BIOGRAFIJA

Dejan Ž Marković

Datum rođenja: 16.07. 1975. u Ćupriji

Obrazovanje:

* Subspecijalizacija: Kardiovaskularna i torakalna anestezija-odbranjen subspecijalisticki rad januar 2021. na Medicinskom fakultetu u Beogradu.
* Doktorska disertacija pod nazivom “Značaj blokade cervikalnog pleksusa za ishod hirurškog lečenja karotidne bolesti” odbranio novembra 2013. godine na Medicinskom fakultetu u Beogradu.
* Magistarski rad pod nazivom: "Komparacija uticaja opšte i regionalne anestezije na kardiovaskularni i respiratorni sistem u karotidnoj hirurgiji" odbranio 05.04. 2007. godine na Medicinskom fakultetu u Beogradu.
* Specijalistički ispit iz anesteziologije sa reanimatologijom položio 04.11.2005. godine sa odličnim uspehom.
* Medicinski fakultet u Beogradu završio 1999.godine, sa srednjom ocenom 9,51.
* Gimnaziju u Kruševcu završio 1992. godine

Stipendije i nagrade:

* Nagrada za najbolji abstrakt na 11. Srpskom kongresu i prvom Balkanskom simpozijumu anesteziologa i intenzivista, Beograd 2010.
* Nagrada „prim dr Jovan Bogunovic“ za mlade anesteziologe za 2011. godinu
* Zahvalnica Sekcije za anesteziologiju, intenzivno lečenje i terapiju bola SLD-a 2013. godina
* Srebrna Medalja „dr Sever Kovačev“ koja se dodeljuje za najboljeg mladog anesteziologa u Srbiji na konkursu Udruženja anesteziologa i intenzivista Srbije, oktobar 2014.

Kretanje u službi:

* Od septembra 2014. godine načelnik je odeljenja anestezije na Klinici za Kardiohirurgiju Kliničkog Centra Srbije
* Od novembra 2013.godine obavlja poslove pomoćnika direktora Centra za anesteziologiju i reanimatologiju Kliničkog Centra Srbije
* Od septembra 2012. do juna 2015.godine obavljao funkciju sekretara katedre za anestezilogiju, reanimatologiju i intenzivno lečenje
* Od aprila 2010. godine zaposlen na odeljenju anestezije Klinike za kardiohirurgiju Kliničkog Centra Srbije u Beogradu.
* Od novembra 2009. do aprila 2010. godine zaposlen na odelenju anestezije Klinike za vaskularnu i endovaskularnu hirurgiju Kliničkog Centra Srbije u Beogradu .
* Od aprila 2001. godine u stalnom radnom odnosu u službi anestezije Instituta za kardiovaskularne bolesti Kliničkog Centra Srbije u Beogradu.

Članstva:

* Od 2020. godine član Republičke stručne komisije Ministarstva Zdravlja za anesteziju i intenzivno lečenje
* Od 2015. godine predsednik Društva anesteziologa Srbije (DAS)
* Srpsko lekarsko društvo (sekcija za anesteziologiju, intenzivno lečenje i terapiju bola) – od 2010. do 2015. godine obavljao funkciju Sekretara anesteziološke Sekcije
* UAIS – udruženje anesteziologa i intezivista Srbije
* European society of anaesthesiology

Predmeti edukacije:

Predavanja po pozivu:

* Ventilator associated pneumonia. Advances in critical care management- proceeding scientific symposium, 15-17 April 2011, Nis.
* Treatment of intraoperative hypertensive crisis during operation pheochromocytoma, Fourth annual spring scientific symposium in anaesthesiology and intensive care, Niš, Proceeding Scientific Symposium, april 2012
* Perioperative renal protection. The fifth symposium Anglo Serbian days of anesthesia, Belgrade, October 2012
* CEEA 1 – Modeli ventilacije u JIL i sinhronizacija bolesnik-ventilator, mart 2012 Kopaonik
* Mart 2012, sastanak Sekcije za anesteziologiju, intenzivno lečenje I terapiju bola SLD-a u organizaciji KCS, predavanje: *Anesteziološki pristup bolesnicima sa obolenjima srčanih valvula za nekardiohirurške procedure*
* CEEA 2 – Anestezija za kardiohirurške operacije,oktobar 2012, Beograd
* Predavanje: *Akutni moždani udar* u okviru kursa “Urgentna stanja u medicini” – 8 i 9 februar 2013, Poslovni centar Hemofarm, Beograd
* CEEA 3 – Kateterizacija centralnih vena i sistemi za brzu nadoknadu tečnosti, mart 2013 Kopaonik
* April 2013, Beograd poslovni centar Hemofarm, predavanje: *Inicijalni tertman akutnog infarkta miokarda i hipertenzivnih kriza* u okviru kursa “ Urgentna stanja u stomatologiji”
* Jun 2013, Specijalna bolnica Sveti Sava, Beograd – predavanje: *Akutni moždani udar* u okviru kursa “ Urgentna stanja u medicini”
* Septembar 2013, predavanje: *Anestezija za LVAD*, Andrevlje – Novi Sad sastanak Sekcije za anesteziologiju,intenzivno lečenje i terapiju bola u organizaciji KC Vojvodine
* Novembar 2013. Užički dani medicine – Užice, Predavanja: *Akutni moždani udar* i *Infuzioni rastvori* u okviru kursa “Urgentna stanja u medicini”
* Decembar 2013., II hirurška klinika KCS, predavanja: *Anestezija za LVAD I Perioperativna protekcija bubrežne funkcije kod kardiohirurških bolesnika* u okviru kursa “ Odabrana poglavlja kardioanestezije”
* 7. Februar 2014., VMA Beograd, predavanje: *Modovi mehaničke ventilacije* u okviru simpozijuma “Mehanička ventilacija pluća”
* Diagnosis and initial treatment of patients with suspected pulmonary embolism. Fifth spring scientific symposium in anesthesiology and intensive care, Proceeding Scientific Symposium, Niš, April 2013
* CEEA 5 – Nervni blokovi za operacije na glavi i vratu, mart 2014. Kopaonik
* Anesthesia for left ventricular assist device (LVAD HertMate II). The sixth annual spring scientific symposium in anesthesiology and intensive care, Niš April 2014.
* 26. Mart 2014, Beograd, sastanak Sekcije u organizaciji KCS, predavanje: *Anestezija za transplantaciju srca – prikaz slučaja*
* 24. Maj 2014, Šabac – Lazini dani, predavanja *Akutna stanja u neurologiji i Kanulacija centralnih i perifernih vena* u okviru kursa: Inicijalni tertman urgentnih stanja u medicini.
* XII Serbian congress of anesthesiologists and intensivists, Oktobar 2014, Beograd – Mehanička ventilacija kod bolesnika sa hroničnom obstruktivnom bolešću pluća
* The seventh annual spring scientific symposium in anesthesiology and intensive care, Nis april 2015: PAV + or NAVA – what is better
* Treći simpozijum Mehaničke Ventilacije pluća u organizaciji DAS-a, Beograd, jun 2015: Torakalna impedanca I noviji modovi ventilacije
* SOS team days, regionalni kongres intenzivne medicine Subotica, septembar 2015: PAV, NAVA ili PPS?
* Kongres udruženja kardiologa Srbije, Zlatibor, oktobar 2015: Anestezija za LVAD
* Novembar 2015, Novi Sad, Kongres respiratorne medicine: NAVA
* CEEA mart 2016, Kopaonik – Ventilator udružene pneumonije
* The eighth Sarajevo Anesthesia forum 20-21. May Sarajevo – NAVA mode of ventilation
* Četvrti simpozijum Mehaničke Ventilacije pluća u organizaciji DAS-a, Beograd jun 2016: Modovi mehaničke ventilacije
* Prvi beogradski anestezija Forum, april 2016 Beograd: Perioperativna primena antitrombocitne i antikoagulantne terapije
* SOS TEAM days, medjunarodni kongres intenzivne medicine Subotica, oktobar 2016: Perioperativna protekcija bubrežne funkcije
* CEEA novembar 2016, Beograd, VMA: Anestezija za kardiohirurške procedure
* Osmi kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije, 20-22 oktobar 2017: Anestezija za LVAD
* SOS TEAM days, medjunarodni kongres intenzivne medicine Subotica, oktobar 2017: Neinvazivna mehanička ventilacija pluća
* CEEA mart 2018, Kopaonik: Blokovi glave i vrata
* Tirana, Oktobar 2018. Kongres anesteziologa Albanije, Tirana: Anesthesia for LVAD implantation
* Kongres udruzenja intenzivista Kine, april 2019, Zuhai: Sepsis in cardiovascular surgery
* The tenth annual spring scientific symposium in anesthesiology and intensive care, Nis april 2019: Gljivicne infekcije i mesto mikrozomalnog Amfotericina B
* Baxter meeting about CRRT, Belgrade: Timing and dosing for CRRT
* WSD 2019, Beograd, septembar 2019: Način administracije antibiotika – Terapeutic drug monitoring
* Ishrana hirurškog bolesnika, 2019: Način ishrane bolesnika kroz NG sondu: bolus ili kontinuirana infuzija?
* Kongres Udruzenja anesteziologa Kine, oktobar 2019: Anesthesiogical consideration in tratment of patient with CHF
* WSD 2020, on-line meeting: Tumačenje antibiograma i način administracije antibiotika
* Pre-CEEA aktivnosti, respiratorni sistem, Kopaonik septembar 2020: Modovi neinvazivne mehaničke ventilacije pluća kod COVID 19 bolesnika
* Anglo Serbian days of anesthesia, on-line meeting, novembar 2020: What we have learned in mechanical ventilation during COVID 19
* BISOP 2020, on-line sastanak: Mesto tapentadola u terapiji bola kod kardiohirurških bolesnika
* Termofisher on-line meeting, april 2021: What is new in treatment of COVID 19 patients
* Beogradska mehanička ventilacija - BMV, V simpozijum posvećen mehaničkoj ventilaciji pluća, on-line 2021: Pneumomedijastinum i mehanička ventilacija kod COVID 19 bolesnika
* Multidisciplinarni pristup u dijagnostici i lečenju COVID 19 infekcije: Iskustva najveće kovid bolnice na Balkanu: COVID bolnica Batajnica, Beograd, Hotel Hilton, septembar 2021: Analgosedacija COVID 19 bolesnika
* WSD 2021, svetski dan borbe protiv sepse, septembar 2021 Kombank Dvorana Beograd: Empirijska antimikrobna terapija i mesto Colistina u tretmanu sepse
* On-line sastanak, oktobar 2021: Mesto Dexametazona u tretmanu COVID 19 bolesnika
* Nacionalni kongres Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem, novembar 2021, Hotel Hilton Beograd: LVAD i sepsa
* Kongres Regionalne Lekarske komore Beograda sa međunarodnim učešćem: Saznanja koja nam je donela pandemija COVID 19, Beograd, decembar 2021, Hotel Zira: Terapija COVID 19 u intenzivnoj nezi
* The First World COVID19 conference, Belgrade, march 2022: Analgosedation in COVID 19 patients
* Simpozijum Beogradska mehanička ventilacija 2022- Beograd, Hotel Crowne Plaza, jun 2022: Fiziologija i osnovni principi mehaničke ventilacije
* Simpozijum: Svetski dan sepse 2022 WSD, Beograd, Zadužbina Ilije Kolarca, septembar 2022: Uloga “point of care” uređaja za identifikaciju patogena u borbi protiv prekomerne upotrebe antibiotika
* Kongres Udruženja Koronarnih jedinica Srbije, septembar 2022, Vrnjačka Banja: Infekcija u koronarnim jedinicama, incidenca, dijagnoza i tretman
* Nacionalni Kongres anesteziologa Srbije sa međunarodnim učešćem, oktobar 2022, Hotel Crowne Plaza: TIVA or Volatile anesthesia in cardiac surgery patients?
* Kongres anesteziologa Bosne i Hercegovine i Republike Srpske, Teslić, oktobar 2022, Hotel Vrelo: Continuous or intermittent antimicrobial administration and TDM
* Nacionalni Kongres udruženja za hipertenziju Srbije sa međunarodnim učešćem, novembar 2022, Beograd, Hotel Mona Plaza: Značaj perioperativne hipertenzije u kardiohirurgiji

