



Datum: 19. 12. 2022

**Zapisnik 12. korespondenčne seje Razširjenega strokovnega kolegija za onkologijo z dne 16. 12. 2022**

Članom Razširjenega strokovnega kolegija (RSK) za onkologijo je bilo v pregled in podajo mnenja poslano naslednje gradivo:

1. Program daljših izobraževanj v letu 2022,
2. Program usposabljanja za posebna znanja na Onkološkem inštitutu Ljubljana v letu 2022,
3. Program kliničnih študij na Onkološkem inštitutu Ljubljana v letu 2022.

Odgovorili so: B. Jezeršek Novakovič, I. Oblak, V. Velenik, J. Žgajnar, M. Hočevar, I. Takač in B. Zakotnik.

**SKLEP RSK - ja:**

1. Člani RSK-ja za onkologijo potrdijo *Program daljših izobraževanj v letu 2022*.
2. Člani RSK-ja za onkologijo potrdijo *Program usposabljanja za posebna znanja na Onkološkem inštitutu Ljubljana v letu 2022*.
3. Člani RSK-ja za onkologijo potrdijo *Program kliničnih študij na Onkološkem inštitutu Ljubljana v letu 2022*.

Člani RSK za onkologijo soglašajo, da se zapisnik v celoti objavi na spletni strani MZ.

Zapisala: Anja Smolič



Predsednica RSK za onkologijo  
prof. dr. Barbara Jezeršek Novakovič, dr. med.

Številka: ERIDNPON-0002/2022

Datum: 5.12.2022

**Zadeva: Program usposabljanja za posebna znanja na Onkološkem inštitutu Ljubljana v letu 2022**

Spoštovani,

V prilogi vam pošiljamo »**Program daljših izobraževanj v letu 2022**« in »**Program usposabljanja za posebna znanja na Onkološkem inštitutu Ljubljana v letu 2022**«. Seznam zajema izobraževanja, ki smo jih dodatno izvedli na OIL v letu 2022 za pridobitev specialnih znanj s področja onkologije.

Prav tako vam pošiljamo »**Program kliničnih študij na Onkološkem inštitutu Ljubljana v letu 2022**«. Seznam zajema domače in mednarodne **klinične študije**, ki že potekajo na Onkološkem inštitutu Ljubljana in so bile potrjene na strokovnem svetu od 12.1.2022-8.11.2022.

Prosim za potrditev programa, da jih lahko vključimo v poročilo o izvajanju terciarne dejavnosti na OI za leto 2022.

Prosim za potrditev programa.

S spoštovanjem,

Prof. dr. Maja Čemažar, univ. dipl. biol.

Digitally signed by

MAJA ČEMAŽAR

Date: 2022.12.06

08:44:23 +01'00'

Priloga:

