

## МЕЖДУНАРОДЕН КУРС

Правец, 01 – 03. 02. 2019г

МРТ и УЗ изследване на мускуло-скелетната система

### ПЕТЪК, 1 февруари 2019 г.

1. Основни принципи и терминология на магнитния резонанс. Подбор и подготовка на пациентите.

**Лектор: Доц. Р. Георгиев**

2. Интерпретация на изображенията от магнитния резонанс. Артефакти.

**Лектор: Доц. Д. Златарева**

3. Изследване на периферните стави с магнитен резонанс.

**Лектор: Д-р М. Новакова**

### СЪБОТА, 2 февруари 2019 г.

4. Нови биомаркери за ранна диагностика на axSpA. Клинична интерпретация на резултатите.

**Лектор: Проф. Кс. Баралиакос**

5. МР на главен мозък при васкулити.

**Лектор: Доц. Д. Златарева**

6. Възможности на МРТ при изследването на периферните съдове.

7. Възможности на МРТ при диагностицирането на инфекции и неоплазии на мускуло-скелетната система.

**Лектор: Д-р А. Трифонов**

8. Основни принципи и терминология на УЗ изследване на мускуло-скелетната система. Оборудване.

**Лектор: Проф. А. Баталов**

9. Стандартен образ и артефакти при УЗ изследване на ставите.

**Лектор: Д-р Н. Стоилов**

10. Стандартен образ и артефакти при УЗ изследване на сухожилията, ентезите, периферните нерви и мускулите.

**Лектор: Проф. Н. Дамянов**

11. УЗ изследване при диагнозата и мониторирането на възпалителните ставни заболявания (РА, АС, ПсА).

**Лектор: Д-р С. Маринчева**

12. УЗ изображение при остеоартроза на периферните стави.

**Лектор: Д-р Р. Несторова**

13. УЗ изображение при кристални артропатии.

**Лектор: Доц. Цв. Петранова**