



**I Российский Клинико-Лабораторный Симпозиум
с международным участием**

**Высокопроизводительное секвенирование (NGS) в медицине:
I. Онкология**

04 декабря 2020 г. 10.00–20.30. Онлайн-платформа ZOOM

Глубокоуважаемые коллеги!

**Ассоциация специалистов в области молекулярной медицины, лабораторной и клинической
генетики им. проф. Е. И. Шварца**

и

компания Illumina при поддержке компании Альбиоген

приглашают Вас принять участие в работе

первого Российского Клинико-Лабораторного Симпозиума с международным участием
«Высокопроизводительное секвенирование (NGS) в медицине: I. Онкология».

Симпозиум по высокопроизводительному секвенированию в онкологии открывает серию научно-образовательных мероприятий, посвященных возможностям новых генетических технологий для практической медицины. Современная онкология заслуженно воспринимается как форпост трансляционной медицины, и на ее примере как нельзя лучше видны сильные стороны и проблемы междисциплинарного взаимодействия при решении сложных клинических задач в постгеномную эру.

На Симпозиуме выступят ведущие отечественные и зарубежные специалисты в области молекулярной биологии, лабораторной диагностики, онкогенетики, а также фундаментальной, экспериментальной и практической онкологии.

В рамках Симпозиума будут подняты следующие темы:

- Технологический прогресс в области геномного анализа: невозможное возможно?
- Новые типы биологических маркеров и их практическое значение
- NGS-секвенирование: путь в клиническую лабораторию – опыт Европы и России
- «Подводные камни» диагностики наследственных форм онкологических заболеваний.
- Плюсы и минусы широкого геномного профилирования опухоли в клинической практике

**Мы будем искренне рады увидеть Вас 4 декабря 2020 года
и услышать Ваше мнение по актуальным проблемам молекулярной онкологии
в рамках Клинико-Лабораторного Симпозиума с международным участием
«Высокопроизводительное секвенирование (NGS) в медицине: I. Онкология»**

*Руководитель онкологического направления
Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины,
лабораторной и клинической генетики им. проф. Е. И. Шварца*
А. Р. Зарецкий

*Президент
Ассоциации специалистов в области молекулярной медицины,
лабораторной и клинической генетики им. проф. Е. И. Шварца*
д. м. н., проф. В. И. Ларионова