-kot navedeno

Raziskave potrjene na SS od 12.1.2022 dalje

Zap. št.	Zap. št. PO EKR	Naslov študije	Nosilec	Strok. svet - potrditev	Komisiji za etiko in strokovno oceno protokolov KR (KESOPKR) KSOPKR	Etični komisiji OI	Vrsta raziskave
1	360	RETroperitonealen SARKomski Register (RESAR): sprotno zbiranje podatkov pacienta z retroperitonealnim primarnim sarkomom, radiološkega in patološkega materiala za delovno skupino TransAtlantic Retroperitoneal Sarcoma Working Group (dopolnitev)	Marko Novak	2017 21.02.2022	11.05.2017 3.2.2022	18.05.2017 17.2.2022	retrospektivna klinična neintervencijska
2	557	Analiza časa do diagnoze, vzorcev testiranja PD-L1 in začetka zdravljenja pri bolnikih z nedrobnoceličnim rakom pljuč na podlagi podatkov kliničnega registra pljučnega raka (dopolnitev raziskave)	Vesna Zadnik	28.07.2020 6.9.2022	02.07.2020 7.7.2022	ni potrebno	epidemiološka raziskava
3	587	Visceralna kriza ob prvem razsoju hormonsko odvisnega, HER-2 negativnega raka dojk – opredelitev, incidenca in preživetje	Simona Borštnar	22.03.2022	05.11.2020	19.11.2020	retrospektivna raziskava
4	649	Vključevanje paliativne oskrbe v obravnavo bolnikov z rakom dojk	Simona Borštnar	22.03.2022	02.09.2021	16.09.2021	anketa
5	656	Vpliv parodontalne bolezni in parodontalnega zdravljenja na kolorektalni karcinom	Urša Potočnik Reberšak (Erik Breclj)	21.02.2022	07.10.2021	21.10.2021	prospektivna neintervencijska klinična raziskava
6	666	Povezanost med cirkulirajočimi tumorskimi celicami in klinično-patološkimi značilnostmi ter razširjenostjo metastatskega raka dojk (Prešernova naloga)	Jernej Silvester (Cvetka Grašič Kuhar)	08.03.2022	04.11.2021	18.11.2021	retrospektivna raziskava
7	669	Retrospektivna analiza redkih rakov dojk v obdobju 1980-2020: značilnosti, zdravljenje in izhod bolezni	Gorana Gašljevič, Simona Borštnar	22.03.2022	04.11.2021	18.11.2021	retrospektivna raziskava
8	675	Kognitivne motnje pri bolnikih z difuznim velikoceličnim B-celičnim limfomom (doktorska naloga)	Nadja Novak Bošnjak	19.04.2022	02.12.2021	ponovna obravnava 20.1.2022	prospektivna neintervencijska raziskava
9	677	Povezovanje formalnih in neformalnih oskrbovalcev starostnikov na področju integrirane dolgotrajne oskrbe	Ana Glavica	25.01.2022	06.01.2022	20.01.2022	anketa, druge raziskave
10	678	Kirurško zdravljenje pazdušnih bezgavk po neoadjuvantnem zdravljenju-AXSANA	Andraž Perhavec	25.01.2022	06.01.2022	20.01.2022	prospektivna klinična raziskava
11	679	Napovedni dejavniki ponovitve difuznega velikoceličnega limfom B po prvem sistemskem zdravljenju (doktorska naloga)	Matej Panjan	22.03.2022	06.01.2022	20.01.2022	retrospektivna klinična raziskava
12	680	Pomen dodatne geometrične verifikacije s funkcijo Auto Beam Hold pri obsevanju raka prostate	Tara Ficko, Anja Ribar (Valerija Žager Marcijuš)	25.01.2022	06.01.2022	20.01.2022	retrospektivna klinična raziskava
13	681	Uporabnost ultrazvoka in mehko tkivne geometrične verifikacije pri obsevanju raka materničnega vratu	Nina Pušnik, Aleksandra Ugovšek (Valerija Žager Marcijuš)	21.02.2022	06.01.2022	20.01.2022	retrospektivna klinična raziskava
14	682	Analiza ponovnih priprav pri raku glave in vratu na obsevalnem aparatu Varian Halcyon 3.0	Lea Pogorevcnik, Anja Robida (Valerija Žager Marcijuš)	25.01.2022	06.01.2022	20.01.2022	retrospektivna klinična raziskava
15	683	Geometrična verifikacija pri obsevanju bolnic z rakom dojk v globokem zadržanem vdihu z uporabo sistema za optično zaznavanje površine bolnika	Alen Berk (Tanja Marinko)	21.02.2022	03.02.2022	17.02.2022	retrospektivna, neintervencijska
16	685	Raziskava iz realnega sveta o učinkovitosti in varnosti atezolizumaba pri bolnicah s PD-L1 pozitivnim metastatskim trojno negativnim rakom dojke (mTNBC)	Tanja Ovčariček	21.02.2022	03.02.2022	17.02.2022	retrospektivna raziskava
17	688	Lokalna kontrola in preživetje bolnikov s pljučnim rakom zdravljenih s stereotaktičnim obsevanjem pljuč (SBRT)	Karmen Stanič	22.03.2022	03.03.2022	17.03.2022	retrospektivna raziskava
18	689	Pogostost in prognostični pomen izražanja CD56 na celicah difuznega velikoceličnega B-celičnega limfoma, tipa brez drugih oznak (DVCL, BDO)	Gorana Gašljevič	22.03.2022	03.03.2022	17.03.2022	retrospektivna raziskava
19	690	Rezultati paliativnega in podpornega zdravljenja bolnikov s ploščatoceličnim rakom glave in vratu v Sloveniji, 2010-2021	Cvetka Grašič Kuhar, Primož Strojman	22.03.2022	03.03.2022	17.03.2022	retrospektivna raziskava

