

Воронежский государственный медицинский
университет имени Н.Н. Бурденко

Кафедра инструментальной диагностики

Департамент здравоохранения Воронежской области

Программа Межрегиональной научно-практической конференции
«МРТ в акушерско-гинекологической практике»
27 октября 2023г

Руководитель программного комитета

Титова Лилия Александровна – д.м.н., заведующая кафедрой инструментальной диагностики Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный медицинский университет им. Н.Н.Бурденко» Министерства здравоохранения Российской Федерации;

Члены программного комитета

Липовка Светлана Николаевна- Заведующая отделением лучевой диагностики АКУЗ ВО ВОККДЦ, главный внештатный специалист ДЗ ВО по рентгенологии

10.00 – 10.20
Открытие конференции

Приветственное слово

Заведующая кафедрой инструментальной диагностики ФГБОУ ВО ВГМУ им. Н.Н. Бурденко Минздрава России, д.м.н. *Титова Лилия Александровна*

10:20-11:20

1.МРТ во время Беременности: основы.

Мащенко Ирина Александровна - к.м.н., доцент кафедры лучевой диагностики и медицинской визуализации с клиникой Института медицинского образования ФГБУ «НМИЦ им В.А.Алмазова» Минздрава РФ, заведующая-ведущий научный сотрудник НИГ лучевых методов исследования в перинатологии и педиатрии ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава РФ г. Санкт-Петербург.

Современная диагностика патологии плода, в том числе, включающая при необходимости, и МРТ, является основополагающим условием разработки оптимального лечебного алгоритма при пренатальной патологии. Цель доклада: определить важность МРТ в пренатальной патологии.

Дискуссия 11:20-11:35

11:35-12:35

2. МРТ экстрафетальных структур.

Мащенко Ирина Александровна - к.м.н., доцент кафедры лучевой диагностики и медицинской визуализации с клиникой Института медицинского образования ФГБУ «НМИЦ им В.А.Алмазова» Минздрава РФ, заведующая-ведущий научный сотрудник НИГ лучевых методов исследования в перинатологии и педиатрии ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» Минздрава РФ г. Санкт-Петербург;

Плахотина Надежда Александровна – к.м.н. врач рентгенолог МРТ ЛДЦ МИБС им. С.М. Березина (г. Санкт-Петербург).

В последние годы в повседневную практику врачей-рентгенологов вошла методика МРТ. Преимущество этого метода, заключаются в высокой эффективности, небольшом количестве противопоказаний и отсутствии осложнений.

Цель доклада: обсудить особенности МРТ экстрафетальных структур и определить возможности диагностики при различных патологиях .

Дискуссия 12:35-12:50

Перерыв 12:50-13:30

13:30-15:00

3.МРТ плода.

Плахотина Надежда Александровна – к.м.н. врач рентгенолог МРТ ЛДЦ МИБС им. С.М. Березина (г. Санкт-Петербург).

Своевременное диагностирование патологий развития плода позволяет контролировать процесс уже на ранних этапах беременности, выбирать необходимую тактику ее ведения, уточнять сроки и способ родоразрешения, при необходимости проводить хирургическую или терапевтическую коррекцию, а в тяжелых случаях решать вопрос о прерывании беременности.

Цель доклада: уточнить роль МРТ в визуализации структур плода, в том числе головного мозга плода.

Дискуссия 15:00-15:15

15:15-16:00

4.МРТ неакушерской патологии.

Шатохина Мария Геннадьевна – к.м.н., ассистент кафедры лучевой диагностики и медицинской визуализации с клиникой Института медицинского образования ФГБУ «НМИЦ им В.А.Алмазова» Минздрава РФ г. Санкт-Петербург.

Исследование МРТ органов малого таза у женщин достигло особой популярности при диагностике гинекологических заболеваний, а также обследовании женщин детородного возраста. Метод МРТ обеспечивает врачу-рентгенологу возможность отличной визуализации органов и тканей исследуемой области.

Цель доклада: ознакомление слушателей с основными патологическими изменениями при МРТ неакушерской патологии.

Дискуссия 16:00-16:10

16:10-16:40

5.Радиационная безопасность при КТ у беременных.

Алексеева Дарья Владимировна – заведующая ОЛД №1 «НМИЦ им В.А.Алмазова» Минздрава РФ г. Санкт-Петербург.

В Российской Федерации, как и в остальных развитых странах мира, ежегодно растет число и доля высокодозовых методов лучевой диагностики, в частности, компьютерной томографии. Максимальный рост числа КТ-

исследований в России наблюдался в 2020 г. за счет массированного применения данного метода для диагностики новой коронавирусной инфекции COVID-19. Его применение для исследования органов грудной клетки у беременных пациенток связано с рядом нерешенных вопросов. Цель доклада: Обсуждение вопросов, связанных с проведением КТ-исследований у беременных женщин, определение и оценка различных доз и коэффициентов для различных анатомических областей сканирования с учетом различных параметров протоколов КТ-сканирования.

Дискуссия 16:40-16:50

Закрытие конференции

Руководитель
программного
комитета



Л.А. Титова