

Глубокоуважаемые коллеги!

В рамках XIX Российского национального «Человек и лекарство» (г. Москва, 23-27 апреля 2012 года) запланировано проведение Симпозиума «Биоинформатика и компьютерное конструирование лекарств».

Сопредседатели: академик РАН Н.С. Зефирова
профессор В.В. Поройков

Целью Симпозиума «Биоинформатика и компьютерное конструирование лекарств» является обсуждение наиболее важных достижений в разработке компьютерных методов поиска новых лекарственных препаратов и рассмотрение перспектив развития этой мультидисциплинарной области в будущем.

Симпозиум рассчитан на научных работников и специалистов, работающих в области создания, исследования и оценки лекарств нового поколения, разрабатываемых с применением методов био- и хемоинформатики на базе постгеномных технологий.

Основные тематические направления:

1. Разработка компьютерных программ и баз данных для компьютерного конструирования лекарств.
2. Поиск и валидация перспективных фармакологических мишеней методами биоинформатики.
3. Компьютерный поиск и оптимизация фармакологических веществ - прототипов новых лекарств.

Тезисы принимаются Оргкомитетом Конгресса до 15 декабря 2011 года.

Правила оформления тезисов, регистрационные формы участников и дополнительная информация приведены на веб-сайте Конгресса: <http://www.medlife.ru/>

При направлении тезисов указывайте, пожалуйста, направление: 10. Биомедицина.

Просьба: при направлении тезисов и регистрационной формы в Оргкомитет копию посылать также по электронной почте в адрес Ольги Александровны Фильц (fioland@yandex.ru).

Приглашаем Вас к участию в Симпозиуме!