Organizovanje stručnih sastanaka:

* Organizator sastanka “Odabrana poglavlja kardioanestezije” – novembar 2013. II hirurška klinika, KCS – Beograd
* Organizator sastanka “Odabrana poglavlja kardioanestezije” – mart 2015. II hirurška klinika, KCS – Beograd
* Rukovodilac simpozijuma: Mehanička ventilacija pluća, 7 i 8 februar 2014. VMA - Beograd
* Rukovodilac Trećeg simpozijuma: Mehanička ventilacija pluća u organizaciji DAS-a, Beograd, KBC Bežanijska Kosa jun 2015
* Rukovodilac radionice “Hitna krikotiroidotomija” SLD, Beograd, novembar 2015
* Predsednik organizacionog odbora Prvog Beogradskog Anestezija foruma, april 2016.
* Rukovodilac Četvrtog simpozijuma: Mehanička ventilacija pluća u organizaciji DAS-a, zadužbina Ilije Kolarca, Beograd, jun 2016.
* Rukovodilac simpozijuma WSD 2018/Svetski dan sepse 2018/, Zaduzbina Ilije Kolarca, Beograd 13.09.2018.
* Rukovodilac simpozijuma WSD 2019/Svetski dan sepse 2019/, Kombank dvorana, Beoghrad 13.09.2019.
* Rukovodilac petog simpozijuma Mehanicka ventilacija pluca, Kombank dvorana, Beograd, april 2019.
* Rukovodilac ON-LINE simpozijuma WSD 2020/Svetski dan sepse 2020
* Rukovodilac ON-LINE simpozijuma Mehanička ventilacija pluća, BMV- maj 2021
* Rukovodilac simpozijuma WSD 2021, septembar 2021, Kombank Dvorana Beograd
* Rukovodilac simpozijuma Mehanička Ventilacija Pluća, BMV, Hotel Crowne Plaza, Beograd, jun 2022
* Rukovodilac simpozijuma WSD 2022, svetski dan sepse 2022, Zadužbina Ilije Kolarca, Beograd, septembar 2022

Edukacija:

* Septembar 2005 Budimpešta, Anesthesia simulator scientific conference and workshop 05-07. septembar
* Jun 2007 Semmelweis University, Budimpešta, Mađarska, jednomesečna edukacija na odelenju kardiovaskularne anestezije
* April 2009 Clevelend Clinic – main campus, Klivlend, USA jednomesečna edukacija na odeljenju kardiotorakalne anestezije
* Septembar 2011 AAF seminars in anesthesia, Salzburg, Austrija, sedmodnevni seminar iz anestezije
* Septembar 2015 Bleeding management course, Critical care education, Tallin Estonia, 29-30 septembar
* Novembar 2015 Systemic mycoses for European Intensive Care Specialists Preceptorship programme, Madrid Španija, 1-3 Novembar
* Avgust 2016 Ependorf Klinik, Herz zentrum, Hamburg, Nemačka, jednomesečna edukacija na odeljenju kardiovaskularne anestezije - intraoperativni transezofagealni ultrazvuk srca
* Septembar 2017 AKH Klinika, Beč, Austrija, jednomesečno usavršavanje na odeljenju kardiovaskularne i torakalne anestezije – kardiohirurška intenzivna nega
* Mart 2018 Kirkhoff Klinika, Bad Nauheim, Nemačka, jednonedeljno usavršavanje na odeljenju torakalne anestezije za pulmonalnu embolektomiju
* Oktobar 2019 Madrid, Španija. Kurs: Mehanička ventilacija pluća, fiziološki pristup, prof dr Javier Garcia Fernandez

Oblasti istraživanja:

* Anesteziologija sa reanimatologijom
* Anestezija i intenzivno lečenje bolesnika u kardiohirurgiji
* Regionalne tehnike anestezije kod kardiohirurških bolesnika
* Postoperativna atrijalna fibrilacija kod bolesnika u kardiohirurgiji
* Postoperativni delirijum kod bolesnika u kardiohirurgiji
* Bubrežna funkcija u anesteziji i intenzivnom lečenju
* Pneumonije udružene sa ventilatornom potporom bolesnika

Projekti:

* Saradnik na projektu: Faktori rizika za ishod operativnog lecenja tireoideja na uzorku odraslih stanovnika grada Beograda. Grad Beograd – gradska uprava, Sekretarijat za zdravstvo. br projekta: II-04401.2-81/11 (nosilac projekta Prof dr Nevena Kalezic).
  + 1. SPISAK RADOVA

