

## **COURSE – IMAGING METHODS IN MEDICINE**

on Tuesday 29.11.2016 at 9:00, Hospital Na Homolce, Roentgenova 2/37, Prague 5  
in Conference room of Department of Radiology

---

### **MAGNETIC RESONANCE IMAGING - MRI**

- 1)** 9:00 – 9:45 Basic principles of MRI I.
- 2)** 9:45 – 10:30 Basic principles of MRI II.

*10:30 – 10:45 Break*

- 3)** 10:45 – 11:30 Cardiac MRI
- 4)** 10:30 – 12:15 Neuroimaging

*12:15 – 13:15 Break - Lunch*

- 5)** 13:15 – 14:00 Advanced Neuroimaging I., Diffusion-weighted imaging
- 6)** 14:00 – 14:45 Advanced Neuroimaging II., Functional MRI

*14:45 – 15:00 Break*

- 7)** 15:00 – 15:45 Musculoskeletal MRI
- 8)** 15:45 – 16:30 Breast MRI

Speakers: Aaron Rulseh, Martin Masek, Petra Steyerova etc.

Registrations: [zaneta.kalinova@vfn.cz](mailto:zaneta.kalinova@vfn.cz)

Course is free of charge and is completely in English.

Doporučujeme tento kurz i pro české PhD studenty z různých Doktorských studijních programů v biomedicině, kteří se chtějí zdokonalit v anglickém jazyce či se dovědět něco nového z oblasti moderního diagnostického zobrazování.