

Životopis

prof. dr. sc. JULIJE MEŠTROVIĆ, dr. med.

SVEUČILIŠTE U SPLITU MEDICINSKI FAKULTET - SPLIT - BOLTANSKA 2			
Prijava: 31.03. 2015.			
Klasifik. znak oznaka:		Ustrojstvena jedinica:	
003-08/15-01/0001			
Matr. broj:		Radni:	Vrijednost:
2181-138-01-01-15-0001			

DATUM I MJESTO ROĐENJA: 10. srpnja 1959., Split, Republika Hrvatska

ADRESA: Kneza Višeslava 1, 21000 Split, Tel. 021/348391

NARODNOST: Hrvat

DRŽAVLJANSTVO: Hrvat

ZAPOSLENJE

Zavod za intenzivnu pedijatriju s postintenzivnom skrbi, Klinika za dječje bolesti, Klinički bolnički centar Split, Spinčićeva 1, 21000 Split

Telefon: (021) 556686, (021) 556284; telefaks: (021) 556590

E-pošta: julije.mestrovic@gmail.com

ŠKOLOVANJE

1977.-1984. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

1985. Položio državni ispit 1984.-1986. Poslijediplomski studij iz Alergologije i kliničke imunologije na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu;

1993. Poslijediplomski studij iz Kliničke pedijatrije na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu;

1990.-1994. Specijalizacija iz pedijatrije (28. 04. 1994.)

1995.-1996. Edukacija iz pedijatrijske intenzivne medicine u Jedinicama intenzivnog liječenja novorođenčadi i intenzivnog liječenja djece bolnica Agostino Gemelli i Bambino Gesu u Rimu u trajanju od 7 mjeseci

1999. Edukacija iz pedijatrijske intenzivne medicine u Jedinici intenzivnog liječenja djece bolnice Agostino Gemelli u Rimu u trajanju od 2 mjeseca

2002. Tečaj uznapredovalog održavanja života djece, APLS u Ljubljani 2003. Advanced Paediatric Life Support, Instructors Course u Manchesteru

2006. Generic Instructor Course u Newcastleu

2007. Status uže specijalnosti iz intenzivne medicine Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi (06. 02. 2007.)

AKADEMSKI STUPNJEVI

12. srpnja 1984. doktor medicine, Medicinski fakultet u Zagrebu (1984. položen državni ispit);

29. ožujka 1989. magistar medicinskih znanosti, Medicinski fakultet u Zagrebu

27. prosinca 2005. doktor medicinskih znanosti, Medicinski fakultet u Rijeci

ZNANSTVENI STUPNJEVI

1998. – 2006. asistent, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu

2006. - 2010 docent, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu

od 15. 07. 2010. izvanredni profesor, Medicinski fakultet Sveučilišta u Splitu

ČLANSTVO U STRUKOVNIM UDRUŽENJIMA:

Hrvatski liječnički zbor, Zagreb (od 1984.)

Hrvatsko pedijatrijsko društvo (od 1990.)

Hrvatsko društvo za pomorsku, podvodnu i hiperbaričnu medicinu (od 2001.)

Hrvatsko društvo za intenzivnu medicinu, Zagreb (od 2003.)

Working group, Advanced Life Support Group (od 2005.)

European Society for Pediatric and Neonatal Intensive Care (od 2006)

Hrvatsko pedijatrijsko društvo (predsjednik od 2008.)

European Paediatric Association (dopredsjednik od 2012.)

Počasni član Slovenskog pedijatrijskog društva (od 2014.)

NASTAVNA DJELATNOST

1981.-1984. - student-demonstrator, Zavod za fiziologiju, Medicinski fakultet u Zagrebu;

od 1998. – vježbe, seminari i predavanja Katedre za pedijatriju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu

od 2013. pročelnik Katedre za Kliničke vještine i voditelj predmeta Hitna stanja u medicini Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu

od 2013. Voditelj Odsjeka za sestrinstvo Sveučilišnog odjela zdravstvenih studija u Splitu

