

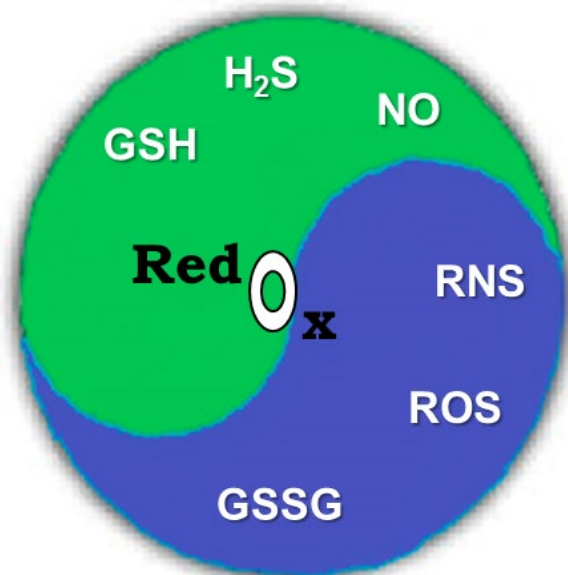
Школа молодых ученых

Редокс регуляция в биологических системах

8 ноября 2018

Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта РАН приглашает молодых ученых принять участие в работе Школы

В программе Школы - доклады ведущих ученых в области редокс-регуляции



Место и время проведения: Москва, 8 ноября 2018 г., ИМБ РАН, конференц-зал

Заявки на участие в Школе и вопросы можно направлять по адресу

redoxschool@gmail.com,

Дополнительная информация на сайте: www.eimb.ru

Во время работы Школы будет доступна очная регистрация

Школа молодых ученых
"Редокс регуляция в биологических системах"
Москва, 8 ноября 2018 г.

Программа Школы

09:45 – 10:00 Открытие школы

10:00 – 10:30 Ланкин Вадим Зиновьевич, д.б.н., ФГБУ "НМИЦ кардиологии" Минздрава России. **Нарушение регуляции процессов свободнорадикального окисления при атеросклерозе и диабете.**

10:30 – 11:00 Сенин Иван Иванович, д.х.н., МГУ. **Ятрогенные повреждения тканей глаза: окислительный стресс и антиоксидантная терапия.**

11:00 - 11:30 Богданова Анна Юльевна, Dr., Университет Цюриха. **H2S signaling in O2 sensing.**

11:30 – 11:45 Кофе-пауза

11:45 – 12:15 Петрушанко Ирина Юрьевна, к.ф.-м.н, ИМБ РАН. **Редокс-регуляция белков ионного транспорта.**

12:15 – 12:45 Смирнова Галина Васильевна, д.б.н., ИЭГМ УрО РАН. **Изменения редокс-статуса и их роль в адаптации *Escherichia coli* к различным стрессам.**

12:45 – 14:30 Обед

14:30 – 15:00 Люпина Юлия Вячеславовна, д.б.н., ИБР РАН. **Особенности окислительного стресса у морских беспозвоночных.**

15:00 – 15:30 Иванов Александр Владимирович, к.х.н. ИМБ РАН. **Редокс биология вируса гепатита С.**

15:30 – 16:00 Карпов Дмитрий Сергеевич, к.б.н., ИМБ РАН. **Использование системы CRISPR/Cas в редокс биологии.**

16:00 -16:15 Кофе-пауза

16:15 – 16:45 Прошкин Сергей Александрович, к.б.н., ИМБ РАН. **Молекулярные механизмы координации транскрипции и репарации ДНК.**

16:45 – 17:15 Винокуров Максим Григорьевич, д.б.н., ИБК РАН. **Роль эндотоксинов в нейрпатологиях.**

17:15 Закрытие школы