**RASPORED TEORIJSKE NASTAVE ZA**

**LEKARE NA SPECIJALIZACIJI IZ TRANSFUZIJSKE MEDICINE**

**ZA II SEMESTAR ŠKOLSKE 2021/2022. GODINE**

**TRANSFUZIJSKA MEDICINA**

**- Klinička transfuziologija -**

Datum/Mesto Metodska jedinica Predavač Br. čas.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| RetikulumFiziologija | Krv – osnovne karakteristike (količina u organizmu), fizičko-hemijske osobine i uloge krviKrvna plazma, serum i limfa (osnovne karakteristike, količina, fizičko-hemijski sastav i uloga u organizmu) | Prof. drDejan Nešić | 2 |
| RetikulumFiziologija | Fiziologija hemostaze, činioci hemostaze Trombociti (trombocitopoeza, regulacije trombocitopoeze, broj, morfologija metabolizma, uloga u hemostazi i preživljavanje u organizmu) | Doc. dr Igor Pantić | 2 |
| RetikulumFiziologija | Promet gvožđa u organizmu (ferokinetika). Metabolizam vitamina B 12 i folne kiseline. Uloga u sintezi DNK | Prof. dr Zvezdana Kojić | 2 |
| RetikulumFiziolog. | Eritrocitopoeza i njena regulacija - sinteza hemoglobina | Prof. dr Sanja Mazić | 2 |
| KBC Zemun**01.03.2022.****12.00 h****02.03.2022. 12.00h** | Pretransfuziona testiranjaOsnovni principi lečenja krvnim komponentamaEr, Le, Tr Mere za redukciju nepovoljnih efekata transfuzije | Prim. dr sc. med. Vesna Libek | 221 |
| ITKS**07.03.2022.****12.00h** | Indikacije i primena: krioprecipitat, sveža zamrznuta plazma, kriokonzervacijaNepovoljni efekti primene transfuzije – imuni i neimuni | Prof. dr N. sav. Bela Balint | 22 |
| ITKS**08.03.2022.****12.00h****09.03.2022.****12.00h** | Uloga transfuziologa u transplantaciji organa i tkiva Transfuziološka potpora transplantiranim pacijentimaHemafereze – definicija i tehnika izvođenjaPrimena matičnih ćelija u transplantaciji i regenerativnoj mediciniTransplantacija kostne srži (indikacije i uslovi)Terapijski aferezni postupci | Prof. dr N. sav. Bela Balint | 5 |
| **Predavanja iz hematologije su na Retikulumu** 36 časova |
| Retikulum | Eritrocitokinetika. Izotopsko ispitivanje. Eritrociti: stvaranje, vek, promet, razgradnja | Prof. dr Mila Todorović- Tirnanić | 2 |
| **15.03.2022****12.00h** ITKS | Zamenici krvi | Prim. dr sc. med.Nataša Vavić | 1 |
| **16.03.2022.****12.00h**ITKS | Hemovigilanca – značaj, uspostavljanje i unapređenje sistema  | Dr Branislava Vasiljević | 2 sem. |
| **21.03.2022.****11.00h**ITKS**22.03.2022.****11.00h**ITKS | Urođene koagulopatije  - dijagnoza,  - supstituciona terapija krvlju i krvnim  derivatima u lečenju urođenih koagulopatija  - laboratorijska kontrola primenjenih  produkataRegistar koagulopatijaStečena hemofilija Vaskulopatije (nasledne i stečene), etiologija, klinička slika i lečenje | Prim. dr sc. med.Danijela Miković | 33 |
| **23-24.3.2022**.**11.00h**ITKS**24.03.2022.****13.00h** | Stečene koagulopatije  - dijagnoza,  - supstituciona terapija krvlju i krvnim  derivatima u lečenju urođenih koagulopatija - laboratorijska kontrola primenjenih  produkataCOVID koagulopatijaPoremećaj hemostaze kod kovid pacijenata u jedinici intenzivnog lečenja | VNS dr sc. med. Mirjana KovačAss dr Marija Milenković | 41 |
| **28-29.3.2022.****11.00h**ITKS | Tromboza (etiologija, podela, patogeneza, lečenje i komplikacije u toku lečenja)Antitrombozna terapijaKontrola primene antitrombozne terapije | VNS dr sc. med. Mirjana Kovač | 112 |
| **30.03.2022.****11.30h**ITKS | Transfuziološki aspekti trombofilija | VNS dr sc. med. Mirjana Kovač | 2 |