RADNO ISKUSTVO

1984.-1986. Ustanova za hitnu medicinsku pomoć, Dom zdravlja Trogir
1986.-1989. Ustanova za hitnu medicinsku pomoć Dom zdravlja Split 1989.-1994.
1989.-1994. Specijalizant pedijatrije, Klinika za dječje bolesti KB Split
od 1994.- Specijalist pedijatar, Odjel za intenzivno liječenje dojenčadi i novorođenčadi
Klinike za dječje bolesti KB Split
od 2001. Voditelj Jedinice intenzivnog liječenja djece Klinike za dječje bolesti KB Split
od 2013. pročelnik Zavoda za intenzivnu pedijatriju s postintenzivnom skrbi
Klinika za dječje bolesti, KBC Split

OSTALE DJELATNOSTI

od 1991. član Organizacijskog odbora Hrvatske proljetne pedijatrijske škole
od 2000. do 2004. Predsjednik Ogranka Split Hrvatskog pedijatrijskog društva
od 2005. nacionalni voditelj programa tečaja uznapređovalog održavanja života djece,
APLS (tečaj I kategorije HLK) održanog u Splitu 2004., 2005., i 2006. godine
od 2005. član Etičkog povjerenstva KB Split
od 2006. član Upravnog odbora Hrvatskog društva za intenzivnu medicinu
Organizator prvog hrvatskog Stručnog sastanka o neonatalnoj i pedijatrijskoj
intenzivnoj medicini Split 2007. održanog u Splitu 20. 04. 2007.
od 2008. do 2013. predsjednik sekcije za pedijatrijsku i neonatalnu intenzivnu i
urgentnu medicinu Hrvatskog pedijatrijskog društva
od 2009. predsjednik Hrvatskog pedijatrijskog društva Hrvatskog liječničkog zbor
od 2011. član Savjeta Pedijatrijskih društava Srednjeg istoka i Medierana (UMEMPS)
od 2012. do 2013. član Savjeta Europskog pedijatrijskog društva (EPA/UNEPSA)
od 2012. član Vijeća za djecu Vlade Republike Hrvatske (sjednica 08. 11. 2012.)
od. 2013. dopredsjednik Europskog pedijatrijskog društva (EPA/UNEPSA)

NAGRADE, ODLIKOVANJA I PRIZNANJA:

1994. Spomenica Domovinskog rata
2001. Zahvalnica Hrvatskog liječničkog zbora
od 09.05.2006. naziv primarijus
2006. Povelja Hrvatskog liječničkog zbora
2010. Pohvalnica najbolje ocijenjenom nastavniku Medicinskog fakulteta u Splitu

2012. Pohvalnica za urednika najboljeg nastavnog teksta u akademskoj godini 2010/2011
Medicinskog fakulteta u Splitu

PUBLIKACIJE

1. KVALIFIKACIJSKI RADOVI

Meštrović J. Utjecaj povišenog tlaka kisika na metastaziranje tumora u štakora. Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 1986. (Magistarski rad)

Meštrović J. Bodovni sustavi predviđanja smrtnosti i kakvoća života djece liječene u jedinici intenzivnog liječenja. Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, 2005. (Doktorska disertacija)

2. ZNANSTVENI RADOVI

Current Contents:

1. Meštrović J. Comments on "Does hyperbaric oxygen have a cancer causing or - promoting effect". Undersea&Hyperbaric Medicine 1996; 23:55-6. (CC)
2. Meštrović J., Krželj V, Balarin L, Meštrović M, Škrabić V. Congenital syphilis associated with hyperlipoproteinemia. Pediatric Dermatology 1997; 14:226-8.(CC)
3. Terzić J, Krželj V, Drmić I, Anđelinović Š, PrimoracD, Meštrović J., Balarin L. Genetic analysis of the glucose-6-phosphate dehydrogenase deficiency in a southern Croatia. Coll Antropol 1998; 2:485-9. (CC)
4. Terzić J, Meštrović J., Đogaš Z, Furlan D, Biočić M. Children war casualties during the 1991-1995 wars in Croatia and Bosnia and Herzegovina. Croatian Medical Journal 2001; 42:156-60. (CC)
5. Chiaretti A, Pezzotti P, Meštrović J., Piastra M, Polidori G, Storti S, Velardi F, DiRocco C. The influence of hemocoagulative disorders on the outcome of children with head injury. Pediatric Neurosurgery 2001;34:131-37. (CC)
6. Petri N.M, Meštrović J., Andrić D, Krželj V, Stipančević H. Esophagotracheal fistula after lithium disc battery ingestion successfully treated with hyperbaric oxygen therapy. Int J Pediatr Otorhinolaryngol 2003;67:921-926. (CC)
7. Krželj V, Petri N, Meštrović J., Andrić D, Biočić M, Mihovil. Purpura Fulminans Successfully Treated With Hyperbaric Oxygen-A Report of 2 Cases. Pediatric Emergency Care 2005;21:31-33. (CC)

