


**Druga škola magnetne rezonance srca
17-19.05.2024. godine, Beograd**

Organizacija

**Univerzitetski Klinički centar Srbije
Medicinski fakultet, Univerziteta u Beogradu
Udruženje radiologa Srbije**

Petak 17.05.2024.

08:00-8:45	Registracija	
08:45-09:00	Otvaranje: Prof. Dragan Mašulović Prof. Ružica Maksimović	
Satnica	Tema	Predavač
Blok 1	Moderatori: Ružica Maksimović, Milena Spirovski	
09:00-09:20	Osnovi fizike magnetne rezonance 1: Poreklo signala T2/T2* i T1, sekvence za MR srca	Draško Vidojević
9:20-9:40	Osnovi fizike magnetne rezonance 2: Artefakti i kako ih izbeći Bezbednost	Draško Vidojević
09:40-10:00	Indikacije i kontraindikacije za magnetnu rezonancu srca	Danijela Trifunović
10:00-10:20	Analiza anatomije i funkcije leve i desne komore	Milena Spirovski
10:20 - 10:50	Pauza	
Blok 2	Moderatori: Danijela Trifunović, Marija Zdravković	
10:50-11:20	Akutni koronarni sindrom: uloga MR – kada, kome i zašto?	Gordana Krljanac
11:20-11:50	Procena vijabilnosti miokarda magnetnom rezonancom srca	Marija Zdravković
11:50-12:10	Stress perfusion in cardiac magnetic resonance	Amedeo Chiribiri
12:10-12:30	Gadolinijumska kontrastna sredstva  Bayer sponzorisano predavanje	Ružica Maksimović
12:30-13:30	Ručak	
Blok 3	Moderatori: Ružica Maksimović, Gordana Krljanac	
13:30-13:50	Excellence in CMR: a Siemens Healthineers Approach	Florentin Preoteasa Siemens Healthineers
13:50-14:10	Bolesti srčanog mišića i perikarda	Arsen Ristić
14:10-14:40	MR u kardiomiopatijama (dilatativna, hipertrofična, aritmogena kardiomiopatija desne komore, nekompaktna kardiomiopatija, Tako tsubo kardiomiopatija)	Goran Lončar
14:40-15:10	MR kod bolesnika sa miokarditisom i perikarditisom	Ružica Maksimović

15:10-15:30	MR kod bolesti deponovanja (amiloidoza, Fabrijeva bolest, hemosideroza) i sarkoidoza	Olga Nedeljković Arsenović
15:30-16:00	Pauza	
Blok 4	Moderatori: Gordana Krljanac, Olga Nedeljković	
16:00-16:20	Clinical value of T1 and T2 mapping, and extracellular volume	Vanessa Ferreira
16:20-16:40	Magnetna rezonanca srca kod GUCH	Ida Jovanović
16:40-17:00	Značaj MR srca kod stečenih srčanih mana: fokus na aortnu stenozu	Danijela Zamaklar

Subota: 18.05.2024. godine

Instruktori:

Prof. Ružica Maksimović
 Doc. dr Danijela Trifunović
 Doc. dr Gordana Krljanac
 Ass. dr Olga Nedeljković Arsenović
 Dr Ivan Andjelković

Tokom prvog dana, učesnici će biti podeljeni u pet grupa: jedna grupa će učestovati u pregledu pacijenta a druge grupe će sa instrukturom učestovati u analizi pregleda i pisanju izveštaja. Tokom drugog dana, polaznici će u grupi od dvoje na radnim stanicama analizirati kliničke slučajeve.

Na raspolaganju će biti i program za analizu i postprocesing dobijenih slika, cvi42 (circle cardiovascular imaging).

Satnica	
07:00-08:00	Pacijent 1: pregled i analiza
08:00-09:00	Pacijent 2: pregled i analiza
09:00-10:00	Pacijent 3: pregled i analiza
10:00-11:00	Pacijent 4: pregled i analiza
11:00-12:00	Pacijent 5: pregled i analiza
12:00-13:00	Pauza za ručak
13:00-14:00	Analiza slučaja na radnoj stanici i pisanje izveštaja
14:00-16:00	Prikazi interesantnih slučajeva iz baze Univerzitetskog Kliničkog centra Srbije

Nedelja: 19.05.2024. godine

Satnica	
07:00-08:00	Pacijent 1: pregled i analiza
08:00-09:00	Pacijent 2: pregled i analiza
09:00-10:00	Pacijent 3: pregled i analiza
10:00-11:00	Pacijent 4: pregled i analiza
11:00-12:00	Pacijent 5: pregled i analiza
12:00-13:00	Pauza za ručak

13:00-14:00	Analiza slučaja na radnoj stanici i pisanje izveštaja
14:00-16:00	Prikazi interesantnih slučajeva iz baze Univerzitetskog Kliničkog centra Srbije