**RASPORED DVOSEMESTRALNE NASTAVE UŽE SPECIJALIZACIJE ONKOLOGIJE**

**školske 2019/2020. godine**

**Predavanja se održavaju u amfiteatru IORS-a, nova zgrada Pasterova12,**

**od 14.00 h, a 27.11.2019. sastanak u 13.00h radi obaveštenja i prosleđivanja dokumentacije.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Datum i vreme** | **METODSKA JEDINICA I PREDAVAČ** | **Broj časova** | **Mesto održavanja** |
| 27.11.2019.14.00 h |  UVOD U ONKOLOGIJU-Etiologija i patogeneza tumora***Prof. dr Marija Ercegovac*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 28.11.2019.14.00 h |  GENETSKA OSNOVA KANCERA -Humani genom. Genska ekspresija. Regulacija ekspresije gena.***Prof. dr Vera Bunjevački***  |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 03.12.2019.14.00 h |  -Genska osnova maligne transformacije. Protoonkogeni. Aktivacija onkogena. Tumor-supresorski geni. Ostale promene u genomu pri malignoj transformaciji.***Prof. dr Vera Bunjevački***  |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 04.12.2019.14.00  h |  -Značaj citogenetike u dijagnostici i prognostici malignih bolesti.***Prof.dr Biljana Jekić*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 05.12.2019.14.00 h |  -Molekularno-genetičke i citogenetske metode ispitivanja leukemija i limfoma.***Prof. dr Vera Bunjevački***  |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 10.12.2019.14.00 h14.50 h |  -Ćelijski ciklus i njegovi poremećaji.***Doc.dr Vesna Ćorić***-Morfološki aspekti ćelijske smrti.***Akademik Prof. dr Vladimir Bumbaširević*** |  1 1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 11.12.2019.14.00 h |  -Ćelijska smrt i njeni mehanizmi.***Prof. dr Ana Savić Radojević*** |  2  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 12.12.2019.14.00 h |  MORFOLOGIJA RAKA-Terminologija, klasifikacija i osnovni elementi građe tumora.-Invazivnost i metastaziranje, metastaze nepoznatog porekla.***Prof. dr Dimitrije Brašanac*** |   2   | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 17.12.2019.14.00 h |  -Histopatološka evaluacija, proliferacije i apoptoza. Grading i staging, multipli primarni tumori. Dijagnostičke tehnike u onkološkoj patologiji.***Prof. dr Dimitrije Brašanac***  |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 18.12.2019.14.00 h |  KANCEROGENI AGENSI- Kancerogene supstance u radnoj sredini. ***Prof. dr Petar Bulat*** |   2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 23.12.2019.14.00 h |  -Jonizujuće zračenje i karcinom.***Prof. dr Aleksandar Milovanović*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
| 24.12.2019. 14.00h | VIRUSNA KANCEROGENEZA***Prof. dr Tanja Jovanović***  | 3 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 25.12.2019.14.00  h |  FAKTORI RASTA I KANCEROGENEZA-Angigeneza, invazivnost i metastaziranje.***Prof. dr Danijela Vučević***  |    3 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 26.12.2019.14.00 h14.50 h |  EPIDEMIOLOGIJA MALIGNIH TUMORA-Registri za maligne bolesti***Prof. dr Tatjana Pekmezović***-Epidemiologija karcinoma pluća***Prof. dr Ljiljana Marković-Denić*** |    11  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 21.01.2020.14.00 h14.50h |  -Epidemiologija karcinoma kolona i rektuma***Prof. dr Sandra Šipetić-Grujičić***-Epidemiologija karcinoma dojke***Prof. dr Darija Kisić-Tepavčević*** |  1  1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 22.01.2020.14.00 h 14.50 h  |  - Epidemiologija karcinoma prostate***Prof. dr Jadranka Maksimović***- Epidemiologija karcinoma pankreasa***Doc.dr Isidora Vujić*** |  1  1   | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 23.01.2020.14.00 h14.50h |  - Epidemiologija malignog melanoma***Prof. dr Nataša Maksimović***- Epidemiologija malignih tumora reproduktivnih organa***Prof. dr Tatjana Pekmezović*** |  11  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 28.01.2020.14.00 h |  HORMONSKA KANCEROGENEZA- Hormonski faktori kancerogeneze ***Prof. dr Marija Matić*** |  2 | Institut za onkologiju iradiologiju Srbije |
