

PROGRAM 4. KONGRESA RADIOLOŠKIH INŽENIRJEV SLOVENIJE
25.–26. maj 2018, Zreče

Petek, 25. 5. 2018

8:30 Registracija udeležencev s pogostitvijo

9:30 Otvoritev

10:00 Radioterapija

Nosilec sklopa: Valerija Žager Marciuš

1. Radioterapija raka prebavil; *Irena Oblak*
2. Pojavnost stranskih učinkov pri obsevanju raka danke in analnega kanala z uporabo bolusa; *Anej Razboršek, Karmen Štrljič, Ester Verstovšek, Valerija Žager Marciuš*
3. Magnetno resonančno slikanje v procesu načrtovanja obsevanja; *Marko Zaletelj, Andrej Breznik*
4. Pomen tehnike globokega zadržanega vdiha pri obsevanju leve dojke; *Katja Rožič, Valerija Žager Marciuš, Aleš Posl*

11:35 Odmor

12:05 1. Umetna inteligenca in njen razvoj v zdravstvu; *Katja Kupljenik – SIEMENS d.o.o.*

12:25 Poklic radiološki inženir

Nosilec sklopa: Matej Podsedenešek

1. Razvoj poklica radiološki inženir skozi čas; *Matej Podsedenešek, Nataša Pfeifer, Barbara Steblovnik Čater*
2. Prepoznavnost poklica radiološki inženir; *Nina Djurić*
3. Vseživljenjski strokovni poklicni razvoj; *Monika Kunšič, Matic Kavčič, Tina Starc*

13:40 2. MR prihodnosti že danes; *Tomaž Kavčič – GH Holding d.o.o.*

14:00 Kosilo

15:00 Ogled posterjev s prisotnostjo avtorjev

16:00 **Okrogla miza**
Aktualna problematika poklica radiološki inženir

18:00 **Večerja**

Sobota, 26. 5. 2018

9:25 **Osvežitveni sklop: Diagnostična dozimetrija**
Nosilec sklopa: Dean Pekarovič

1. Ali poznam CT aparat?; *Dean Pekarovič, Ethen Jamnik*
2. Ekspozicijski parametri v digitalni radiologiji; *Boštjan Gajšek, Patricija Aleksandra Jesih*
3. Diaskopski slikovni sprejemniki; *Marko Klavžar, Dean Pekarovič*

10:40 3. Dose Management – Kakovost, osrednja skrb v radiologiji; *Uroš Slamič – INTEREXPORT d.o.o.*

11:00 **Odmor**

11:15 **Znanstvenoraziskovalni sklop**
Moderator: Nejc Mekiš

11:20 4. Medrad Stellant injektor in brizge za 12-urno uporabo; *Tamara Kebec Ileršič – BAYER*

11:40 Najboljše predavanje radioloških inženirjev ECR 2018 – A Tool for Automated Assessment of Imaging System Resolution; *Us et. al – ECR 2018 – Best Scientific Paper Presentation Award*

11:50 1. Prednosti PET/CT v diagnostiki obščitničnih adenomov; *Sebastijan Rep, Marko Hočevar, Luka Ležaič*

12:10 2. Določitev bolnišničnih diagnostičnih referenčnih ravni pri izbranih travmatoloških operativnih posegih; *Katja Korez, Damijan Škrk*

12:30 3. CT vodena punkcija tako in drugače; *Maja Fujan*

12:50 **Podelitev nagrad**

Organizator si pridržuje pravico do spremembe programa, zaradi objektivnih okoliščin.

Organizacijski odbor!