**Originalni radovi *in extenso* u časopisima sa JCR liste**

1. Markovic D, Davidovic L, Cvetkovic D, Maksimovic Z, **Markovic D**, Jadranin D. Single-center prospective, randomized analysis of conventional and eversion carotid endarterectomy. J Cardiovasc Surg 2008; 49:619-625.M=22;IF=1,54
2. Panic G, Ristic M, Putnik S, **Markovic D**, Divac I, Babic U. A Novel technique for treatment of mitral valve prolapse flail. J Thorac Cardiovasc Surg 2009;137:1568-1570. M=21;IF=3,037
3. Davidovic L, Jakovljevic N, Radak D, Dragas M, Ilic N, Koncar I, **Markovic D**. Dacron or ePTFE graft for above-knee femoropopliteal bypass reconstruction. A bi-centre randomised study. Vasa 2010; 39: 77-84. M=23;IF=0,564
4. Sindjelic R, Vlajkovic G, Davidovic L, **Markovic D**, Markovic M.The Addition of Fentanyl to Local Anesthetics Affects the Quality and Duration of Cervical Plexus Block: A Randomized, Controlled Trial.Anesth Analg 2010; 111:234-237**.** M=21;IF=2,59
5. Kalezić N, Krivić B, Živaljević V, Ugrinović Đ, Jovanović D, **Marković D,**Veličković J, Lađević N. Osobine neuromišićnog bloka posle primene rokuronijum bromida kod bolesnika sa hroničnom insuficijencijom bubrega, Srp Arh Celok Lek. 2011; 139(11-12):765-71 *M=23; IF=0,190;*
6. **Marković D**, Vlajkovic G, Sindjelic R, Marković D, Lađević N, Kalezić N. Cervical plexus block versus general anesthesia in carotid surgery: single center experiance, Arch Med Sci, 2012;1035-40 *M=22; IF=1,067;*
7. Kalezić N, Stojanović M, Miličić B, Antonijević V, Sabljak V, **Marković D**, Živaljević V. The incidence of intraoperative hypertension and risk factors for its development during thyroid surgery. Clinical and experimental hypertension; 2012;35(7):523-7.*M=23; IF=1,276*
8. Kalezić N, Stojanović-Ilić M, Ladjević N, **Marković D**, Paunović I, Palibrk I, Miličić B, Sabljak V, Ivanović B, Ugrinović Đ, Živaljević V. Risk factors for intraoperative hypotension during thyroid surgery, Med Sci Monit,2013; 19:236-41 *M=23 IF=1,23*
9. Kalezić N, Lakićević M, Miličić B, Stojanović M, Sabljak V, **Marković D**. Hyomental distance in the different head positions and hyomental distance ratio in predicting difficult intubation. Bosn J Basic Med Sci. 2016;16(3):232-236. M23, IF 0,652
10. Kalezic N, Sabljak V, Stevanovic K, Miličić B, **Markovic D**, Toškovic A, Živaljevic V. Predictors of difficult airway management in thyroidsurgery: a five year observational single-center prospective study.Clin Croat (Suppl. 1) 2016; 55:9-18 M23, IF 0,412
11. Sabljak V, Živaljevic V, Miličic B, Paunovic I, Toskovic A, Stevanovic K, Tausanovic K, **Markovic D**, Stojanovic M, Lakicevic M., Jovanovic M, Diklic A, Kalezic N. Risk Factors for Intraoperative Hypertension during Surgery for Primary Hyperparathyroidism Med Princ Pract2017 Apr 10. doi: 10.1159/000475597. (Epub ahead of print) M 22, IF 1,159
12. Trifunovic D, Vujisic-Tesic B, Obrenovic-Kircanski B, Ivanovic D, Kalimanovska-Ostric D, Petrovic M, Boricic-Kostic M, Matic S, Stevanpvic G, Marinkovic J, Petrovic O, Draganic G, Tomic-Dragovic M, Putnik S, **Markovic D**, Tutus V, Jovanović I, Markovic M, Petrovic I, Petrovic J, Stepanovic J. [The relationship between causative microorganisms and cardiac lesions caused by infective endocarditis: New perspectives from the contemporary cohort of patients.](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29055511) J Cardiol. 2017;(17):30248-4 M22 IF:2,732
13. Terzic D, Nestorovic E, Putnik S, **Markovic D**, Ristic M. Kinking of the outflow graft, consequent ventricular tachycardia, and the need for reoperation in a patient with left ventricular assist device.TheHeartSurgForum.2017;20(4):139/141 IF:0,355
14. Putnik S, Terzić D, Nestorović E, Marković D, Ristić M. Successful surgical treatment of terminal heart failure in the adolescent – left ventricular assist device implantation and subsequent heart transplantation. 2018;DOI: <https://doi.org/10.2298/SARH170223155P> IF:0,253
15. Golubović M, Stanojević D, Jovanovic N, Lazarevic M, Peric V, Milic D, Unic Stojanovic D, **Markovic D**, Stosic B, Stepanovic N, Jankovic R. Mid-regional pro-adrenomedulin as a marker of perioperative mortality in non-cardiac surgery. Vojnosanit Pregl 2018; 75(6): 632–633.
16. Mandras A, Soldatovic I, Sujica M, Stevanovic V, **Markovic D**, Paunovic Z, Minic P. Slow Positive End-Expiratory Pressure Titration During General Anesthesia with Muscle Paralysis Improves Lung Function Without Compromising Hemodynamic Stability in Preschool Children: A Randomized Control Clinical Trial. Iran J Pediatr. 2019;29(6):e922-69
17. Zlatanovic P, Koncar I, Jakovljevic N, **Markovic D**, Mitrovic A, Davidovic L. Transesophageal Echocardiography-Guided Thrombectomy of Level IV Renal Cell Carcinoma without Cardiopulmonary Bypass. Braz J Cardiovasc Surg 2019;34(2):229-32
18. Terzic D, Nestorovic E, **Markovic D**, Kovacevic Kostic N, Djordjevic A, Karan R, Cubrilo M, Stojiljkovic V, Cumic J, Putnik S. Surgical Challenges of Heart Mate 3 Pump Implantation in Aneurysmally Changed Heart Ventricles. TheHeartSurgForum.2020;23(3):e393-396

2. Letter u CC ili SCI

3. Rad u časopisu indeksiranom u proširenoj SCI-listi (bez impakt faktora)

1. Končar I, Savić N, Davidović L, Simić D,**Marković D**, Sinđelić R. Aktivirani rekombinantni factor VII u lečenju nekontrolisanog nehirurškog krvarenja posle složenih operacija u vaskularnoj hirurgiji.Srp Arh Celok Lek.2008;136(7-8):367-372.
2. Davidović L, Marković M, Čolić M, Ilić N, Končar I, Cvetković S, Sinđelić R, **Marković D.** Traumatske rupture grudne aorte. Srp Arh Celok Lek.2008;136(9-10):498-504.
3. Čolić M, Jadranin D, **Marković D**, Davidović L. Perkutana transluminalna angioplastika i ”stenting” karotidnih arterija-rani rezultati. Srp Arh Celok Lek.2008;136(9-10):494-497.
4. Davidovic L, Colic M, Koncar I, **Markovic D**, Kostic D, Cinara I, Cvetkovic S. Endovaskularno lečenje aneurizmi aorte: preliminarni rezultati. Srp Arh Celok Lek.2009;137(1-2):10-17.
5. Davidović L, Končar I, **Marković D**, Sindjelić R, Čolić M. Povrede grudne aorte i njenih grana.Vojnosanitetski Pregled 2011;68(3):257-264.