| 29.01.2020.14.00 h |   IMUNOLOGIJA TUMORA ***Prof. dr Vladimir Trajković*** |   2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 30.01.2020.14.00 h |  IMAGING PROCEDURE U ONKOLOGIJI-Dijagnoza, praćenje odgovora na terapiju, follow-up-Imaging malignih tumora dojke***Prof. dr Zorica Milošević***  |   2 1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 04.02.2020.14.0 0 h |  NUKLEARNA MEDICINA-Specifični radiofarmaci i nuklearno medicinske metode u onkologiji. Bazični i klinički aspekti imunoscintigrafije i radioimunoterapije. Mogućnosti i perspektive pozitronske emisione tomografije u onkologiji***Prof. dr Dragana Šobić Šaranović*** |   3 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 05.02.2020.14.00 h |  -Paraneoplastički sindrom-Tumorski markeri***NS dr Snežana Šušnjar, profesor po pozivu*** |  11 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 06.02.2020.14.00 h |  MULTIDISCIPLINARNI PRISTUP U ONKOLOGIJI ***Prof. dr Marina Nikitović*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 11.02.2020.14.00 h |  Principi onkoloŠke  hirurgije***Doc. dr Ivan Marković*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 12.02.2020.14.00 h |  Principi hemioterapije ***Prof. dr Biljana Mihaljević***  |  2 | Institut zaonkologiju i radiologiju Srbije |
| 13.02.2020.14.00 h |  OSNOVI TRANSPLANTACIONE BIOLOGIJE MATIČNIH ĆELIJA HEMATOPOEZE***Prof. dr Andrija Bogdanović*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 18.02.2020.14.00 h |  Principi radioterapije***Prof. dr Vesna Plesinac-Karapandžić*** |  2  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 19.02.2020.14.00 h |  -RADIOBIOLOŠKA OSNOVA TERAPIJE JONIZUJUĆIM ZRAČENJEM-SAVREMENE TEHNIKE ZRAČENJA***Prof. dr Marina Nikitović*** |  1  1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 20.02.2020.14.00 h |  -Principi hormonske i imunoterapije. - Novi principi lečenja u onkologiji.***NS dr Nada Babović, profesor po pozivu***  |  11  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 25.02.2020.14.00 h |  -Suportivna i supstituciona terapija u onkologiji.***NSav dr Snežana Bošnjak, profesor po pozivu*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 26.02.2020.14.00h |  -Urgentna stanja u onkologiji***Prof. dr Vesna Plešinac Karapandžić*** | 2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 27.02.2020.14.00 h |  -Palijativna radioterapija -Komplikacije radioterapije***Prof. dr Marina Nikitović*** |  11  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
|  | **TUMORI ORL I MAKSILOFACIJALNE REGIJE** |  |  |
| 03.03.2020.14.00 h |  -Tumori larinksa i hipofarnksa***Prof. dr Vladimir Đorđević***  |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 04.03.2020.14.00 h14.50 h |  -Tumori epifarinksa i Waldeyerovog limfatičnog prstena***Prof. dr Milan Jovanović***-Tumori maksilofacijalne regije***Prof. dr Milovan Dimitrijević*** |  1  1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 05.03.2020.14.00 h14.50 h |  -Hemioterapija tumora glave i vrata***NS dr Nada Babović, profesor po pozivu*** *Radioterapija tumora glave i vrata****Prof. dr Vesna Plešinac-Karapandžić*** |  1  1   | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TUMORI RESPIRATORNOG SISTEMA** |  |  |
| 10.03.2020.14.00 h |  -Patologija tumora respiratornog sistema***Doc. dr Dragan Mitrović*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 11.03.2020.14.00 h |  -Klinička slika i dijagnostika malignih tumora pluća-Molekularna i imunoterapija nemikrocelularnog karcinoma pluća ***Doc.dr Tatjana Adžić Vukićević*** |  1 2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 12.02.2020.14.00 h |  -Hemioterapija i imunoterapija mikrocelularnog karcinoma pluća ***Doc. dr Tatjana Adžić Vukićević*** |  2  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 17.03.2020.14.00 h |  -Hirurško lečenje malignih tumora pluća***Prof. dr Maja Ercegovac/Doc.dr Milan Savić*** |  2   | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 18.03.2020.14.00h14.50h |  -Tumori pleure i medijastinuma***Doc. dr Tatjana Adžić Vukićević***-Radioterapija malignih tumora pluća.***Prof. dr Vesna Plešinac Karapandžić*** |  1 1  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TUMORI DIGESTIVNOG TRAKTA** |  |  |
