

SUDJELOVANJE NASTAVNIKA I BIVŠIH STUDENATA RADILOŠKE TEHNOLOGIJE NA KONGRESIMA SA MEĐUNARODNIM SUDJELOVANJEM

8. Kongres hrvatskog društva radiologa s međunarodnim sudjelovanjem i Simpozij Hrvatskog društva radiološke tehnologije održao se od 18. do 21. listopada 2023. u hotelu Garden Inn Hilton u Zagrebu.

Teme sa kojima su izv. prof. dr. sc. Frane Mihanović, izv. prof. dr. sc. Krešimir Dolić i Tatjana Matijaš, mag. rad. techn., v. pred. samostalno ili kao suautori sa bivšim studentima sudjelovali na 8 KHDR su:

Radionica- Primjena radiografije u drugim područjima; Frane Mihanović

Umjetna inteligencija u dijagnostici COVID pozivnih pacijenata; Dora Sladaković, Frane Mihanović

Komparacija SECT i DECT koronarografije; Tara Stojaković, Krešimir Dolić

Vrijednost ABUS-a u radiološkoj dijagnostici dojke; Marija Žaja, Tatjana Matijaš

Osim navedenih još dvoje bivših studenata SOZS-a je sudjelovalo na kongresu sa temama:

Važnost post-processing-a slike kod CBCT-a; Anita Ivanović

Radijacijska izloženost radiološkog tehnologa u PET/CT dijagnostici; Goran Miličević, Ante Punda



5. Kongres radiološke tehnologije s međunarodnim sudjelovanjem u organizaciji Strukovnog razreda za zdravstvenu radiološku tehnološku djelatnost Hrvatske komore zdravstvenih radnika održao se od 27. do 29. listopada 2023. u kongresnom centru hotela Sheraton Dubrovnik Riviera.

Izv. prof. dr. sc. Frane Mihanović je na kongresu sudjelovao kao pozvani predavač, a Tatjana Matijaš, mag. rad. techn., v. pred. je bila član Znanstveno stručnog odbora.

27. i 28. listopada se na istom mjestu održavao EFRS Summit i 16th EFRS AGM gdje je izv. prof. dr. sc. Frane Mihanović sudjelovao kao delegat Hrvatskog društva radiološke tehnologije.

Teme sa kojima su izv. prof. dr. sc. Frane Mihanović i Tatjana Matijaš, mag. rad. techn., v. pred. samostalno ili kao suautori sa bivšim studentima sudjelovali na 5. KRT-u su:

Artificial intelligence – an opportunity or a threat to the radiological technologist profession; Frane Mihanović, invited speaker

Comparison of neonatal chest – x ray quality performed inside against outside incubator; Vedran Ferčec, Frane Mihanović

PhD in the field of radiological technology; Tatjana Matijaš

Technological comparison od 3T and 7T in brain imaging; Jelena Martinović, Tatjana Matijaš

Value of CT colonography in colorectal carcinoma diagnosis; Marija Ruić, Tatjana Matijaš

Sretni smo što je osim navedenih radova još veliki broj naših mentora, bivših i sadašnjih studenata sudjelovalo na ovom kongresu i dali svoj doprinos u kontinuiranom razvoju naše profesije.

Na oba kongresa promoviran je novi broj časopisa Radiološki vjesnik 2/2023 u kojem su objavljeni završni i diplomski radovi naših bivših studenta i mentora:

Characteristics of the new Photon counting CT detector; Petra Mimica, Tatjana Matijaš

Artificial intelligence in magnetic resonance imaging of the knee; Petra Kujundžić, Tatjana Matijaš

7T MRI versus 3T MRI in brain diseases diagnosis; Jelena Martinović, Tatjana Matijaš

Zaštita od zračenja kod MSCT pretraga: Sustavni pregled literature; Franciska Čanaki, Krešimir Dolić

The future of motion artefacts correction in MRI; Dubravko Bobinec, Krešimir Dolić



Tatjana Matijaš, mag. rad. techn., v. pred.