4. Rad u časopisu indeksiranom u MEDLINE-u

1. Sindjelić R, Vlajković G, Ristić M, Divac I, **Markovic D.**Uloga azotnog oksida u lečenju akutnih plućnih oštećenja posle operacija izvedenih u uslovima vantelesnog krvotoka.Acta Chir Iugosl 2003; 50(2):49-54.
2. Sindjelić R, Vlajković G, **Marković D.** Perspektiva mehaničke ventilacije pluća.*Acta Chir Iugosl 2007; 54(2):109-113.*
3. Velinovic M, Vranes M, Kocica M, Djukic P, Mikic A, Vukomanovic V, Kacar S, Putnik S, Divac I, **Markovic D**, Seferovic P,Ristic A. Hiloperikard kao komplikacija kardiohirurske intervencije: prikaz dva bolesnika I pregled literature. Srp Arh Celok Lek.2007;35(1-2):88-91.
4. Vlajkovic G, Sindjelic R, **Markovic D**, Terzic M. Pogled u grkljan – dva veka dug put laringoskopije. Acta Chir Iugosl 2009; 56(1):61-66.
5. Sindjelic R, Vlajkovic G, **Markovic D**, Bumbasirevic V. Pracenje peroperativnog balansa tecnosti. Acta Chir Iugosl 2009; 56(1):67-76.
6. Maksimovic V.Ž, Jakovljevic N, Putnik S, Jadranin D, **Markovic D**, Koncar I. Simultaneus surgical treatment of ruptured abdominal aortic aneurysm and acute carotide occlusive disease. Acta Chir Iugosl 2009; 56(1):101-103.
7. Vlajkovic G, Sindjelic R, **Markovic D**, Terzic M, Bumbasirevic V. Endotrahealna intubacija bez misicnih relaksanata kod obolelih od miastenije gravis. Medicinski pregled 2009;62(9-10):412-416.
8. Sindjelić R, Vlajković G, Davidović L, **Marković D**, Marković M. Perioperative fluid balance in patients with heart failure. Liječnički Vjesnik 2010;132 (1-40):13-18.
9. Ivanovic B, Tadic M, **Markovic D**, Bradic Z, Jankovic R, Kalezic N. Preoperative preparation of patients with arterial or pulmonary hypertension in noncardiac surgery. Acta Chir Iugosl 2011; 58(2):19-24.
10. **Markovic D**, Jankovic R, Kovacevic-Kostic N, Velinovic M, Vranes M, Ivanovic B. The preoperative assessment of patients with valvular heart disease as a comorbidity. Acta Chir Iugosl 2011; 58(2):31-37.
11. Bradic Z, Ivanovic B, **Markovic D**, Simic D, Jankovic R, Kalezic N. Preoperative preparation of patients with cardiuomyopathies in non-cardiac surgery. Acta Chir Iugosl 2011; 58(2):39-43.
12. Kovacevic-Kostic N, Karan R, Vranes M, **Markovic D**, Velinovic M, Maksimovic Z. Preoperative preparation of vascular patients undergoing nonvascular surgery. Acta Chir Iugosl 2011; 58(2):55-61.
13. Milakovic B, Dimitrijevic I, Malenkovic V, **Markovic D**, Pantic-Palibrk V, Gvozdenovic Lj. Preoperative assessment and preparation of patients with diseases affecting the central nervous system. Acta Chir Iugosl 2011; 58(2):83-90.
14. Milenovic M, Kalezic N, Simic D, Dimitrijevic D, **Markovic D**, Dimitrijevic I. Preoperative assessment and management of patient with psychiatric comorbidity. Acta Chir Iugosl 2011; 58(2):145-151.
15. Jankovic R, Bogicevic A, Stosic B, Pavlovic A, Petrovic A, **Markovic D**, Vucetic C. Preoperative preparation of geritric patients. Acta Chir Iugosl 2011; 58(2):171-177.
16. Ivošević T, Kalezić N**,** Barović S, Palibrk I, Karapandžoć V, **Marković D**, Ivanović B. Obustava aspirina kod visokorizičnog bolesnika pre operacije totalne kolektomije sa resekcijom ileuma, Acta Chir Iugoslav, 2013; 60:83-6
17. Stevanovic K, Sabljak V, Kukic B, Toskovic A, Markovic D, Zivaljevic V. A brief history of carotid artery surgery and anesthesia. Journal of Anesthesia History 2016;2:147–150

