

Занятие 1.

Вопросы к занятию:

1. Этапы создания и лабораторный синтез потенциальных лекарственных препаратов.
2. Первичные этапы биотестирования и доклинические и клинические испытания.
3. Методы анализа органических соединений.
4. Категории чистоты вещества: определение температуры кипения и плавления.
5. Категории чистоты вещества: плотность, показатель преломления; молекулярная рефракция, удельное вращение.
6. Принципы химической модификации для моделирования их биологической активности.
7. Особенности химии ароматических соединений.