

Приглашаем всех желающих на лекцию



УНИВЕРСИТЕТ
ЛОБАЧЕВСКОГО

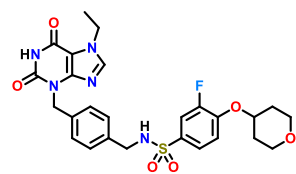
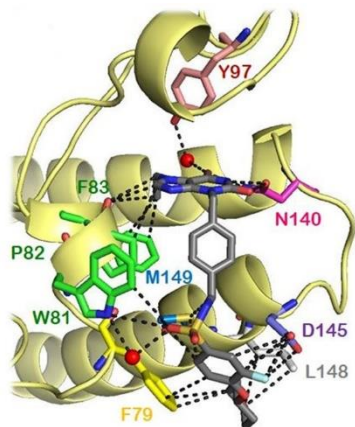
НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

АЛЕКСЕЙ ФЁДОРОВ

зав. кафедрой органической химии ННГУ им. Н.И. Лобачевского, проф. РАН

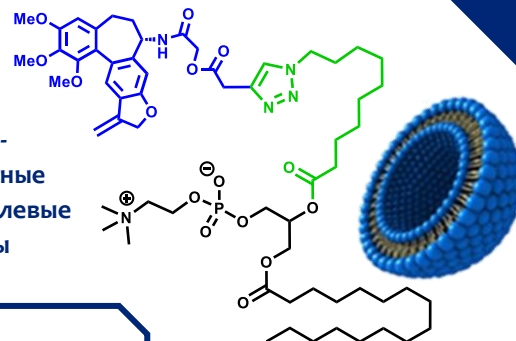
Научные сюжеты кафедры органической химии Нижегородского университета – 2019 г.

- Новые *алкалоиды колхицинового ряда*: синтез, наночастицы, адресная доставка, противоопухолевая и антифиброзная активность
- *Ингибиторы межбелковых взаимодействий* и эпигенетические трансформации: от создания первых академических библиотек селективных ингибиторов ВЕТ-протеинов в доклинику
- Таргетные и энзиматически-расщепляемые *конъюгаты природных порфиринов*: синтез, ФДТ, имиджинг

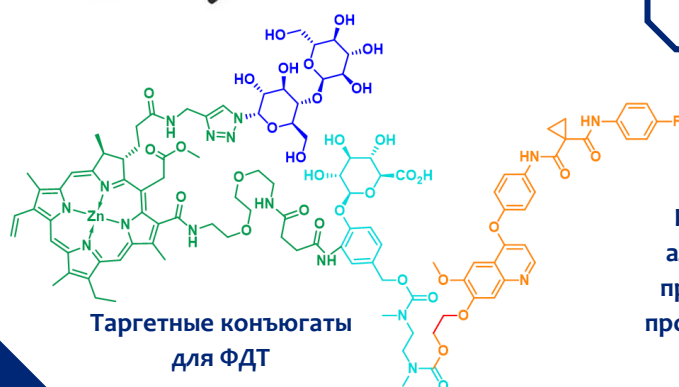


Селективные
ингибиторы
межбелковых
взаимодействий

Фермент-
чувствительные
противоопухолевые
липосомы



КОХ ННГУ 2019 г
МЫ ОТКРЫТЫ ДЛЯ
СОТРУДНИЧЕСТВА



Таргетные конъюгаты
для ФДТ

Гетероциклические
аллоколхициноиды –
противоопухолевые и
противовоспалительные
агенты