5. Ceo rad u časopisu koji nije indeksiran u gore navedenim bazama podataka

1. Čolić M, Jadranin D, **Marković D**, Maksimović Ž, Davidović L. Perkutana transluminalna angioplastika i stenting nakon rekonstrukcije karotidnih arterija graftom-prikaz slučaja.Medicinska istraživanja 2007; 41(2): 49-53.
2. Koncar I, Savic N, **Markovic D**, Sindjelic R, Ilic N, Cinara I, Davidovic L**:** El factor recombinante VIIa en el tratamento de sangrado en cirurgia vascualar. Technicas Endovasculares 2008;11:2447- 2455.
3. Sindjelic R, Davidovic L, Vlajkovic G, Markovic M, Kostic D, **Markovic D**. Anesthetic management of patients requiring thoracoabdominal aortic aneurysm surgery. Lijecnicki vjesnik 2009; 131: 26-31.
4. Sindjelić R, Vlajković G, **Marković D**. Anestezija za vaskularne pristupe za hemodijalizu. Zvezdara Clin Proc 2009; 10(1-2):8-10.
5. Mojsić B, Stevanović V, Gvozdenović LJ, Sabljak V, **Marković D**, Kalezić N. Anesteziološki pristup kod prisustva medijastinalnih tumora u dečijem uzrastu. Medicina danas 2010;9(7-12):278-282.
6. Kalezić N, Veličković J, Sabljak V, Joksimović S, Gvozdenović LJ, **Marković D**, Živaljević V. Prevencija i lečenje komplikacija tireoidektomije. Medicina danas 2010;9(7-12):253-259.
7. Sabljak V, Veličković J, Gvozdenović Lj, Joksimović S, Pajtić V, Marković D, **Kalezić N.** Anestezija za operacije paratireoidnih žlezda zbog primarnog hiperparatireoidizma, Medicina danas, 2010; 9(4-6): 188-193.
8. **Markovic D**. Remifentanil continuous infusion for supplementing regional anesthesia procedures in patients for axillo-bifemoral bypass. Anestezija i intenzivna terapija 2011; 33(1-2):181-184.
9. Kalezic N, Sabljak V, Zivaljevic V, Diklic A, **Markovic D**, Paunovic I. Anestezija kod bolesnika sa feohromocitomom: Anestezioloska nocna mora? Anestezija i intenzivna terapija 2011; 33(1-2):75-78.
10. Gvozdenovic Lj, Kalezic N, Sabljak V, **Markovic D**, Tanovic B, Malenkovic V. Perioperativna suplementacija glukokortikoidima kod bolesnika sa smanjenom adrenalnom rezervom. Anestezija i intenzivna terapija 2011; 33(1-2):71-73.
11. Malenkovic V, Kalezic N, Zivaljevic V, Sabljak V, **Markovic D**, Paunovic I. Hiperparatireoidizam i anestezija. Anestezija i intenzivna terapija 2011; 33(1-2):37-41.
12. Sabljak V, Kalezic N, **Markovic D**, Velickovic J, Antonijevic V, Gvozdenovic Lj. Poremecaji funkcije stitaste zlezde. Anestezija i intenzivna terapija 2011; 33(1-2):29-35.
13. **Markovic D**, Kalezic N. Terapija pneumonija udruzenih sa ventilatornom potporom bolesnika. Medicinska istrazivanja. 2011;45(4):72-6.
14. **Markovic D,** Putnik S, Mikić A, Varagić- Marković S, Vraneš M, Velinović M, Kalezić N. Elektroterapija u reanimaciji. Medicina danas, 2011; 10(7-9):236-40
15. Antonijević V, Sabljak V, Paunović I, Živaljević V, **Marković D**, Kalezić N. Preoperativna evaluacija i anesteziološki pristup bolesniku sa dokazanom malignom hipertermijom. SJAIT, 2011; 33(3-4):295-9
16. Janićijević A, Sabljak V, Antonijević V, Živaljević V, **Marković D**, Kalezić N. Protrahirana postekstirpaciona hipotenzija posle operacije feohromocitoma. SJAIT, 2011; 33(3-4):307-12
17. Kalezić N, Mandraš A, Sabljak V, Antonijević V, Antanasković S, **Marković D.**Nozokomijalne pneumonije – imamo li rešenje za rezistentne prouzrokovače? SJAIT, 2012; 34(1-2): 11-19
18. Kalezić N, Mandraš A, Antonijević V, Sabljak V, Stojanović M, **Marković D**. Intenzivno lečenje respiratornog distresa – status asthmaticus, SJAIT, 2012; 34(1-2):93-102.
19. Palibrk I, Palibrk Pantić V, **Marković D** et al. Multirezistentne bakterije – šta kad su nam mogućnosti smanjene? SJAIT,2012;34(1-2):7-10.
20. Gvozdenović Lj, Lađević N, Pajtić V, **Marković D**, Gvozdenović N, Stojilović S. Komplikovane infekcije kože i mekih tkiva izazvane Gram pozitivnim bakterijama. SJAIT,2012;34(1-2):33-38.
21. **Marković D**, Mandraš A, Sabljak V, Antonijević V, Antanasković S, Kalezić N**.** Modeli ventilacije u JIL i sinhronizacija pacijent – ventilator, SJAIT, 2012; 34(1-2): 75-9.
22. Gvozdenović Lj, Pajtić, **Marković D**, Gvozdenović N, Srdanović I, Janković R. Intenzivno lečenje respiratornog distresa-plućni edem. SJAIT, 2012; 34(1-2): 85-92.
23. Mandraš A, **Marković D**, Mojsić B, Stevanović V, Antanasković S, Sabljak V. Promene plućne funkcije u toku opšte endotrahealne anestezije. SJAIT, 2012; 34(1-2): 127-132.
24. Unić-Stojanović D, Miličić M, Vuković P, **Marković D**, Jović M. Specifičnosti i razlike vantelesnog krvotoka tokom kardiohirurških procedura kod dece i odraslih. SJAIT, 2012; 34(3-4): 255-260.
25. **Marković D**, Grković S, Bradić Ž, Terzić M, Mikić A, Putnik S, Kovačević-Kostić N. [Preoperativna priprema i anesteziološke specifičnosti tokom operacija ascedentne aorte i luka](http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%2610777&page=7&sort=8&stype=0&backurl=%2Fissue.aspx%3Fissue%3D10777). Acta clinica, 2012;12( 1):157-68.
26. Grković S, Kovačević-Kostić N, Cvijić A, Čumić J, Šoškić Lj, Minić M, **Marković D**, Kočica M. [Kardioprotektivna svojstva anestetika kod operacija ascendentne aorte](http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%2610777&page=9&sort=8&stype=0&backurl=%2Fissue.aspx%3Fissue%3D10777), Acta clinica, 2012;12( 1):183-95.
27. Gvozdenović Lj, Janković R, **Marković D**, Sabljak V, Antonijević V, Lađević N. Septični šok. SJAIT, 2013; 35(3-4): 121-6.
28. Jаnković R, Sаvić N, Sokolović D, Budić I, Sabljak V, **Marković D**. Evаluаcijа i interpretаcijа rаzličitih biomаrkerа kod kritično obolelih pаcijenаtа. SJAIT, 2013; 35(3-4): 127-34.
29. **Marković D**, Bradić Ž, Grković S, Tutuš V, Stojanović M, SabljakV. Kateterizacija centralnih vena i sistemi za brzu nadoknadu tečnosti. SJAIT, 2013; 35(3-4): 135-40.
30. Cvetković A, Stojanović M, **Marković D**, Ostojić M. Evaluacija vremenskih intervala od pojave bola u grudima do perkutane transluminalne angioplastike. SJAIT, 2013; 35(5-6): 241-8.
31. Ivošević T, Ivanović B, Matić D, Matić M, **Marković D,** Matić M. Značaj rezolucije St segmenta kod pacijenata sa akutnim infarktom miokarda lečenih reperfuzionom terapijom. SJAIT, 2013; 35(5-6): 249-56.
32. Janković R, Zdravković I, **Marković D**, Unić-Stojanović D, Bogićević A. Anestezija u vaskularnoj hirurgiji. SJAIT, 2013; 35(5-6): 257-72.
33. Mandraš A, Marčetić M, Mojsić B, Sabljak V, **Marković D**, Milenković B. Uloga selektivne dekontaminacije digestivnog trakta u prevenciji nozokomijalnih pneumonija u Jedinicama intenzivnog lečenja. SJAIT, 2013; 35(5-6): 277-80.
34. Matić M, **Marković D**, Sabljak V, Ivošević T, Stojanović M, Palibrk I. Kvalitet života I enteralna nutricija. SJAIT, 2013; 35(5-6): 281-88.
35. Bradić Ž, Ivanović B, **Marković D,** Tutuš V, Stojanović M, Šoškić Lj. Patofiziološki osnovi atrijalne fibrilacije od značaja za lečenje I prevenciju komplikacija. SJAIT, 2013; 35(5-6): 289-94.
36. Tufegdžić B, Sabljak V, **Marković D,** Stevanović K, Zivaljević V, Kalezić N. Regionalna anestezija u hirurgiji tireoidne žlezde. SJAIT, 2013; 35(7-8): 407-12.
37. Kalezić N, **Marković D**, Sabljak V, Stojanović M, Mandraš A, Janković R. Istorijat mehaničke ventilacije pluća. SJAIT, 2014; 36(1-2):15-20.
38. **Marković D**, Unić Stojanović D, Jevđić J, Janjević D, Dolinaj V, Janković R. Modovi mehaničke ventilacije. SJAIT, 2014; 36(1-2):43-50.
39. Janković R, Zdravković I, Stošić B, Ignjatijević S, **Marković D**. Osnovni i prošireni monitoring bolesnika za vreme mehaničke ventilacije pluća. SJAIT, 2014; 36(1-2):51-62.
40. Stojanović M, **Marković D**, Sabljak V, Denčić N, Stevanović K, Lađević N. Analgosedacija bolesnika tokom mehaničke ventilacije. SJAIT, 2014; 36(1-2):63-74.
41. Unić-Stojanović D, **Marković D**. Postupak odvajanja od mehaničke ventilacije pluća i kriterijumi za ekstubaciju. SJAIT, 2014; 36(1-2):75-82.
42. Jevđić J, Žunić F, **Marković D**.Komplikacije mehaničke ventilacije rana traheostomija – za i protiv. SJAIT, 2014; 36(1-2):89-96.
43. Dolinaj V, Lončar T, Božić T, Karišik M, **Marković D**, Janjević D .Neinvazivna mehanička ventilacija pluća. SJAIT, 2014; 36(1-2):97-102.
44. Janjević D, Dolinaj V, Karišik M, **Marković D**, Kalezić N. Visokofrekventna džet ventilacija. SJAIT, 2014; 36(1-2):103-8.
45. Gvozdenović Lj, **Marković D**, Mališanović G, Dolinaj V, Jovanović S, Kalezić N. Pneumonija udružena sa ventilatornom potporom bolesnika. SJAIT, 2014; 36(1-2):109-16.
46. Mandraš A, Mojsić B, Sabljak V, **Marković D,** Ignjatijević S, Kalezić N. H1N1 pneumonija. SJAIT, 2014; 36(1-2):133-8.
47. Popović N, Lađević N, Stojanović M, **Marković D**, Ilić-Mostić T, Terzić B. [Medikamentna terapija akutnog postoperativnog bola](http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%2612830&page=6&sort=8&stype=0&backurl=%2Fissue.aspx%3Fissue%3D12830) Serbian Journal of Anesthesia and Intensive Therapy 2014;36(3-4):209-214
48. **Marković D**, Varagić-Marković S, Golubović M, Cvetanović V, Antonijević V, Unić-Stojanović D. [Blokovi nerava glave i vrata](http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%2612830&page=9&sort=8&stype=0&backurl=%2Fissue.aspx%3Fissue%3D12830) Serbian Journal of Anesthesia and Intensive Therapy2014;36(3-4):233-237
49. Vasiljević S, Miličić B, Sabljak V, Jozić I, Stojanović M, **Marković D**. [Proceduralna sedacija i analgezija u ambulantnim uslovima kod bolesnika sa narušenom funkcijom jetre i bubrega](http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%2612830&page=13&sort=8&stype=0&backurl=%2Fissue.aspx%3Fissue%3D12830) Serbian Journal of Anesthesia and Intensive Therapy 2014;36(3-4):253-259
50. **Markovic D**, Sabljak V, Stojanović M, Mimić A, Terzić B, Kukić B. [Specifičnosti anestezije kod gerijatrijskih bolesnika](http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%2612832&page=2&sort=8&stype=0&backurl=%2Fissue.aspx%3Fissue%3D12832)Marković. Serbian Journal of Anesthesia and Intensive Therapy, 2014;36(7-8):421-424
51. Mimić A, Lađević N, **Marković D**, Jovičić J, Terzić B, Mimić B. [Preoperativna procena, priprema i izvođenje anestezije kod bolesnika sa preležanim akutnim infarktom miokarda, aortnom stenozom, anginom pectoris i sniženom ejekcionom frakcijom leve komore srca](http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%2612832&page=5&sort=8&stype=0&backurl=%2Fissue.aspx%3Fissue%3D12832). Serbian Journal of Anesthesia and Intensive Therapy 2014;36(7-8):441-446
52. Stojanović M, Popović N, **Marković D**, Sabljak V, Unić-Stojanović D, Kalezić N. [Učestalost i faktori rizika za pojavu intraoperativne bradikardije tokom tireoidne hirurgije](http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=ISSID%26and%2612832&page=7&sort=8&stype=0&backurl=%2Fissue.aspx%3Fissue%3D12832) Serbian Journal of Anesthesia and Intensive Therapy, 2014;36(7-8):453-458
53. Mandraš A, **Marković D**, Budić I, Vulićević I, Karišik M, Simić D. [Mehanička ventilacija kod bolesnika sa hroničnom opstruktivnom bolešću pluća](http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=RELAAU%26and%26110607&page=8&sort=1&stype=0&backurl=%2FRelated.aspx%3Fartaun%3D110607). Serbian Journal of Anesthesia and Intensive Therapy 2015;37(3-4):155-157
54. **Marković D**, Budić I, Unić-Stojanović D, Mandraš A, Dolinaj V, Trpković S. [Električna tomografska impedanca](http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=RELAAU%26and%26110607&page=6&sort=1&stype=0&backurl=%2FRelated.aspx%3Fartaun%3D110607) Serbian Journal of Anesthesia and Intensive Therapy 2015;37(3-4):143-146
55. Stojmirović D, Avramović N, Stojanović M, **Marković D**, Antonijević V, Popović N. [Preoperativna priprema bolesnika na antikoagulantnoj i antitrombocitnoj terapiji](http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=RELAAU%26and%26110607&page=11&sort=1&stype=0&backurl=%2FRelated.aspx%3Fartaun%3D110607) Serbian Journal of Anesthesia and Intensive Therapy, 2015;37(3-4):171-175
56. Unić-Stojanović D, Palibrk I, Lađević N, **Marković D**, Stefanović B, Kalezić N. [Značaj bakterijske rezistencije i savremene terapijske opcije za rešenje ovog problema](http://scindeks.ceon.rs/article.aspx?query=RELAAU%26and%26110607&page=14&sort=1&stype=0&backurl=%2FRelated.aspx%3Fartaun%3D110607) Serbian Journal of Anesthesia and Intensive Therapy, 2015;37(3-4):167-170
57. Terzić D, Putnik S, Nestorović E, **Marković D**, Ristić M. Ugradnja uređaja za trajnu cirkulatornu potporu lijeve komore kao most do transplantacije srca. Scripta medica 2017;48(2):141-4