20	691	Učinkovitost imunoterapije v prvem redu zdravljenja razsejanega melanoma v Sloveniji in pomen izražanja IFN-gama iz tumorja in krvi za napoved odgovora na zdravljenje (doktorska naloga)	Marija Ignjatović	17.05.2022	03.03.2022	17.03.2022	prospektivna neintervencijska klinična raziskava
21	692	Prognostični in prediktivni pomen gastrointestinalnega mikrobioma pri zdravljenju metastatskega malignega melanoma z imunoterapijo (doktorska naloga)	Ana Erman	06.09.2022	03.03.2022	17.03.2022	prospektivna neintervencijska klinična raziskava
22	693	Učinkovitost imunoterapije v prvem redu zdravljenja razsejanega melanoma v Sloveniji in pomen izražanja PD-L1 iz tumorja in krvi za napoved odgovora na zdravljenje (doktorska naloga)	Katja Leskovšek	31.05.2022	03.03.2022	17.03.2022	prospektivna neintervencijska klinična raziskava
23	694	Vloga paraaortne limfadenektomije ter njen vpliv na potek zdravljenja in preživetje pri bolnicah z rakom na rodilih	Nina Kovačević	05.04.2022	03.03.2022	17.03.2022	retrospektivna raziskava
24	695	Kakovost življenja in limfedem po kirurškem zdravljenju ginekoloških malignomov	Nina Kovačević	03.05.2022	07.04.2022	21.04.2022	prospektivna neintervencijska klinična raziskava
25	697	Doza, ki jo prejmeta hipokampus pri obsevanju karcinomov v nosnem delu žrela: in silico študija	Gaber Plavc	03.05.2022	07.04.2022	21.04.2022	retrospektivna raziskava
26	698	Sodoben pregled trenutnih kirurških pristopov v medenični izpraznilni kirurgiji - PelvEx 5	Erik Breclj	03.05.2022	07.04.2022	21.04.2022	retrospektivna raziskava
27	699	Izidi zdravljenja bolnikov z en-bloc vaskularno resekcijo in rekonstrukcijo kot del pelvične izpraznilne pri napredovalih malignomih v medenici - PelvEx 6	Erik Breclj	03.05.2022	07.04.2022	21.04.2022	retrospektivna raziskava
28	700	Pregled funkcionalnih in kirurških rezultatov po ginekološki rekonstrukciji po izpraznilni medenici - PelvEx 7	Erik Breclj	03.05.2022	07.04.2022	21.04.2022	retrospektivna raziskava
29	701	Sodoben pregled rekonstrukcij z režnjem po izpraznilni - PelvEx 8	Erik Breclj	03.05.2022	07.04.2022	21.04.2022	retrospektivna raziskava
30	702	Ugotavljanje odgovora na sistemsko zdravljenje pri bolnikih z napredovalimi nemelanomskimi kožni raki v Sloveniji	Janja Ocvirik	31.05.2022	07.04.2022	19.05.2022	retrospektivna raziskava
31	703	Odnos izvajalcev zdravstvene nege do celostne duhovne oskrbe pacientov v paliativni oskrbi (magistrska naloga)	Andreja Šanc	14.06.2022	07.04.2022	21.04.2022	anketa
32	704	Paliativna Radioterapija večih Metastatskih Mest pred pričetkom sistemskega zdravljenja z zaviralci imunskih nadzorih točk in kemoterapije v prvi liniji za razsejan nedrobnocelični rak pljuč - raziskava PRIMM (doktorska naloga)	Tanja Žnidarič (Jasna But Hadžić)	31.05.2022	07.04.2022	21.04.2022	prospektivna intervencijska raziskava
33	705	Opredelitev HRD statusa v tumorjih bolnic z rakom jajčnikov	Srdjan Novaković	03.05.2022	07.04.2022	21.04.2022	retrospektivna raziskava
34	706	Primerjava energijske porabe izmerjene z indirektno kalorimetrijo z dejanskim energijskim vnosom pri odpovedi prebavil tipa III (magistrska naloga)	Nina Stropnik (Nada Rotovnik Kozjek)	31.05.2022	07.04.2022	21.04.2022	prospektivna neintervencijska klinična raziskava
35	707	Anabolni odziv na intravenski vnos aminokislin in ocena metabolnega fenotipa pri bolnikih na parentralni prehrani na domu zaradi kronične odpovedi prebavil (doktorska naloga)	Tajda Košir Božič (Nada Rotovnik Kozjek)	31.05.2022	07.04.2022	21.04.2022	prospektivna opazovalna klinična raziskava
36	708	Pomen regresivnih sprememb v pazdušnih bezgavkah in optimizacija regionalnega kirurškega zdravljenja pri bolnicah z rakom dojke po neoadjuvantnem sistemskega zdravljenju (doktorska naloga)	Nina Pišlar	14.06.2022	07.04.2022	21.04.2022	prospektivna neintervencijska klinična raziskava
37	709	Klinični pomen imunskih celic tumorskega mikrookolja pri slovenskih bolnikih z angioimunoblastnim limfomom T in perifernim limfomom T, brez drugih oznak (doktorska naloga)	Eva Erzar	20.09.2022	05.05.2022	19.05.2022	retrospektivna raziskava
38	711	Povprečna žlezna doza pri mamografiji s prsnimi vsadki (magistrska naloga)	Anja Šimunović	14.06.2022	05.05.2022	19.05.2022	retrospektivna raziskava
39	712	Klinični pomen razlikovanja med somatskimi in zarodnimi mutacijami v genih BRCA 1/2 pri bolnicah z rakom jajčnikov (oddano tudi za Prešernovo nalogo Ema Lanišnik)	Erik Škof	31.05.2022	05.05.2022	19.05.2022	retrospektivna raziskava
40	713	Primerjava nirapariba ali bevacizumaba v primarnem vzdrževalnem zdravljenju napredovelega BRCA 1/2 negativnega epiteljskega raka jajčnikov, jajcevodov ali primarnega peritonealnega seroznega raka (doktorska naloga)	Brigita Gregorič	06.09.2022	05.05.2022	19.05.2022	prospektivna randomizirana raziskava

