

Program Studentského dne nukleární medicíny 2020

- 8:50 - 9:00 Představení online konferenční místnosti a jejího ovládání
- 9:00 - 9:05 Slavnostní zahájení konference SDNM 2020
RNDr. Martin Vlk, Ph.D.
- 9:05 - 9:15 prof. Ing. Igor Jex, DrSc.
- 9:15 - 10:00 Zvaná přednáška Marek Pruszyński
A short lecture on nuclear medicine and radiopharmaceuticals

Blok A - Klinická sekce

Předsedající: MUDr. David Zogala

- 10:00 - 10:20 Mgr. Darina Budošová
Rádioizotopová scintigrafia a jej využitie v gastroenterológii
Trnavská univerzita
- 10:20 - 10:40 MUDr. Karolína Mancová
Nukleární medicína očima mladých lékařů
Institut klinické a experimentální medicíny
- 10:40 - 11:00 MUDr. Zuzana Dědečková
Práce lékaře na lůžkovém oddělení NM
Fakultní nemocnice v Motole
- 11:00 - 11:20 Kristýna Bekrová
SPECT zobrazení presynaptických dopaminových transportérů v mozku u pacientů Parkinsonovu chorobou
Univerzita Pardubice
- 11:20 - 11:40 Šárka Zilvarová
Systémová léčba kostních metastáz u pacientů s karcinomem prostaty radium-223 dichloridem
Univerzita Pardubice
- 11:40 - 12:00 Nataša Brisudová
Rádiomická analýza nálezu PET/CT s fludeoxyglukózou (¹⁸F) ako biomarker pri odlíšení spondylodiscitídy a kostnej metastázy u pacientov s ložiskovými léziami v chrbtici
Univerzita Komenského

12:00 - 12:20 Nikola Plištilová
Scintigrafická diagnostika febrilních stavů nejasného původu
Univerzita Pardubice

12:20 - 12:25 MUDr. Tomáš Kielar - poster
Začátky s nukleární medicínou
Institut klinické a experimentální medicíny

12:25 - 12:30 Česká společnost nukleární medicíny ČLS JEP

12:30 - 14:00 Oběd

Blok B - Radiofarmaceutická sekce
Předsedající: PharmDr. Kateřina Žilková

14:00 - 14:20 Bc. Klaudia Bátorová
Stanovenie rádionuklidovej čistoty vybraných medicínálnych nuklidov pomocou extrakčnej chromatografie na papieri
Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská

14:20 - 14:40 Bc. Kristýna Kroftová
Ge-68/Ga-68 generátory na bázi anorganických iontoměníčů
Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská

14:40 - 15:00 Tereza Janská
Účinnost značení nanočástic hydroxyapatitu a oxidu titaničitého Ga-68 v závislosti na pH
Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská

15:00 - 15:20 Ing. Marie Skálová
Příprava a využití Lu-177 v radionuklidové terapii a jeho porovnání s Tb-161
Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská

15:20 - 15:40 Ing. Veronika Valová
Magnetické nanočástice značené Lu-177
Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská

15:40 - 15:45 M.G.P. spol. s r.o.

15:45 - 15:50 RadioMedic s.r.o.

Blok C - Fyzikálně-technická sekce
Předsedající: Ing. Jiří Terš

- 15:50 - 16:10 Ing. Eliška Trojanová
ThyroPIX - gama kamera nové generace pro zobrazování štítné žlázy a malých orgánů pomocí metod nukleární medicíny
ADVACAM
- 16:10 - 16:30 Simona Šimůnková
Detekční systém pro celotělovou dozimetrii DOMOS
Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská
- 16:30 - 16:50 Bc. Alena Keňová
Dozimetrie 131I-MIBG u pacientů s neuroendokrinním onemocněním
Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská
- 16:50 - 16:55 Bc. Tatiana Pavliková - poster
Systém hodnotenia rastových buniek mandibul v nukleárnej medicíne
Fakulta jaderná a fyzikálně inženýrská
- 16:55 - 17:00 Canberra Packard s.r.o.
- 17:00 Slavnostní ukončení konference, předání cen

Změna programu vyhrazena!