6. Ceo rad u zborniku medjunarodnog skupa

1. **Marković D**. Ventilator associated pneumonia. Advances in critical care management- proceeding scientific symposium15-17 April 2011, Nis. 146-150.
2. Kalezic N, Velickovic J, Zivaljevic V, Sabljak V, **Markovic D**, Sumarac**-**Dumanovic M.Disturbances of glucoregulation in the critically ill. Advances in critical care management- proceeding scientific symposium,15-17 April 2011, Nis 2011. 44-48.
3. Kalezić N, **Marković D**, Unić D, Stojanović M, Mandraš A, Janković R. History of mechanical ventilation, Fourth annual spring scientific symposium in anaesthesiology and intensive care, Niš, Proceeding Scientific Symposium, 2012; 23-4
4. **Marković D**, Sabljak V, Antonijević V, Malenković V, Gvozdenović LJ, Kalezić N. Treatment of intraoperative hypertensive crisis during operation pheochromocytoma, Fourth annual spring scientific symposium in anaesthesiology and intensive care, Niš, Proceeding Scientific Symposium, 2012; 90-2
5. **Marković D.** Perioperative renal protection. The fifth symposium Anglo Serbian days of anesthesia, Belgrade.2012;21-26.
6. Sabljak V, Mandraš A, **Marković D**, Petrov Bojičić I, Stojanović M, Kalezić N. A contemporary approach to the diagnosis and treatment of acute deteoriation of bronchial asthma. Fifth spring scientific symposium in anesthesiology and intensive care, Proceeding Scientific Symposium, Niš, 2013; 161-2.
7. **Marković D**, Ivošević T, Unić-Stojanović D, Ilić-Stojanović M, Bradić Ž, Ivanović B. Diagnosis and initial treatment of patients with suspected pulmonary embolism. Fifth spring scientific symposium in anesthesiology and intensive care, Proceeding Scientific Symposium, Niš, 2013; 158-60.
8. **Marković D**, Nestorović E, Grković S, Bradić Z, Tutuš V, Golubović M, Lađević N, Putnik S. Anesthesia for left ventricular assist device (LVAD HertMate II). The sixth annual spring scientific symposium in anesthesiology and intensive care, Niš 2014; 124-26.
9. Lađević N, Grajić M, Likić Lađević I, **Marković D,**Mimić A, Denčić N. Advances in breakthrough cancer pain management. The sixth annual spring scientific symposium in anesthesiology and intensive care, Niš 2014; 201-2.
10. Kalezic N, Marković D, Sabljak V, Stevanovic K, Stojanovic M, Antonijevic V. Postoperative cognitive deficits-more questions than answers. The seventh annual spring scientific symposium in anesthesiology and intensive care, Niš 2015; 32-36.
11. Markovic D, Sabljak V. PAV+ or NAVA. What is better? The seventh annual spring scientific symposium in anesthesiology and intensive care, Niš 2015; 84-86.
12. Markovic D, Nestorovic E, Varagic-Markovic S et al. Perioperative renal protection. Razvoj u anesteziologiji i intenzivnoj medicine, Međunarodni simpozij, Karlovac, Republika Hrvatska, Novembar 2017;135-139.

.

1. **Ceo rad u zborniku sa nacionalnog skupa**
2. **Marković D**. Mehanička ventilacija kod bolesnika sa hroničnom opstruktivnom bolešću pluća i astmom. XII Serbian congress of anesthesiologists and intensivists with international experts participation, Belgrade 2014; Zbornik radova:122-125.
3. **Marković D et al**. Perioperativna primena antitrombocitne i antikoagulantne terapije. Prvi beogradski anestezija fórum, Beograd 2016, Zbornik radova:119-121.
4. Lakicevic M, Milicic B, Stojanovic M, Sabljak V, **Markovic D**, Ivoševic T, Stevanovic K, Ilic Mostic T, Palibrk I, Lađevic N, Kalezic N. Značaj odnosa hiomentalne distance u predikciji otežane intubacije Prvi beogradski anestezija fórum, Beograd 2016, Zbornik radova:165-170.
5. **Izvod u zborniku međunarodnog skupa:**
6. Divac I, Vlajkovic G, **Markovic D**, Kovacevic N, Sindjelic R. Postoperative

ventilatory stability during continuous thoracic epidural analgesia (CTEA). The first regional meeting of young anesthesiologists Skopje 2003; Abstract book: 55.

