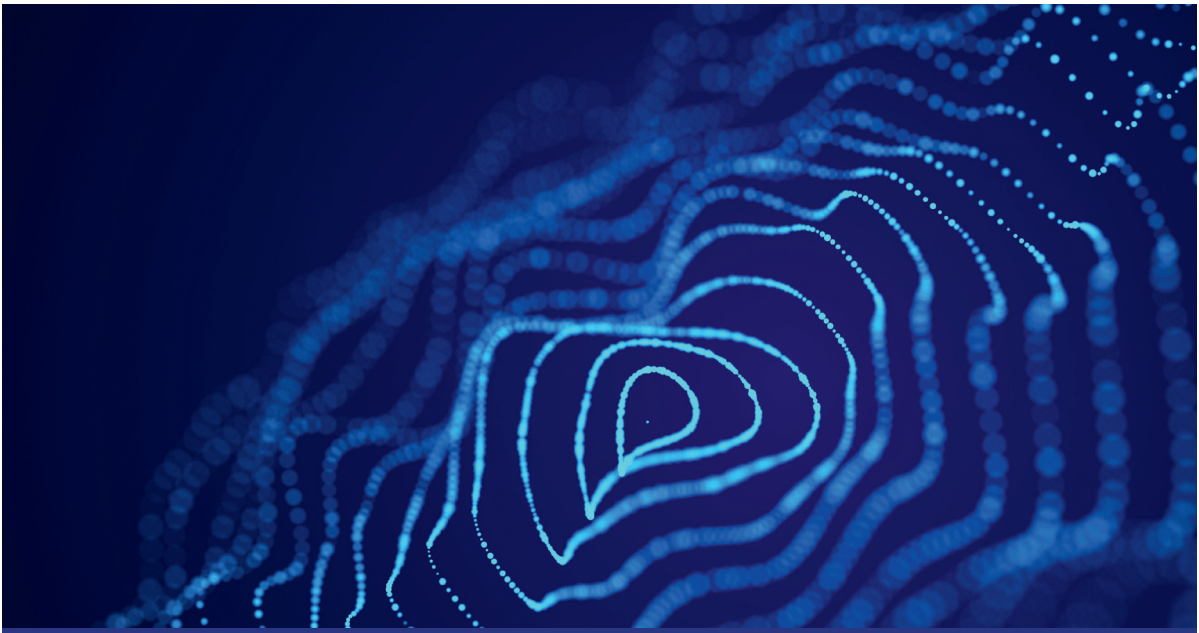
г. Москва, ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России,
Новый Зыковский проезд, д. 4

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

«ЭЛЕМЕНТЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В СОВРЕМЕННОЙ ГЕМАТОЛОГИИ»

В рамках ежегодной зимней конференции
«Лейкозы и лимфомы. Терапия и фундаментальные исследования»



25 января 2024 года

9.30 – 9.40

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Елена Николаевна Паровичникова – д.м.н., генеральный директор ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, главный внештатный специалист гематолог Минздрава России

Оксана Михайловна Драпкина – д.м.н., академик РАН, профессор, директор ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России, главный внештатный специалист по терапии и общей врачебной практике Минздрава России, заслуженный врач Российской Федерации

Андрей Алексеевич Свистунов – д.м.н., член-корреспондент РАН, профессор, первый проректор – проректор по инновационной политике и международной деятельности ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России

Сессия I.

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

ПРЕДСЕДАТЕЛИ:

Е.Н. Паровичникова – д.м.н., генеральный директор ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России, главный внештатный специалист гематолог Минздрава России

О.М. Драпкина – д.м.н., академик РАН, профессор, директор ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России, главный внештатный специалист по терапии и общей врачебной практике Минздрава России, заслуженный врач Российской Федерации

А.А. Свистунов – д.м.н., член-корреспондент РАН, профессор, первый проректор – проректор по инновационной политике и международной деятельности ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России

9.40 – 10.10	**ЗАЧЕМ НАМ ВСЕ ЭТО НУЖНО: НА ПРИМЕРЕ ЛИМФОМ И ХЛЛ** **Звонков Евгений Евгеньевич** – д.м.н., заведующий отделением гематологии и химиотерапии лимфом с блоком трансплантации костного мозга и гемопоэтических стволовых клеток ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России *При поддержке компании Джонсон и Джонсон*
10.10 – 10.30	**ВНЕДРЕНИЕ ИИ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ РФ** **Артемова Олия Рашитовна** – заместитель директора Департамента цифрового развития и информационных технологий Минздрава России
10.30 – 10.40	ВОПРОСЫ И ДИСКУССИЯ
10.40 – 11.00	**ОБЩИЕ ТРЕНДЫ РАЗВИТИЯ ИИ В ЗДРАВООХРАНЕНИИ РФ** **Тарасенко Тарас Денисович** – ведущий специалист Управления стратегического развития здравоохранения ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России
11.00 – 11.10	ВОПРОСЫ И ДИСКУССИЯ
11.10 – 11.30	**ТЕХНОЛОГИЯ ОБУЧЕНИЯ ВРАЧЕЙ-ГЕМАТОЛОГОВ ПРАКТИКЕ ПРИМЕНЕНИЯ ИИ** **Лебедев Георгий Станиславович** – д.т.н., доцент, директор Института цифровой медицины, заведующий кафедрой Информационных и интернет-технологий ФГУОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России
11.30 – 11.40	ВОПРОСЫ И ДИСКУССИЯ