| 19.03.2020.14.00h14.50h | -Patologija malignih tumora digestivnog trakta***Doc. dr Radmila Janković***-Patologija malignih tumora žučnih puteva i jetre***Prof. dr Ivan Boričić***  |  1 1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 24.03.2020.14.00 h |  -Maligni tumori jednjaka i kardije - dijagnostika i hirurgija***Prof. dr Predrag Peško/ Doc.dr Predrag Sabljak*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 25.03.2020.14.00h |  -Maligni tumori želuca - dijagnostika i hirurgija***Prof. dr Aleksandar Simić/Prof.dr Miloš Bjelović*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 26.03.2020.14.00 h |  -Maligni tumori kolorektuma u anusa - dijagnostika i hirurgija***Prof.dr Velimir Marković/ Prof. dr Zoran Krivokapić*** | 2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
|  |  |  |  |
| 31.03.2020.14.00 h |  -Maligni tumori pankreasa - dijagnostika i hirurgija***Prof.dr Dejan Radenković/Prof. dr Nikica Grubor*** |  2  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 01.04.2020.14.00 h |  -Maligni tumori jetre i žučnih vodova- dijagnostika i hirurgija***Prof.dr Aleksandar Karamarković/Doc.dr Srđan Nikolić*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 02.04.2020.14.00 h |  -Hemioterapija malignih tumora digestivnog trakta***NS dr Davorin Radosavljević, profesor po pozivu*** |  2  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 07.04.2020.14.00 h | -Radioterapija malignih tumora digestivnog trakta***Doc. dr Suzana Stojanović Rundić*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TUMORI ŽENSKIH POLNIH ORGANA** |  |  |
| 08.04.2020.14.00 h |  -Patologija ginekoloških tumora***Prof. dr Jasmina Marković-Lipovski***  |  2  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 09.04.2020.14.00h |  -Dijagnostika i hirurgija ginekoloških tumora***Prof. dr Vesna Kesić***  |  2   | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 14.04.2020.14.00 h |  -Hirurško lečenje i hemioterapija ginekoloških tumora***Prof. dr Vesna Kesić***  |  2  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 15.04.2020.14.00 h |  -Radioterapija ginekoloških tumora***Prof. dr Vesna Plešinac-Karapandžić*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 16.04.2020.14.00 h |  Hemioterapija tumora ovarijuma***NS dr Snežana Šušnjar, profesor po pozivu*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TUMORI DOJKE** |  |  |
| 21.04.2020.14.00 h | -Patologija tumora dojke***Prof. dr Svetislav Tatić***  | 2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 22.04.2020.14.00 h14.50 h | -Dijagostika i hirurgija malignih tumora dojke***Prof. dr Miroslav Granić***-Hirurgija lokalno uznapredovalog i metastatskog karcinoma dojke***Prof. dr Miroslav Granić*** |  1  1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 23.04.2020.14.00 h14.50 h | -Radioterapija ranog karcinoma dojke ***Prof. dr Vesna Plešinac Karapandžić***-Radioterapija lokalno uznapredovalog i metastatskog karcinoma dojke***Prof. dr Vesna Plešinac Karapandžić*** |  1  1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 28.04.2020.14.00 h | -Sistemsko lečenje karcinoma dojke***NS dr Snežana Šušnjar, profesor po pozivu*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TUMORI UROGENITALNE REGIJE** |  |  |
| 29.04.2020.14.00 h14.50 h |  -Patologija malignih tumora bubrega i mokraćne bešike***Doc. dr Ljiljana Bogdanović*****-**Patologija malignih tumora prostate i testisa***Prof. dr Sanja Radojević Škodrić***  |  1  1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 30.04.2020.14.00 h14.50 h | -Maligni tumori urogenitalne regije – dijagnostika i hirurgija***Prof. dr Zoran Džamić*** -Hemioterapija, hormonoterapija i imunoterapija malignih tumora urogenitalne regije***NS dr Nada Babović, profesor po pozivu*** |  1  1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 05.05.2019.14.00 h | -Radioterapija malignih tumora urogenitalne regije           ***Doc. dr Suzana Stojanović Rundić*** |       2         | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  | **TUMORI  KOŽE** |  |  |
| 06.05.2020.14.00h14.50h | -Patologija tumora kože***Prof. dr Dimitrije Brašanac***-Prekancerozna oboljenja kože***Prof. dr Dimitrije Brašanac*** |   1  1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
|  07.05.2020.14.00 h14.50 h | -Paraneoplastična oboljenja kože***Prof. dr Danijela Dobrosavljević-Vukojević***-Maligni tumori epitela kože - dijagnostika i lečenje***Prof. dr Nebojša Ivanović***  |  1 1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