| **04-06.4.2022.****11.00h**ITKS | Patient blood management – definicija i značaj  Korekcija perioperativne anemije Korekcija antikoagulantne terapije POC metode Hemostatski lekovi | VNS dr sc. med. Mirjana Kovač | 5 |
| **07.04.2022.****12.00h**ITKS | Preoperativno i intraoperativno spasavanje krviAutologne transfuzije | Dr Lidija Mijović | 1 sem.1 |
| **11.04.2022.****12.00h**IOHB Banjica | Transfuziološko zbrinjavanje bolesnika u ortopedskoj hirurgiji | Dr sc. med.  Leposava Sikimić | 2 |
| **12.04.2022.****12.00h**KBC Zemun | Transfuzijsko lečenje hemolizne anemije,anemije kod maligniteta (hematološki bolesnici i solidni karcinomi)Transfuzijsko lečenje trombocitopenija i trombocitopatija | Prim. dr sc. med. Vesna Libek | 11 |
| **13.04.2022.****12.00h**ITKS | Transfuzijsko lečenje anemije kod HBI, u hitnim stanjima, periodima nestašice krvi,masivne transfuzije | Dr Lidija Mijović | 2 sem. |
| **14-15.4.2022.****12.00h**ITKS | Transfuziološko zbrinjavanje bolesnika sa poremećajem funkcije jetre | Prim. dr sc. med. Dragica Vučelić | 3 |
| **18.04.2022.****12.00h**ITKS | Terapijski aferezni postupci kod neuroloških bolesnika i u hitnim stanjimaRekonvalescentna COVID 19 plazma | NS prim. dr sc. med. Nataša Vavić | 11 |
| **19.04.2022.****12.00**ITKS | Transfuziološko lečenje u ginekologiji i akušerstvu | Dr sc. med. Ljubinka Nikolić | 2 |
| **27.04.2022.****11.00h**Inst.V. Čupić | Hematološki problemi novorođenčeta. Intrauterina hematopoeza, krvna slika novorođenčeta i određenih dečijih uzrasta | Prof. dr Miloš Kuzmanović  | 2 |
| **28.04.2022.****11.00h**Inst.V. Čupić | Bolesti trombocita (trombocitopenije, trombocitastenije i trombocitoze), etiologija, klinička slika, lečenje – supstituciona terapija, koncentrovani trombociti | Prof. dr Miloš Kuzmanović  | 2 |
| **29.04.2022.****13.00h**Inst.V. Čupić | Transplantacije kostne srži. Indikacije, uslovi, tipizacija tkiva – kod dece | Prof. dr Dragana Vujić | 1 |
| **29.04.2022.****12.00h**Inst.V. Čupić | Transfuzijsko lečenje specifičnih grupa bolesnika (novorođenčad i deca do 18 godina | Dr sc. med. Olivera Šerbić | 3 |
|  | ***Nefrologija - poseban raspored*****Predavanja su na Retukulumu** |  | 13  |
| **16.05.2022.****12.00h**ITKS**17.05.2022.****12.00h** | Poremećaji bele lozeBenigne limfoproliferativne bolesti – infektivna mononukleoza, toksoplazmoza, tuberkuloza, sarkoidoza i neaktivne limfodentopatije.Maligne bolesti dečijeg doba, limfomi i leukemije. | Prof. dr Dejan Škorić | 21 |
| **18.05.2022.****12.00h**ITKS | Anemije u decePoremećaji hemostaze – koagulopatije | Prof. dr Nada Krstovski | 2 |
| **19.05.2022.****13.00h**ITKS | Eksangvino transfuzije | Mr sc. med. Biljana Dunjić | 2 sem. |
| **23.05.2022.****13.00h**Urg. centar | Kolaps, šok (etiologija, patogeneza, klinička slika i terapija) | Doc. dr Bojan Jovanović | 2 |
| **24.05.2022.****13.00h**ITKS | Opekotine, lečenje, imunotransfuzija | Prof. dr Tatjana Ilić Mostić | 1 |
| **25.05.2022.****13.00h**ITKS | Ekstrakorporalna cirkulacija | Doc. dr Dejan Marković | 2 |
| **26.05.2022.****13.00h**ITKS | Srčani zastoj | Doc. dr Gordana Vlajković | 2 |
| **30-31.5.22.****12.00h**Institut za statistiku | Osnovi medicinske statistike u transfuziologiji | Doc. dr Ivan Soldatović | 4 |
| **01-02.6.22.****12.00h**Institut za statistiku | Medicinska informatika | Doc. dr Zoran Bukumirović | 4 |

Ukupno: 136 časova i 7 seminara

Šef Katedre VNS dr Mirjana Kovač