

Занятие 4.

Вопросы к занятию:

1. Пролечарства. Эмпирические основы их дизайна. Фармакокинетические свойства лидерных молекул (показатели АРМЭТ)
2. Принцип антиметаболитов в умозрительном дизайне ЛП
3. Конформационный анализ в программе HyperChem
4. Особенности конформационного поиска
5. Определение активной группы в семействах биологически активных веществ. Принцип фармакофора. Умозрительный и эмпирический дизайн опиоидных анальгетиков на основе лидера-морфина
6. Химические особенности гликозидов.