

E. SPRÁVA ZO STÁŽOVÉHO POBYTU – DLHODOBÝ PRÍNOS

Správu so zhodnotením dlhodobého prínosu je potrebné zaslať najneskôr do 12 mesiacov od ukončenia stáže na grant@noisk.sk. V správe uveďte konkrétne náplň stáže so zhodnotením splnenia cieľov a možností využitia nadobudnutých vedomostí a skúseností po návrate na Slovensko.

NOI Grant s jeho priradeným číslom je potrebné citovať vo všetkých publikáciách, alebo prezentáciách stážového pobytu a jeho výsledkov súvisiacich s NOI stážou a zaslať citáciu publikácie, alebo informáciu o konferencii na grant@noisk.sk.

Meno, priezvisko, tituly recipienta NOI grantu:

MUDr. Lucia Vanovčanová, PhD.

Názov a adresa domáceho pracoviska:

II. Rádiologická klinika LFUK a OUSA, Heydukova 10, 812 50 Bratislava

Názov stážového projektu:

Predikcia odpovede nádorového procesu prsníka na neoadjuvantnú chemoterapiu na základe identifikácie špecifických MR parametrov.

Dátum absolvovania stáže od – do: 1.9.2022 – 30.9.2022

Názov a adresa hosťovského pracoviska:

Champalimaud Centre, Av. Brasília, 1400-038 Lisabon, Portugalsko

Skúsenosti získané počas stážového pobytu:

- upresnenie stagingu nádorového ochorenia cestou core cut biopsie axilárnych patologicky zmenených lymfatických uzlín pred rozhodovaním o optimálnej terapii
- značenie tumorov prsníka a patolog. lymfatických uzlín pomocou roztoku carbo adsorbens pred zahájením neoadjuvancie a s tým spojené operačné prístupy po ukončení neoadj. chemoterapie
- vedenie prehľadnej dokumentácie a využitie schém a štrukturovaných popisov u pacientok s karcinómom prsníka
- overenie hypotéz a predikcia nonrespondérok na podávanú chemoterapiu na podklade MR znakov nádorov prsníka
- činnosť a úlohy multidisciplinárneho tímu v predoperačnom menežmente pacientok s karcinómom prsníka

Využitie získaných poznatkov pre rozvoj onkológie na Slovensku:

Skúsenosti nadobudnuté počas odbornej stáže sme postupne implementovali do dennej praxe na rádiologickej klinike

- Zaviedli sme predoperačnú histologizáciu axilárnych lymfatických uzlín, čím sme upresnili staging pre potreby nastavenia liečby pacientok s karcinómom prsníka
- Histologizované LU úspešne značíme klipom pre potreby cielenej histologizácie LU po neoadjuvantej chemoterapii
- metódu značenia tumorov a lymfatických uzlín pomocou roztoku carbo adsorbens v súčasnosti diskutujeme s chirurgami a patológmi, snažíme sa eliminovať problémové momenty, ktoré vyvstali po prvých pilotných pokusoch.
- Naďalej overujeme hypotézy predikcie odpovede tumorov prsníka na neoadjuvantnú chemoterapiu, ktorá je založená na fúzii morfológických, funkčných a imunohistochemických parametrov tumorov,

- v súčasnosti využívame skúsenosti pri rozhodovaní o terapeutických postupoch v sporných prípadoch
- Úspešne sme transformovali multidisciplinárny tím pre karcinóm prsníka, aktuálne jeho činnosť optimalizuje diagnosticko -terapeutické postupy, čím urýchľuje celý proces od diagnostiky po ukončenie liečby
 - vytvorili sme predoperačný dokument, ktorý prehľadne sumarizuje všetky dôležité údaje o výsledkoch zobrazovacích vyšetrení, biopsií, o plánovanom predoperačnom značení lézií a dohodnutom chirurgickom postupe
 - Získané skúsenosti naďalej prezentujeme na vzdelávacích akciách i pri doškolovaní kolegov v rámci certifikovanej pracovnej činnosti v mamodiagnostike

Miesto a dátum

V Bratislave, 31.8.2023

Podpis