41	715	Vpliv uvedbe genskih podpisov na uporabo dopolnilne kemoterapije pri pacientkah s hormonsko odvisnim HER2- rakom dojk s kliničnega in ekonomskega vidika	Andreja Eberl	28.06.2022	02.06.2022	16.06.2022	retrospektivna raziskava
42	716	Optimizacija imunocitokemicnih barvanj na citoloskih vzorcih z uporabo detekcijskih sistemov OptiView DAB in Envision FLEX (magistrska naloga)	Nalaša Nolde	28.06.2022	02.06.2022	16.06.2022	retrospektivna raziskava
43	717	Izkušnje z zdravilom abemaciclib za zdravljenje bolnic z razsejanim HR+ HER2-raokom dojk na OIL	Erika Matos	28.06.2022	02.06.2022	16.06.2022	retrospektivna raziskava
44	719	Magnetno resonančna varnost in obravnava pacientov s vsjavljenimi kardiovaskularnimi elektronskimi napravami: pregled najnovejše literature in študija primera	Gašper Podobnik	28.06.2022	/	16.06.2022	prikaz primera
45	720	Korelacija mesta preloma pri translokaciji T(14;18) s kliničnimi značilnostmi pri folikularnem limfomu	Matej Panjan	06.09.2022	07.07.2022	18.08.2022	retrospektivna raziskava
46	722	Zdravljenje rakave bolečine s pomočjo implantibilne intratekalne črpalke	Branka Stražičar, Iztok Potočnik	06.09.2022	07.07.2022	18.08.2022	klinična raziskava
47	723	Vaskularizacija in vaskularni učinki kot prognošični dejavniki za zdravljenje tumorjev z lokalnimi ablacijskimi tehnikami	Gregor Serša	04.10.2022	07.07.2022	18.08.2022	neinlervencijska klinična raziskava
48	724	Zarodne mutacije v genu za od ciklina odvisni kinazni inhibitor 2A v slovenskih družinah z visoko ogroženostjo za melanom (doktorska naloga)	Vanesa Koračin (Barbara Perić)	18.10.2022	07.07.2022	18.08.2022	epidemiološka presečna raziskava
49	725	Klinični primer bolnika z metastatskim angiosarkomom aortnega loka	Lucija Bogdan	06.09.2022	/	18.08.2022	prikaz primera
50	728	Ovrednotenje z mamografsko sliko povezane ogroženosti za raka dojk med ženskami v presejalnem programu	Mateja Krajc	04.10.2022	08.09.2022	22.09.2022	epidemiološka raziskava
51	729	Retrospektivni pregled limfadentisov, povzročenih z neuberkuloznimi mikrobakterijami in njihove obravnave pri otrocih v Sloveniji v obdobju od 1.2006 do 2020	Urška Švic (Veronika Kloboves Prevodnik)	20.09.2022	08.09.2022	ni potrebno že odobritev KME	retrospektivna raziskava
52	732	Anketa o zadovoljstvu s programom DORA	Mateja Kurir	04.10.2022	08.09.2022	22.09.2022	kvalitativna, anketa
53	733	Sekundarni raki dojk po zdravljenju Hodgkinove bolezni v otroštvu in mladi odrasli dobi	Loma Zadavec Zaletel	04.10.2022	08.09.2022	22.09.2022	retrospektivna raziskava
54	735	Varnost trastuzumab emtanzina v dopolnilnem zdravljenju HER2 - pozitivnega raka dojk - podatki iz klinične prakse	Anja Kovač	08.11.2022	06.10.2022	20.10.2022	retrospektivna raziskava
55	736	Varnost tedenskega paklitaksela v (neo)adjuvantnem zdravljenju zgodnjega raka dojk - podatki iz klinične prakse	Anja Kovač	08.11.2022	06.10.2022	20.10.2022	retrospektivna raziskava
56	738	Raziskava iz realnega sveta o značilnostih zdravljenja, učinkovitosti in varnosti eribulina pri bolnicah z metastatskim rakom dojk	Luka Dobovišek (Simona Borštnar)	08.11.2022	06.10.2022	20.10.2022	retrospektivna raziskava
57	739	Raziskava učinkovitosti in varnosti trastuzumab derukstekana pri bolnicah z razsejanim HER-2 pozitivnim rakom dojk	Dimitar Stefanovski (Simona Borštnar)	08.11.2022	06.10.2022	20.10.2022	retrospektivna raziskava
58	740	Imunoterapija pri ploščatoceličnem karcinomu glave in vratu: podatki klinične prakse iz šestih evropskih držav	Gaber Plavc	08.11.2022	06.10.2022	20.10.2022	retrospektivna raziskava
59	741	Napovedna vrednost ultrazvočne ocene pazdušnih bezgavk po neoadjuvantem sistemskem zdravljenju pri bolnicah z rakom dojk	Nina Pišlar (Andraž Perhavec)	08.11.2022	06.10.2022	20.10.2022	retrospektivna raziskava
60	743	Histološka in molekularno genetska analiza tkivnih vzorcev bolnice z zgodnjim lokalno napredovalim trojno negativnim rakom dojke z delnim odgovorom primarnega tumorja in razsojem v jetrih ob neoadjuvantnem zdravljenju s citostatiki in zaviralcem imunskih kontrolnih točk	Marina Mencinger	08.11.2022	06.10.2022	20.10.2022	klinični primer

