

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования "Казанский государственный
медицинский университет" Министерства здравоохранения
Российской Федерации**



**Современные диагностические возможности ультразвука в
клинике внутренних болезней**

ПРОГРАММА
**Внутривузовской студенческой научно-практической
конференции**

**«Современные диагностические возможности
ультразвука в клинике внутренних болезней».**

29 октября 2022 г.

Казань 2022

ПРОГРАММА

Внутривузовской студенческой научно-практической конференции
«Современные диагностические возможности ультразвука в клинике внутренних болезней».

Организаторы:

ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России:
Кафедра внутренних болезней
Кафедра медицинской и биологической физики с информатикой и медицинской аппаратурой

Форма проведения: Интерактивный вебинар в режиме реального времени, ссылка доступна при регистрации по адресу usi.kgmu@bk.ru
Дата проведения: 29 октября 2022г. с 11.00 до 14:00 по Московскому времени.

11:00-11:10 – Подключение участников конференции.

11.10-11.20– Вступительное слово заведующего кафедрой внутренних болезней проф., д.м.н. Р.Ф. Хамитова.

11:20-11:30- Вступительное слово заведующего кафедрой медицинской и биологической физики с информатикой и медицинской аппаратурой, доцента, к.ф.-м.н. Р.С. Гиматдинова.

11:30-11:40 «УЗИ с усилением контраста - Contrast-enhanced ultrasound (CEUS)»

Галаятдинова А., 7301

Руководитель- зав. каф. мед. и биол. физики с информатикой и медицинской аппаратурой, доцент, к.ф.-м.н. Р.С. Гиматдинов

11:40-11:50 «Применение высокоинтенсивного сфокусированного ультразвука (HIFU) в терапии и хирургии»

Журавлёва А., 7301

Руководитель - доц. каф. медицинской физики, к.ф.-м.н. Е.Н. Животова

11:50-12:00 «Физические принципы метода ультразвуковой эластометрии»

Куркова А., 7401

Руководитель- ст. преподаватель каф. мед. физики, к.ф.-м.н. А.В. Халиуллина

12:00-12:10 «Ультразвуковые фантомы»

Кокина Д., 7401

Руководитель- доцент каф. мед. физики, к.б.н. А.Р. Шайхутдинова, доцент каф. мед. физики к.ф.-м.н. Р.С. Гиматдинов

12:10-12:20 «Допплеровские методы в ультразвуковой диагностике: клинические и физические аспекты»

Коробов К., 7401

Руководители- профессор каф. мед. физики, д.м.н. С.Н. Гришин

12:20-12:30 «Технология "слияния" (FUSION-технология) в лучевой диагностике и терапии»

Чеснокова А., 7401

Руководитель- доцент каф. мед. физики, к.б.н. Т.И. Оранская, доцент каф. мед. физики к.ф.-м.н. Р.С. Гиматдинов

12:30-12:40 «Применение метода внутрисосудистого УЗИ в диагностике коронарной патологии»

Ивойлова Т., 7502

Руководитель- асс. каф. внутренних болезней А.Р. Хайруллина

12:40-12:50 «Тромбоз воротной вены: аспекты УЗ диагностики»

Еникеева А., 2607

Руководитель- асс. каф. внутренних болезней Л.М. Салимова

12:50-13:00 «Метод УЗИ при заболеваниях кишечника: новый взгляд на «старые проблемы»

Шамукова Е., 2515

Руководитель - доц. каф. внутренних болезней Л.Ю. Пальмова

13:00-13:10 «Современные подходы в диагностике подагры, роль УЗИ»

Айнуллова Д., Полеваева А., 2512

Руководитель- асс. каф. внутренних болезней Г.Ф. Мингалеева

13:10-13:20 «Возможности УЗИ в диагностике заболеваний легких»

Миндиярова Л., 2503

Руководитель- асс. каф. внутренних болезней А.Р. Зиннатуллина

13:20-13:30 «Перспективы виртуальной сонографии в реальном времени в диагностике заболеваний внутренних органов»

Шайдуллина Р., Мухамадиева А. 2413

Руководитель- асс. каф. внутренних болезней К.Р. Фатыхова

13:30-14:00 Итоговое обсуждение и ответы на вопросы участников конференции