



ПРОГРАММА

3-й Международный семинар по droplet digital PCR (ddPCR) в России

ООО «Био-Рад Лаборатории»

25 мая 2017 г.

ИХБФМ

Новосибирск, пр. Академика Лаврентьева, 8

- | | |
|---------------|--|
| 09:30 - 10:00 | Регистрация |
| 10:00 - 10:50 | "ddSEQ - new approach to Single cell Gene Expression "
<i>- Adam Bemis, Digital Biology Center, Bio-Rad Laboratories</i> |
| 10:50 - 11:20 | "QuantaSoft PRO - new software for convenient analysis of multiplexing ddPCR "
<i>- Андрей Вернер, Био-Рад Лаборатории</i> |
| 11:20 - 12:00 | "ddPCR in Oncology and Liquid Biopsy "
<i>- Adam Bemis, Digital Biology Center, Bio-Rad Laboratories</i> |
| 12:00 - 12:40 | Кофе-брейк |

Доклады пользователей QX100/QX200

- | | |
|---------------|---|
| 12:40 - 13:05 | "Анализ экспрессии микроРНК методом ddPCR"
<i>- Веряскина Юлия Андреевна, к.б.н., Институт молекулярной и клеточной биологии, СО РАН (Новосибирск)</i> |
| 13:05 - 13:30 | "Цифровая ПЦР и аллельный дисбаланс "
<i>- Оскорбин Игорь, лаборатория фармакогеномики, Институт химической биологии и медицины, СО РАН (Новосибирск)</i> |

- 13:30 - 13:50 **"Опыт ddPCR: Что делать, когда не получается?"**
- Пахарукова Мария, к.б.н., старший научный сотрудник
лаборатория молекулярных механизмов патологических
процессов, Институт Цитологии и генетики СО РАН,
(Новосибирск)
- 13:50 - 14:10 **"Пример использования ddPCR AutoDG-QX200 для
исследования экспрессии генов в тканях крыс"**
- Перепечаева Мария Леонидовна, к.б.н., с.н.с. лаборатории
биохимии чужеродных соединений, Институт молекулярной
биологии и биофизики, СО РАН (Новосибирск)
- 14:10 - 15:30 **Круглый стол по обсуждению результатов и планов
пользователей, новых возможностей применения,
troubleshooting.**
- 15:30 Заключительное слово и завершение конференции.

Контакты:

Виталина Базалук

+7-913-377-22-59, vitalina_bazaluk@bio-rad.com

Андрей Вернер

+7 (916) 085-29-06, andrei_verner@bio-rad.com

Анастасия Кунавина

+7-915-428-06-78, anastasia_kunavina@bio-rad.com