|  12.05.2020.14.00 h |  -Melanom kože - dijagnostika i hirurgija***Doc. dr Ivan Marković*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
|  | **TUMORI KOSTIJU I MEKIH TKIVA** |  |  |
| 13.05.2020.14.00 h | -Patologija tumora kostiju i mekih tkiva***Prof. dr Jelena Sopta*** | 2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
|  14.05.2020.14.00 h | -Dijagnostika i hirurgija tumora kostiju i mekih tkiva***Prof. dr Aleksandar Lešić***  |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
|  |  |  |  |
|  19.05.2020.14.00 h |  -Radioterapija tumora kostiju i mekih tkiva***Prof. dr Marina Nikitović*** |  2  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TUMORI CNS** |  |  |
| 20.05.2020.14.00 h |  -Patologija tumora CNS***Doc. dr Emilija Manojlović Gačić*** |  2  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 21.05.2020.14.00 h |  -Dijagnostika i hirurgija tumora CNS ***Prof. dr Danica Grujičić/ Doc.dr Vladimir Baščarević*** |  2  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 26.05.2020.14.00 h | -Radio i hemioterapija tumora CNS.***Prof. dr Marina Nikitović*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
|  | **TUMORI OČNIH KAPAKA, ORBITE I OKA** |  |  |
|  |  |  |  |
| 27.05.2020.14.00 h | -Tumori očnih kapaka i vežnjače. Retinoblastom i intraokularni melanom.-Tumori orbite i metastatski tumori oka i adneksa.***Prof. dr Anica Bobić-Radovanović*** |  2  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
|  | **TUMORI ENDOKRINIH ŽLEZDA** |  |  |
| 28.05.2020.14.00 h14.50 h |  -Patologija tumora endokrinih žlezda***Prof. dr Svetislav Tatić***-Hirurgija tumora endokrinih žlezda***Prof. dr Aleksandar Diklić*** |  1  1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 02.06.2020.14.00 h |  -Dijagnostički i klinički aspekti tumora endokrinih žlezda***Prof. dr Milan Petakov*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 03.06.2020.14.00 h |  -Tumori štitaste žlezde***Doc. dr Ivan Marković*** |  2   | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
|  | **HEMATOLOGIJA** |  |  |
| 04.06.2020.14.00 h14.50 h | Patologija malignih hemopatija***Prof. dr Tatjana Terzić***-Klasifikacije malignih limfoma***Prof. dr Tatjana Terzić*** |   1 1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 09.06.2020.14.00 h14.50 h |  -Limfoproliferativne bolesti***Prof. dr Biljana Mihaljević*** -Leukemije***Prof. dr Biljana Mihaljević*** |  1 1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 10.06.2020.14.00 h |  -Radioterapija limfoma  ***Prof. dr Marina Nikitović*** |  2   | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 11.06.2020.14.00 h.14.50 h | -Hemoragijski sindrom u malignim hemopatijama***Prof. dr Predrag Miljić***-Maligniteti povezani sa AIDS (Kaposhi, NHL, CNS).***Prof. dr Đorđe Jevtović*** | 1  1 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 16.06.2020.14.00 h14.50h |  -Mijeloproliferativne bolesti***Prof. dr Andrija Bogdanović***-Multipli mijelomi i druge imunoproliferativne bolesti***Doc. dr Jelena Bila*** |  1  1  | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
|  | **MALIGNI TUMORI DECE** |  |  |
| 17.06.2020.14.00 h |  -Patologija malignih bolesti dečjeg doba***Prof. dr Dimitrije Brašanac***  |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 18.06.2020.14.00 h | -Maligne hemopatije***Prof. dr Dragana Vujić*** | 2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 23.06.2020.14.00 h |  -Solidni maligni tumori dečjeg doba***Prof. dr Nada Krstevski*** |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
| 24.06.2020.14.00 h |  KAKO NAPISATI RAD UŽE SPECIJALIZACIJE***Prof. dr Tatjana Pekmezović***  |  2 | Institut za onkologiju i radiologiju Srbije |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**U slučaju promene terimina predavanja u letnjem semestru predavači će biti obavešteni naknadno.**

 **ŠEF KATEDRE ZA SPECIJALISTIČKU**

 **NASTAVU IZ ONKOLOGIJE**

 Prof.dr Marina Nikitović

**SEKRETAR KATEDRE**

Klinički asistent, dr Dragana Stanić

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **30.06 - 09.07.****2020.** | **NADOKNADA NASTAVE****KONSULTACIJE****ZAVRŠETAK TEORETSKE NASTAVE, POTPISI*****Prof.dr Marina Nikitović*** |   |  |