

Сведения об индивидуальных достижениях и наградах аспирантов ИХБФМ СОРАН по состоянию на 01.10.2018

Ф. И. О. аспиранта, год поступления	Список публикаций (статьи, патенты, тезисы, доклады и т.д.)	Рефераты (по философии и выбранным учебным курсам)	Автореферат диссертации (при представлен ии работы к защите)	Участие в конкурсах, грантах	Полученные награды, свидетельства, сертификаты
Дятлова Евгения Алексеевна 2015 г.	<p><i>Тезисы</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Лаптева Е.А., Жарков Д.О., «Процессивность ДНК-гликозилаз семейства Fpg/Nei», VII Российский симпозиум «Белки и пептиды» (июль 2015), школа молодых ученых, секция «Химия и биология ферментов», Новосибирск, Россия. (Стендовый) 2. Дятлова Е.А., "Механизм поиска субстратных оснований ДНК-гликозилазами семейства Fpg/Nei", стр.122, Биология, Материалы 54-й международной научной студенческой конференции "Студент и научно-технический прогресс" (МНСК 2016), Новосибирск, Россия. 16-20.04.2016 3. Дятлова Е.А., Мечетин Г.В., Жарков Д.О., "Процессивность ферментов эксцизионной репарации оснований", международная конференция «Химическая биология» посвященная 90-летию академика Д. Г. Кнорре (24-28.08.2016), Новосибирск, Россия. (стендовый), стр. 201. 4. E. Dyatlova, G. Mechetin, D. Zharkov «Target search by base excision repair DNA glycosylases» The FEBS Journal 283(Suppl. 1) (2016) P. 156 5. E. Diatlova, D. Zharkov «Target search processivity of uracil-DNA glycosylase from vaccinia virus» The 6th US-EU Conference on Repair of Endogenous DNA Damage (poster, 2017) 6. E. Diatlova, S. Schelkunov, D. Zharkov "Ability of uracil-DNA glycosylase to move along DNA as a target therapy against poxviruses" FEBS, Prague, Czech Republic (poster) 2018 7. E. Dyatlova, D. Zharkov "Processivity of DNA repair enzymes" BGRS, Novosibirsk, Russia (oral presentation) 2018 	Реферат по философии: "История исследования механизмов репарации ДНК" (2016)		<p><i>Гранты</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Грант президента МК-4811.2016.4 "Транслокация ферментов по ДНК - механизмы и потенциальное значение для разработки новых классов лекарственных средств" 2. РФФИ 17-04-01761 "Поиск, направленная эволюция и дизайн ферментов репарации ДНК с новой субстратной специфичностью" <p><i>Конкурсы</i></p> <p>Конкурс «Моя первая статья» 2016 в ИХБФМ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 3-е место в конкурсе «Моя первая статья» 2016 в ИХБФМ СО РАН 2. 1-я школа молодых ученых «Компьютерное моделирование структуры и динамики биомолекул», Новосибирский государственный университет, Новосибирск, Россия, 23-27.10.2015

SbPCD p.15

Статьи

8. Мечетин Г. В., Лаптева Е. А., Торгашева Н. А., Жарков Д. О. Ферменты репарации ДНК как фармакологические мишени// Вестн. Новосиб. гос. ун-та. Серия: Биология, клиническая медицина. 2015. Т. 13, вып. 1. с. 86–98.
9. Мечетин Г. В., Дятлова Е. А., Синяков А. Н., Рябинин В. А., Воробьев П. Е., Жарков Д. О. Коррелированный поиск мишеней урацил-ДНК-гликозилазой в присутствии объемных аддуктов и ДНК-связывающих лигандов// БИООРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ, 2016, том 42, № 6, с. 1–7

СО РАН