1. Divac I, Vlajkovic G, Stanic M, **Markovic D**, Sindjelic R. Cardiac index changes during abdominal aortic surgery. The first regional meeting of young anesthesiologists Skopje 2003; Abstract book: 49.
2. Vlajkovic G, Divac I, Stojanovic M, **Markovic D**, Kovacevic N, Stanic M, Sindjelic R.Anesthetic implications of coexisting diseases in children with congenital cataract and glaucoma. The first regional meeting of young anesthesiologists Skopje 2003; Abstract book: 37.
3. Vlajkovic G, Sindjelic R, Terzic M, **Markovic D**. Predictive Risk Factors for Nausea and Vomiting after ophthalmic surgery under *General Anesthesia. Anesthesiology 2007*;107: A33.
4. **Markovic D**, Vlajkovic G, Sindelic R. Preemptive analgesia with ketorolac reduces pain after carotid endarterectomy surgery. *Eur J Anaesthesiol 2008*; 25 (Suppl 44):115.
5. **Markovic D**, Barisic B, Vlajkovic G, Sindjelic R. Cervical plexus block for carotid endarterectomy in patients requiring coronary artery bypass. *Reg Anesthesia and Pain Medicine 2008;*33 (Suppl 1): e 108.
6. **Marković D,** Radović M, Terzić M, Šoškić LJ, Kovačević-Kostić N, Minić M. Low dose of intravenous amiodarone for the prevention post operative atrial fibrillation. Intensive Care Med 2010; 36(Suppl 2):320.
7. **Markovic D**, TerzicM, Kovacevic-KosticN, VlajkovicG, SindjelicR, SoskicLj, Vjestica-MrdakM, Grkovic S, CvijicA. Remifentanil continuous infusion for supplementing regional anesthesia procedures in patients for axillo-bifemoral bypass. XI Serbian congress and I Balkan Symposium of anesthesiologists and intensivists, Belgrade 2010; abstract book CD: 3.4.
8. Vjestica-MrdakM, Milovanović A, Barišić B, Tanović B, **Marković D**, Vlajković G, Sindjelić R. Postoperative prothrombotic potential of metabolic syndrome in vascular surgery. XI Serbian congress and I Balkan Symposium of anesthesiologists and intensivists, Belgrade 2010;abstract book CD: 4.4.
9. Kovacevic-Kostic N, Soskic L, Karan R, **Markovic D**, Bradic Z, Gazivoda G, Milicic B. Correlation of cardiac troponin I levels with morbidity and early mortality after elective cardiac surgery.XI Serbian congress and I Balkan Symposium of anesthesiologists and intensivists, Belgrade 2010; abstract book CD: 4.6.
10. Mikić A, Djukic P, Peruničić J, Velinović M, Putnik S, Djordjević A, **Marković D**, Vranes M. Our experience in patients with intramural haematoma of the aorta. Interactive CardioVascular and thoracic surgery 2011; 12(suppl 1):134.
11. Kovacevic-Kostic N, Karan R, **Markovic D**, Soskic L, Velinovic M, Radovic M. Corelation of preoperative baseline CRP values with the development of post-operative atrial fibrillation in patients after CABG surgery in intensive care unit. *Eur J Anaesthesiol 2011*; 28(Suppl 48):173.
12. **Markovic D**, Radovic M, Varagic-Markovic S, Kovacevic-Kostic N, Terzic M., Soskic L. Cervical plexus block and spinal anesthesia for axillo –bifemoral bypass. (prihvacen rad za kongres ESRA 2011 Drezden – abstract broj A-384-0007-00585 – konfirmacioni E mail).
13. **Marković D**, Grković S, Kovacevic Kostic N, Mikic A, Kalezic N. Sodium bicarbonate infusion in prevention acute kidney injury in adult cardiac surgical patients with preoperative chronic renal failure. BJA 2012; 108 (suppl 2): 958.
14. Stojanović M, Sabljak V, Marković D, Lađević N, Živaljević V, Kalezić N. New onset atrial fibrillation during goitre surgery. ESA, Barcelona, 2013;1AP8-3.
15. Nestorovic E, Milic N, Putnik S, **Markovic D**, Cumic J, Trifunovic D, Raspopovic S, Ristic M. Predictors of survival and one zear outcomes after continuous flow left ventricular assist device implantation. EurJournalof heart failure.2017;19(Suppl1):462-63.
16. Markovic D, Varagic Markovic S. Noninvasive mechanical ventilation; SOS TEAM days Subotica, oktobar 2017;10-11.
    * 1. 9.Izvod u zborniku nacionalnog skupa:
17. Sindjelic R, Vlajkovic G, Stanic M, Kovacevic N, Simic T, Divac I, Terzic M, **Markovic D**, Davidovic L. Ventilaciona I hemodinamska stabilnost tokom kontinuirane torakalne epiduralne analgezije posle operacije aorte. VIII Kongres anesteziologa Jugoslavije, Cetinje 2002; zbornik sazetaka: 53.
18. Sindjelic R, Vlajkovic G, Davidovic L, Soskic Lj,Stanic M, Divac I, Vujanac B, **Markovic D**, Ristic M. Primarni ventilacioni mod – kontrolisana ili SIMV ventilacija. VIII Kongres anesteziologa Jugoslavije, Cetinje 2002; zbornik sazetaka: 23.
19. Vlajkovic G, Terzic M, **Markovic D**, Vjestica-Mrdak M, Sindjelic R. Faktori rizika za pojavu postoperativne muke I povracanja kod oftalmoloskih bolesnika. Deseti kongres anesteziologa I intenzivista Srbije,Beograd 2006; zbornik sazetaka: 45.
20. Terzic M, Vlajkovic G, **Markovic D**, Vjestica-Mrdak M, Sindjelic R. Uticaj vrste anestezije na oporavak bolesnika posle operacije karotidnih arterija. Deseti kongres anesteziologa I intenzivista Srbije,Beograd 2006; zbornik sazetaka: 45.
21. Sindjelic R,Vlajkovic G, Terzic M, **Markovic D**, Vjestica-Mrdak M. Uticaj anestezije na pojavu ishemije miokarda tokom operacije karotidnih krvnih sudova. Deseti kongres anesteziologa I intenzivista Srbije, Beograd 2006; zbornik sazetaka: 46
22. Vlajkovic G, **Markovic D**, Terzic M, Vjestica-Mrdak M, Sindjelic R. Propofol smanjuje ucestalost postanestetickog delirijuma kod dece. Deseti kongres anesteziologa I intenzivista Srbije, Beograd 2006; zbornik sazetaka: 47
23. **Markovic D**, Vjestica-Mrdak M, Terzic M, Vlajkovic G, Putnik S,Sindjelic R. Postoperativna atrijalna fibrilacija u kardiohirurgiji – incidence, tretman, komplikacije. Deseti kongres anesteziologa I intenzivista Srbije, Beograd 2006; zbornik sazetaka: 48.
24. Vjestica-Mrdak M, **Markovic D**, Terzic M, Vlajkovic G,Sindjelic R. Znacaj azotoksida tokom lecenja plucnih ostecenja posle operacije srca. Deseti kongres anesteziologa i intenzivista Srbije,Beograd 2006; zbornik sazetaka: 48.
25. Terzic M, Vjestica-Mrdak M, **Markovic D**, Vlajkovic G,Sindjelic R. Uticaj torakalne epiduralne analgezije na oporavak bolesnika posle operacije abdominalne aorte. Deseti kongres anesteziologa i intenzivista Srbije,Beograd 2006; zbornik sazetaka: 65.
26. **Markovic D**, Vlajkovic G,Terzic M, Divac I, Davidovic L, Sindjelic R. Blok brahijalnog pleksusa – aksilarni ili supraklavikularni pristup. Deseti kongres anesteziologa i intenzivista Srbije,Beograd 2006; zbornik sazetaka: 66.
27. **Markovic D**, Terzic M, Vlajkovic G, Sindjelic R. Poremecaji ritma nakon operacije disekcije ushodne aorte. Drugi kongres kardiotorakalnih hirurga Srbije i Crne Gore,Beograd 2006; zbornik sazetaka: 24-25.
28. **Markovic D**, Vlajkovic G, Terzic M, Vjestica M, Putnik S, Markovic D, Davidovic L, Sindjelic R. Regionalna anestezija za karotidnu endarterektomiju kod bolesnika za hirursku revaskularizaciju miokarda. Drugi kongres kardiotorakalnih hirurga Srbije i Crne Gore, Beograd 2006; zbornik sazetaka: 25-26.
29. Putnik S, Ristic M, Velinovic M, Ljubic B, Djordjevic A, Vukicevic P, Jovicic V, Divac I, **Markovic D**. Hirurska revaskularizacija miokarda na kucajucem srcu kod bolesnika sa niskom ejekcionom frakcijom. Drugi kongres kardiotorakalnih hirurga Srbije i Crne Gore, Beograd 2006; zbornik sazetaka: 45-46.
30. Sindjelic R, Vlajkovic G, **Markovic D**, Terzic M. Komparativni efekat propofola i sevoflurana na kontraktilnost miokarda kod bolesnika podvrgnutih off-pump revaskularizaciji miokarda. Drugi kongres kardiotorakalnih hirurga Srbije i Crne Gore, Beograd 2006; zbornik sazetaka: 49-50.
31. Sindjelic R, Vlajkovic G, Terzic M, **Markovic D**, Vjestica M. Komparacija uticaja fast – track i ultra fast – track anestezije kod off-pump revaskularizacije miokarda na respiratornu funkciju. Drugi kongres kardiotorakalnih hirurga Srbije i Crne Gore, Beograd 2006; zbornik sazetaka:51-52.
32. Terzic M, Vlajkovic G, **MarkovicD**, Vjestica M, Sindjelic R. Uticaj pristupa u hirurskom lecenju na oporavak bolesnika sa ishemijskom bolescu srca i suzenjem karotidnih arterija. Drugi kongres kardiotorakalnih hirurga Srbije i Crne Gore, Beograd 2006; zbornik sazetaka: 61-62.
33. Terzic M, **Markovic D**, Vlajkovic G, Sindjelic R. Prediktivni znacaj vrednosti troponina kod bolesnika podvrgnutih revaskularizaciji miokarda. Drugi kongres kardiotorakalnih hirurga Srbije i Crne Gore, Beograd 2006; zbornik sazetaka: 62-63.
34. Vjestica M, **Markovic D**, Terzic M, Vlajkovic G, Sindjelic R. Uticaj azot-oksida na lecenje plucnih ostecenja posle zamene mitralne valvule. Drugi kongres kardiotorakalnih hirurga Srbije i Crne Gore, Beograd 2006; zbornik sazetaka: 63-64.
