфа-токоферола ацетат – капсулы;
4. Менадиона натрия бисульфит (Викасол) - раствор для внутримышечного введения;
5. Тиамин - раствор для внутримышечного введения;
6. Аскорбиновая кислота – драже, таблетки, раствор для внутривенного и внутримышечного введения;
7. Пиридоксин – раствор для инъекций;
8. Цианокобаламин – раствор для инъекций;
9. Фолиевая кислота - таблетки;
10. Никотиновая кислота – раствор для инъекций;
11. Кальция глюконат – таблетки;
12. Кальцитриол – капсулы;
13. Аллопуринол - таблетки;
14. Фебуксостат «Аденурик» - таблетки;
15. Алендроновая кислота (Фороза) – таблетки;
16. Терипаратид (Форстео) - раствор для подкожного введения;
17. Розувастатин (Крестор) - таблетки;
18. Фенофибрат (Трайкор) - таблетки;

**Литература:**

1. Фармакология [Электронный ресурс]: учебник. /Д. А. Харкевич. / М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970434123.html>
2. Основы фармакологии [Электронный ресурс] : учеб. для вузов. - /Д. А. Харкевич. / М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970434925.html>
3. Фармакология : учеб. для вузов. / ред. Р. Н. Аляутдин / М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008.
4. Фармакология [Электронный ресурс] : учеб. пособие. / В. С. Чабанова / Минск : Выш. шк., 2013. Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=28164>
5. Фармакология. Курс лекций [Электронный ресурс] : учеб. пособие./ А. И. Венгеровский / М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru/ru/book/ISBN9785970433225.html>