datum	naslov dogodka	kraj
07.01.2022	11. IZOBRAŽEVALNI DAN PROGRAMA ZORA Z MEDNARODNO UDELEŽBO-VIRTUALNI KONGRES	SPLETNO IZOBRAŽEVANJE
16.03.2022	IZBRANA POGlavJA IZ ONKOLOGIJE - SEMINARJI IN DELAVNICE ZA ŠTUDENTE MEDICINE	ONKOLOŠKI INŠTITUT LJUBLJANA
22.06.2022	IZBRANE TEME IZ INTERNISTIČNE ONKOLOGIJE ZA ZDRAVNIKE DRUŽINSKE MEDICINE	ONKOLOŠKI INŠTITUT LJUBLJANA, SPLETNO SREČANJE
16.11.2022		
17.11.2022		
23.11.2022		
28.11.2022		
05.12.2022		
08.12.2022		
13.12.2022		
14.12.2022		
22.03.2022	STROKOVNO SREČANJE CITOPATOLOGOV IN PRESEJALCEV V DRŽAVNEM PROGRAMU ZORA	ZOOM WEBINAR
02.12.2022	ŠOLA RAKOV GLAVE IN VRATU	ONKOLOŠKI INŠTITUT LJUBLJANA
17.11.2022		
15.12.2022		
24.12.2022		
19.09.2022		
20.10.2022		
15.06.2022	TEČAJ OSNOV DERMATOSKOPIJE ZA ONKOLOGE 20222	ONKOLOŠKI INŠTITUT LJUBLJANA, SPLETNO IN V ŽIVO (PREDAVALNICA C STAVBE OIL)
09.02.2022	TEČAJ ZA RADIOLOGE ODČITOVALCE PROGRAMA DORA	ZOOM

## DALJŠA IZOBRAŽEVANJA v LETU 2022

zaposleni	opis	kraj	trajanje
Eva Erzar	Daljši obisk Švice v sklopu doktorske naloge (UNIVERSITY HOSPITAL OF BASEL)	Švica-Basel	1.10.2022 do 31.12.2022
Erika Matos	3 mesečno pedagoško in strokovno gostovanje v tujini	Italija	6.1.2022 do 8.4.2022
Jesenko Tanja	Enomesečno izobraževanje na Univerzi v Trstu	Trst-Italija	2.5.2022 do 2.6.2022
Simona Kranjc Brezar	Enomesečno izobraževanje na Univerzi v Trstu	Trst-Italija	2.5.2022 do 2.6.2022
Simona Miceska	Daljša izobraževanje v Washington University	Washington University in St. Louis	1.1.2022 do 31.5.2022
Barbara Šegedin	3 mesečno pedagoško in strokovno gostovanje v tujini	Zagreb-Hrvaška	15.10.2022 do 15.1.2023
Boštjan Šeruga	3 mesečno pedagoško in strokovno gostovanje v tujini	Aviano, Italija	11.9.2022 do 11.12.2022