

Приглашаем всех желающих на лекцию



УНИВЕРСИТЕТ  
ЛОБАЧЕВСКОГО

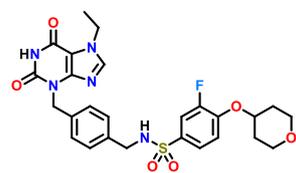
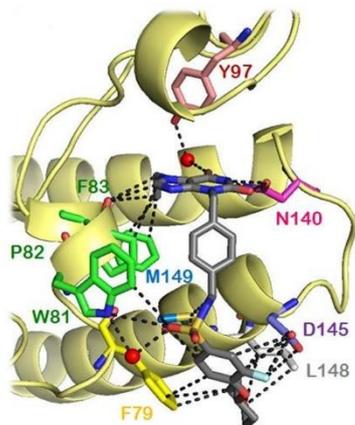
НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

АЛЕКСЕЙ ФЁДОРОВ

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

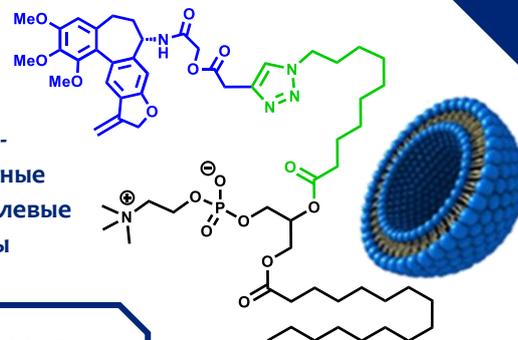
## Научные сюжеты кафедры органической химии Нижегородского университета – 2019 г.

- 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

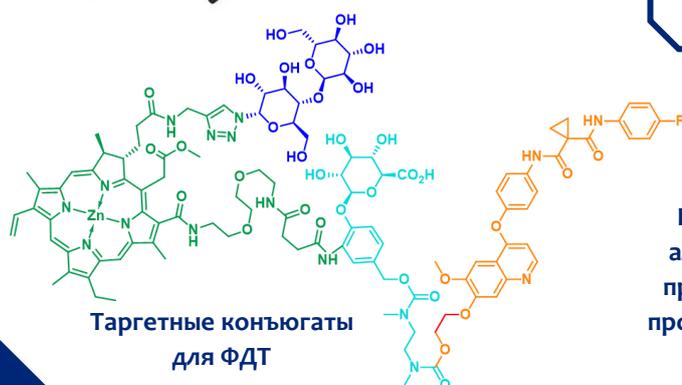


Селективные  
ингибиторы  
межбелковых  
взаимодействий

Фермент-  
чувствительные  
противоопухолевые  
липосомы



КОХ ННГУ 2019 г  
МЫ ОТКРЫТЫ ДЛЯ  
СОТРУДНИЧЕСТВА



Таргетные конъюгаты  
для ФДТ

Гетероциклические  
аллоколхициноиды –  
противоопухолевые и  
противовоспалительные  
агенты

