

Приложение
к приказу министерства
здравоохранения
Новосибирской области
от 06.04.2017 № 772

ПРОГРАММА
межрегиональной научно-практической конференции
«Современные молекулярно-биологические и генетические технологии в
медицинской практике»

25-26 апреля 2017 года

Место проведения: конференц-зал диагностического центра ГБУЗ НСО
«ГКБ №1» (г. Новосибирск, ул. Залесского, д. 6, корпус 7).

25 апреля 2017 года

Регистрация участников конференции – 09.00

Начало работы конференции – 09.30

Время	Докладчик	Тема выступления
09.30-09.50	Иванинский О.И. – министр здравоохранения Новосибирской области Пузырёв В.П. – академик РАН, научный руководитель НИИ медицинской генетики Томского НИМЦ Ляхович В.В. – академик РАН, научный руководитель НИИ молекулярной биологии и биофизики	Приветственное слово. Открытие конференции
09.50-10.30	Пузырёв В.П. (НИИМГ ФГБНЦ «ТНИМЦ РАН», г. Томск).	Коморбидный пациент: концептуальная канва герменевтики феномена.
10.30-11.10	Сычёв Д.А., Савельева М.И. (ФГБОУ ДПО РМАНПО МЗ РФ, ФГБОУ ВПО «Первый	Фармакогенетика/фармакогеномика как наиболее близкий к клинической практике инструмент

	МГМУ им. И.М. Сеченова» МЗ РФ, г. Москва).	прецизионной медицины.
11.10-11.50	Чердынцева Н.В. (ФГБНЦ «ТНИМЦ РАН», г. Томск).	Современные подходы к персонализированной терапии онкологических больных.
11.50-12.00	Перерыв	
12.00-12.25	Сидоров С.В., Проскура А.В., Францкевич О.З., Ефремова Е.Л., Чернаков А.Е., Христика А.А. (ГБУЗ НСО «ГКБ № 1», Институт медицины и психологии НГУ, г. Новосибирск).	Определение морфогенетической принадлежности опухоли для выбора системного лечения у больных раком молочной железы.
12.25-12.50	Шевченко С.П., Дымов А.А., Ровенских Д.Н., Копейкина Е.В., Черная Г.П., Гуляева Л.Ф. (ГБУЗ НСО «ГКБ №1», Институт медицины и психологии НГУ, г. Новосибирск).	Возможности молекулярно- генетических исследований в диагностике и определении тактики лечения при раке щитовидной железы.
12.50-13.10	Литвяков Н.В. (ФГБНЦ «ТНИМЦ РАН», г. Томск).	Технология персонализированного назначения неоадьювантной химиотерапии больным раком молочной железы.
13.10-14.00	Перерыв	
14.00-14.30	Коваленко С.П., Шаманин В.А., Писарева Е.Е. (ФГБНУ «НИИМБИБ», г. Новосибирск).	NGS-анализ циркулирующей в крови ДНК – новый инструмент современной онкологии.
14.30-14.50	Гервас П.А. (ФГБНЦ «ТНИМЦ РАН», г. Томск).	Молекулярное тестирование для назначения таргетной терапии: вопросы и ответы.
14.50-15.10	Шарафутдинова Д.А. (ФБУН «ЦНИИ Эпидемиологии», г. Москва).	Применение генетического тестирования в клинической практике.
15.10-15.30	Боргояков В.Ю. (ФБУН «ЦНИИ Эпидемиологии», г. Москва).	Скрининг урогенитальных инфекций с оценкой индивидуальной чувствительности к антибиотиковой терапии методом ПЦР.
15.30-15.50	Саженова Е.А., Лебедев И.Н. (НИИМГ ФГБНЦ «ТНИМЦ РАН», г. Томск).	Современные достижения в изучении и молекулярно- генетической диагностике болезней геномного импринтинга.

15.50-16.10	Никитина Т.В., Лебедев И.Н. (НИИМГ ФГБНЦ «ТНИМЦ РАН», г. Томск).	Стратегии коррекции крупномасштабных хромосомных аномалий в индуцированных плюрипотентных стволовых клетках и перспективы хромосомной терапии.
16.10-16.30	Толмачёва Е.Н., Лебедев И.Н. (НИИМГ ФГБНЦ «ТНИМЦ РАН», г. Томск).	Аномалии инактивации X- хромосомы и патология человека: генетические и эпигенетические аспекты, подходы к ДНК- диагностике.
16.30-17.00	Дискуссия	

26 апреля 2017 года

Регистрация участников конференции – 09.00

Начало работы конференции – 09.30

Время	Докладчик	Тема выступления
09.30-10.00	Назаренко Л.П. (НИИМГ ФГБНЦ «ТНИМЦ РАН», г. Томск).	Дифференциальная диагностика мукополисахаридозов.
10.00-10.30	Ларионова В.И. (ГБОУ ВПО «СЗГМУ им. И.И. Мечникова», г. Санкт-Петербург).	Современные взгляды на фенилкетонурию.
10.30-10.55	Сычев Д.А., Савельева М.И. (ФГБОУ ДПО РМАНПО МЗ РФ, ФГБОУ ВПО «Первый МГМУ им. И.М. Сеченова» МЗ РФ, г. Москва).	Фармакогенетика психотропных препаратов: прошлое, настоящее, будущее для клинической практики.
10.55-11.20	Кучер А.Н. (НИИМГ ФГБНЦ «ТНИМЦ РАН», г. Томск).	Гены гистаминового метаболического пути и болезни (коморбидность и клиническая гетерогенность)
11.20-11.40	Бердюгина Д.А., Анисименко М.С., Горностаева Е.В., Гаранин А.Ю., Буторина А.В., Коваленко С.П. (ФГБНУ «НИИФФМ», Лаборатория генодиагностики ООО «Биолинк», ФГБНУ «НИИМБИБ», г. Новосибирск).	Структурные особенности гена SIRT1 при депрессии.
11.40-11.50	Перерыв	

11.50-12.10	Беляева Е.О., Назаренко Л.П., Лебедев И.Н. (НИИМГ ФГБНЦ «ТНИМЦ РАН», г. Томск).	Клиническая значимость хромосомных микродупликаций у пациентов с недифференцированными формами интеллектуальных нарушений и эпилепсии.
12.10-12.30	Кашеварова А.А., Лебедев И.Н. (НИИМГ ФГБНЦ «ТНИМЦ РАН», г. Томск).	Траектории интерпретации фенотипа и кариотипа через призму взаимодействия врача- генетика и лабораторного генетика.
12.30-12.50	Кудрявцев А.А., Коваленко С.П. (ФГБНУ «НИИМБИБ», Лаборатория генодиагностики ООО «Биолинк», ФГБНУ «НИИФФМ», г. Новосибирск).	NGS-анализ частот мутаций в гене АТР7В среди жителей г. Новосибирска.
12.50-13.10	Тарасенко Н.В., Гончарова И.А. (НИИМГ ФГБНЦ «ТНИМЦ РАН», г. Томск).	Современные представления о генетических основах осложнений сахарного диабета
13.10-13.30	Слепухина А.А., Лебедев И.Н. (НИИМГ ФГБНЦ «ТНИМЦ РАН», г. Томск).	aCGH в диагностике геномных болезней у детей с врожденными пороками сердца».
13.30-14.00	Лифшиц Г.И. (ФГБУН «ИХБФМ СО РАН», г. Новосибирск).	Алгоритмы антигипертензивной терапии с учётом фармакогенетических маркёров.
14.00-14.30	Дискуссия. Закрытие конференции.	