11.40 – 12.00	**ИИ В ЗАДАЧАХ СОЗДАНИЯ НЕИНВАЗИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ МОНИТОРИНГА ПАРАМЕТРОВ ГЕМОДИНАМИКИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МНОГОКАНАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОИМПЕДАНСНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ** **Щукин Сергей Игоревич** – д.т.н., профессор, директор НИИ БМТ, научный руководитель факультета «Биомедицинская техника», заведующий кафедрой медико-технических информационных технологий МГТУ им. Н.Э. Баумана
12.00 – 12.10	ВОПРОСЫ И ДИСКУССИЯ
12.10 – 12.40	**ПЕРЕРЫВ**

Сессия II.	**КЛИНИКА** ПРЕДСЕДАТЕЛИ: **В.В. Птушкин** – д.м.н., профессор, главный внештатный специалист гематолог ДЗМ, заместитель главного врача по медицинской части (по гематологии) ГБУЗ ГКБ им. С.П. Боткина ДЗМ **С.М. Куликов** – к.т.н., начальник информационно-аналитического отдела ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России
12.40 – 13.10	**МНОЖЕСТВЕННАЯ МИЕЛОМА – АЛГОРИТМЫ ВЫБОРА ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ С ПОМОЩЬЮ ИИ** **Птушкин Вадим Вадимович** – д.м.н., профессор, главный внештатный специалист гематолог ДЗМ, заместитель главного врача по медицинской части (по гематологии) ГБУЗ ГКБ им. С.П. Боткина ДЗМ *При поддержке компании Джонсон и Джонсон*

13.10 – 13.30	**ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ИИ В ТЕРАПИИ И МЕДИЦИНСКОЙ ПРОФИЛАКТИКЕ** **Киселев Антон Робертович** – д.м.н., доцент, заместитель директора по научно-технологическому развитию ФГБУ «НМИЦ ТПМ» Минздрава России
13.30 – 13.40	ВОПРОСЫ И ДИСКУССИЯ
13.40 – 14.00	**АЛГОРИТМЫ ДИАГНОСТИКИ АНЕМИЙ – ЦИФРОВОЙ ИНСТРУМЕНТ НА ВИРТУАЛЬНОМ СТОЛЕ ТЕРАПЕВТА** **Пономарев Родион Викторович** – к.м.н., руководитель сектора изучения неопухолевых заболеваний системы крови, врач-гематолог отделения гематологии и химиотерапии орфанных заболеваний ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России
14.00 – 14.10	ВОПРОСЫ И ДИСКУССИЯ
14.10 – 14.30	**АНАЛИЗ ОПЫТА ВНЕДРЕНИЯ СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖКИ ПРИНЯТИЯ ВРАЧЕБНЫХ РЕШЕНИЙ (СППВР)** **Гусев Александр Владимирович** – к.т.н., эксперт по цифровому здравоохранению, директор по развитию проекта Webiomed, эксперт НПКЦ ДиТ Депздрава Москвы и ЦНИИОИЗ Минздрава России
14.30 – 14.40	ВОПРОСЫ И ДИСКУССИЯ
14.40 – 15.10	**ПЕРЕРЫВ**

Сессия III.	**ИССЛЕДОВАНИЯ** ПРЕДСЕДАТЕЛИ: **А.М. Ковригина** – д.б.н., заведующий патологоанатомическим отделением, врач-патологоанатом ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России **Г.С. Лебедев** – д.т.н., доцент, директор Института цифровой медицины, заведующий кафедрой Информационных и интернет-технологий ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России
15.10 – 15.40	**ПОИСК ГЕНЕТИЧЕСКИХ ПРЕДИКТОРОВ ОТВЕТА НА ТЕРАПИЮ ЗАБОЛЕВАНИЙ СИСТЕМЫ КРОВИ (ММ, ОПЛ, ХМЛ) С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АЛГОРИТМОВ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ** **Куликов Сергей Михайлович** – к.т.н., начальник информационно-аналитического отдела ФГБУ «НМИЦ гематологии» Минздрава России *При поддержке компании Новартис*
15.40 – 16.00	**МОДЕЛИ ГЛУБИННОГО ОБУЧЕНИЯ ДЛЯ АНАЛИЗА ГЕНОМА** **Попцова Мария Сергеевна** – к.ф.-м.н., заведующий Международной лабораторией биоинформатики на факультете компьютерных наук НИУ ВШЭ
16.00 – 16.10	ВОПРОСЫ И ДИСКУССИЯ
16.10 – 16.30	**РАСПОЗНАВАНИЕ ГИСТОЛОГИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ ПРИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ** **Савелов Никита Александрович** – главный внештатный специалист по патологической анатомии в онкологии ДЗМ, заведующий патологоанатомическим отделением ГБУЗ «Московская городская онкологическая больница №62 Департамента здравоохранения города Москвы»

16.30 – 16.40	ВОПРОСЫ И ДИСКУССИЯ
16.40 – 17.00	**ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДОВ ИИ ДЛЯ РАСПОЗНАВАНИЯ КЛЕТОК КРОВИ»** **Самородов Андрей Владимирович** – к.т.н., заведующий кафедрой Биомедицинских технических систем МГТУ им. Н.Э. Баумана
17.00 – 17.30	ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ
	ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ СПОНСОР

Janssen

PHARMACEUTICAL COMPANIES
OF Johnson & Johnson