35. Vlajkovic G, **Markovic D**, Terzic M, Sindjelic R. Indukcija anestezije bez misicnih relaksanata za operaciju timektomije kod miastenije gravis. Drugi kongres kardiotorakalnih hirurga Srbije i Crne Gore, Beograd 2006; zbornik sazetaka: 64-68.
36. Vlajkovic G, Terzic M, **Markovic D**, Vjestica M, Sindjelic R. Rana ekstubacija posle transsternalne timektomije: propofol vs sevofluran. Drugi kongres kardiotorakalnih hirurga Srbije i Crne Gore, Beograd 2006; zbornik sazetaka: 68-69.
37. Kovačević Kostić N, Marković D, Šoškić Lj, Vraneš M, Savić V, Velinović M, Karan R. Hemodinamski monitoring u kardio i vaskularnoj hirurgiji. Šesti kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem, Niška Banja.2011;98-99.
38. **Marković D**, Varagić-Marković S, Bradić Ž, Cvijić A, Karan R, Kovačević Kostić N, Putnik S. Male doze intravenski datog amjodarona u prevenciji postoperativne atrijalne fibrilacije u koronarnoj hirurgiji. Šesti kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem, Niška Banja.2011;110-11.
39. Cvijić A, Nikolić B, Grković S, Marković D, Minić M, Vraneš M. Vrednost preoperativnog PFA kao prediktor povećanog postoperativnog krvarenja.Šesti kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem, Niška Banja.2011;114.
40. Grković S, Marković D, Cvijić A, Mijović L, Terzić M, Šoškić LJ. Preoperativna evaluacija i priprema bolesnika za kardiohiruršku intervenciju. Šesti kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem, Niška Banja.2011;118.
41. Terzić M, Marković D, Kovačević Kostić N, Šoškić LJ,Čumić J, Mijović L, Tutuš V, Bradić Ž, Bilbija I, Radović M. Uticaj vrste anestezije na perioperativno oslobađanje kortizola kod pacijenata podvrgnutih karotidnoj endarterektomiji. Šesti kongres kardiovaskularnih hirurga Srbije sa međunarodnim učešćem, Niška Banja.2011;124.
42. **Markovic D**. Idealni tip mehaničke ventilacije. SOS TEAM days, Abstract book, Subotica 2015:6
43. **Markovic D**. NAVA – neurally adjusted ventilator assist. Kongres respiratorne medicine Novi Sad. Respiron 2015;52(supp1):131.
44. **Markovic D,** Čumic J. Preoperativna priprema i anestezija za implantaciju LVAD-a. Osmi kongres Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije sa medjunarodnim učešćem.Beograd, septembar 2017:97
45. Nestorovic E**,** Putnik S, Terzic D, Janjic A, **Markovic D,** Ristic M. Neželjeni dogadjaji nakon ugradnje uredjaja za mehaničku potporu cirkulsciji levom srcu. Osmi kongres Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije sa medjunarodnim učešćem.Beograd, septembar 2017:98.
46. Mikic A, Putnik S, Terzic D, Nestorovic E, **Markovic D**, Jovicic V, Janjic A, Aleksic N, Zlatkovic M, Ristic M. Ugradnja uređaja za trajnu mehaničku potporu i udružena zamena aortne valvule kod bolesnika u terminalnom stadijumu srčane insuficijencije. Osmi kongres Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije sa medjunarodnim učešćem.Beograd, septembar 2017:101.
47. Terzic D, Nestorovic E, Putnik S, Kačar S, **Markovic D**, Čumić j, Vučićević F, Zlatkovic M, Ivaniševic D, Ristic M. Ventrikularna tahikardija kao posledica presavijanja izlaznog grafta i potreba za reoperacijom kod pacijenata sa ugrađenim uređajem za mehaničku potporu leve komore. Osmi kongres Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije sa medjunarodnim učešćem.Beograd, septembar 2017:102.
48. Putnik S, Terzic D, Nestorovic E, Mikic A, Bilbija I, **Markovic D**, Kostovski S, Zlatkovic M, Andrijasevic V, Ristic M. Hirurški izazovi i rešenja-Implantacija HM 3 uređaja kod bolesnika sa gigantskom aneurizmom leve komore. Osmi kongres Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije sa medjunarodnim učešćem.Beograd, septembar 2017:103
49. **Markovic D**, Crnobaric S. Mobilna orjentaciona tačka za punkciju unutrasnje jugularne vene. Osmi kongres Udruženja kardiovaskularnih hirurga Srbije sa medjunarodnim učešćem.Beograd, septembar 2017:125-26.
50. **Udžbenici, praktikumi**
51. **Poglavlja u udžbenicima, praktikumima**
52. Radojević D, Obrenović-Kirćanski B, Kalezić N, Stojanović M, **Marković D**, Ivanović B. Hipertenzivna kriza. U: Kalezić N: Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicini, Medicinski fakultet, Beograd, 2013; 9:259-72.
53. Radojević D, Kalezić N, Stojanović M, **Marković D,** Bradić Ž, Ivanović B. Akutni koronarni sindrom. U: Kalezić N: Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicini, Medicinski fakultet, Beograd, 2013; 10:275-85.
54. **Marković D**, Kalezić N, Milaković B, Janković R, Ivošević T, Ercegovac M. Akutni moždani udar. U: Kalezić N: Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicini, Medicinski fakultet, Beograd, 2013; 17:395-404.
55. Kalezić N, **Marković D,** Vučetić Č, Stefanović B, Živaljević V, Lalić K. Akutne komplikacije dijabetesa melitusa (hiper- i hipoglikemijske krize i kome). U: Kalezić N: Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicini, Medicinski fakultet, Beograd, 2013; 19:421-40.
56. Kalezić N, Palibrk I, **Marković D**, Lađević N, Dimitrijević I. Hitna stanja kod bolesnika zavisnih od alkohola i/ili psihoaktivnih supstanci. U: Kalezić N: Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicini, Medicinski fakultet, Beograd, 2013; 28:565-80.
57. Radojević D, Stefanović B, **Marković D,** Petrov Bojičić I, Unić Stojanovič D, Šijački A. Pneumotoraks. U: Kalezić N: Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicini, Medicinski fakultet, Beograd, 2013; 14:351-8.
58. Milaković B, Jovanović V, **Marković D,** Mandraš A, Gvozdenović Lj.Diferencijalna dijagnoza koma. U: Kalezić N: Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicini, Medicinski fakultet, Beograd, 2013; 16:371-94.
59. Garić A, **Marković D,** Lađević N. Diuretici. U: Lađević N:Anestezija u urologiji. Medicinski fakultet, Beograd, 2013;7:65-74.
60. **Marković D,** Lađević N. Specifičnosti anestezije kod gerijatrijskih bolesnika. U: Lađević N:Anestezija u urologiji. Medicinski fakultet, Beograd, 2013;21:239-48.
61. Kalezić N, Gvozdenović Lj, **Marković D,** Ilić M. Anafilaktićki šok, U: Lj. Gvozdenović: Šok, Medicinski fakultet, Novi Sad, 2013; p-107-14
62. **Markovic D**. Kardiovaskularni sistem, u Vucovic D: Anesteziologija 1. Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Beograd 2014;14:241-267
63. Kalezic N, Markovic D. Autorstvo i mentorstvo, u Grujičić-Šipetić S, Lalic N: Napisati, objaviti, prezentovati i vrednovati naučno delo.Medicinski fakultet, Beograd, 2016;31:171-73.
64. **Marković D,** Slavkovic Z, Trpkovic S, Stojanovic M, Unic-Stojanovic D, Kalezic N. Mehanička ventilacija pluća u inicijalnom zbrinjavanju urgentnih stanja. U: Kalezić N: Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicine, drugo, izmenjeno i dopunjeno izdanje, Medicinski fakultet Beograd 2016; 3:209-221.
65. Lađević N, Pavlović A**, Marković D,** Antonijevic V, Kalezic N. Kanulacija perifernih I centralnih vena. U: Kalezić N: Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicine, drugo, izmenjeno i dopunjeno izdanje, Medicinski fakultet Beograd 2016; 6:383-404.
66. Kalezic N, Simic D, Lađević N, **Marković D,** Unic- Stojanovic D, Zdravkovic I, Savic N. Transfuzija. U: Kalezić N: Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicine, drugo, izmenjeno i dopunjeno izdanje, Medicinski fakultet Beograd 2016; 8:427-459.
67. Kalezic N, Stojanovic M, Radojevic D, Obrenovic-Kircanski B, **Marković D,** Ivanovic B. Hitna hipertenzivna stanja/hipertenzivna kriza. U: Kalezić N: Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicine, drugo, izmenjeno i dopunjeno izdanje, Medicinski fakultet Beograd 2016; 9.1:463-78.
68. Bradic Ž, Kalezic N, **Markovic D**, Ivošević T, Ivanović B. Inicijalno lečenje plućnog edema. U: Kalezić N: Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicine, drugo, izmenjeno i dopunjeno izdanje, Medicinski fakultet Beograd 2016; 9.4:525-38.
69. **Markovic D**, Mijajlovic M, Kalezic N, Milakovic B, Ercegovac M. Akutni moždani udar. U: Kalezić N: Inicijalni tretman urgentnih stanja u medicine, drugo, izmenjeno i dopunjeno izdanje, Medicinski fakultet Beograd 2016; 11.2:631-43.
70. **Markovic D**., Nestorovic E. Anestezija za transplantaciju srca. u Kardiovaskularna anesteziologija. Jovic M. (urednik). Beograd: Medicinski fakultet u Beogradu, Akademska misao 2018. 519-27.
71. **Markovic D**., Nestorovic E. Anestezija za implantaciju uredjaja za mehanicku potporu cirkulacije. Jovic M. (urednik). Beograd: Medicinski fakultet u Beogradu, Akademska misao 2018. 529-36.