

Цикл бесед о рождении и эволюции опухолей



29, 30, 31 марта; 3, 4 апреля
17:30, 140 аудитория

Олег Демидов, К.М.Н.
*Университет Бургундии,
INSERM 1231,
Институт цитологии РАН*

29 марта (среда)

Опухолевая трансформация и ее этапы. Что нужно для возникновения рака? Онкогены и опухолевые супрессоры.

30 марта (четверг)

Повреждение ДНК: сигнальные каскады и репарация, их роль в опухолевой трансформации и противораковой терапии. Синтетическая токсичность. Используем привычные мутации генов в опухолях для специфичных методов терапии рака.

31 марта (пятница)

Модели для изучения рака. Генетические модели рака. Редактирование генома.

3 апреля (понедельник)

Стволовые клетки и опухолевая трансформация. В чем опасность плюрипотентности?

4 апреля (вторник)

Микроокружение опухоли и противоопухолевый иммунитет. Сможем ли мы улучшить «софт» клеток иммунной системы для подавления опухолей?

Адрес: Университетская наб., д. 7/9 (Главное здание СПбГУ)
Для входа необходимо предъявить паспорт или другой документ.