8. Meštrović J, Kardum G, Polić B, Omazić A, Stričević L, Šustić A. Applicability of the Australian and New Zealand Paediatric Intensive Care Registry diagnostic codes and Paediatric Index of Mortality 2 scoring system in a Croatian paediatric intensive care unit. *Eur J Pediatr* 2005; 164:783-4. (CC)
9. Meštrović J, Kardum G, Polić B, Meštrović M, Šustić A, Markić J, Krželj V. The influence of chronic health conditions on susceptibility to severe acute illness of children treated in PICU. *Eur J Pediatr* 2006; 165:526-529 (CC)
10. Meštrović J, Kardum G, Šustić A, Polić B, Meštrović M, Markić J, Zanchi J. Neurodevelopmental Disabilities and Quality of Life After Intensive Care Treatment. *Journal of Paediatrics and Child Health* 2007; 43:673-676 (CC)
11. Sardelic S, Karanovic J, Rubic Z, Polic B, Ledenko V, Markic J, Mestrovic J. Late ventriculoperitoneal shunt infection caused by *Shewanella* algae. *Pediatr Infect Dis J*. 2010;29:475-7 (CC)
12. Polić B, Meštrović J, Markić J, Meštrović M, Capkun V, Utrobičić I, Jukica M, Radonić M. Long- term quality of life of patients treated in pediatric intensive care unit. *Eur J Pediatr* 2013;172:85-90 (CC)
13. Meštrović J, Meštrović M, Polić B, Markić J, Kardum G, Gunjača G, Matas A, Čatipović T, Radonić M. Clinical scoring system in predicting health-related quality of life of children with injuries. *Colegium Antropologicum* 2013;37:373-377 (CC)
14. Markic J., Jeroncic A, Polancec D, Bosnjak, N, Markotic A, Mestrovic J, Cikes Culic V. CD15s is a potential biomarker of serious bacterial infection in infants admitted to hospital. *Eur J Pediatr* 2013. (DOI 10.1007/s00431-013-2047-y) (CC)
15. Petric J, Malicki M, Markovic D, Mestrovic J. Students' and parent's attitudes toward basic life support training in primary schools. *CMJ* 2013;54:376-380 (CC)
16. Markic J, Polic B, Stricevic L, Metlicic V, Kuzmanic-Samija R, Kovacevic T, Ivkosic IE, Mestrovic J. Effects of immune modulation therapy in the first Croatian infant diagnosed with Pompe disease: a 3-year follow-up study. *Wiener Klinische Wochenschrift* 2014;126:133-137 (CC)

Science Citation Index

1. Meštrović J, Košuta D, Gošović S, Denoble P, Radojković M, Anđelinović Š, Bašić I, M. Marušić. Suppression of rat tumor colonies in the lung by oxygen at high pressure is a local effect. *Clin Expl Metastasis* 1990; 8:113-119 (SCI)

2. Meštrović J, Kovačević T, Ercegović I, Polić B, Stričević L, Omazić A, Čapkun V. Use of central venous catheters in children. *Signa Vitae* 2006; 1:20-24. (SCI)
3. Martinac M, Markić J, Karlović D, Meštrović J. Prepoznavanje i liječenje trovanja sintetičkim „klupskim“ drogama. *Paediatric Croat* 2007; 51:5-10. (Excerpta Medica)
4. Meštrović J. Insight into pathophysiology of sudden infant death syndrome. *SIGNA VITAE* 2008; 1: S41-S43. (SCI)
5. Meštrović J, Polić B, Meštrović M, Kardum G, Marušić E, Šustić A. Functional outcome of children treated in intensive care unit. *J Pediatr (Rio J)* 2008;84:232-236 (SCI)
6. Meštrović J, Filipović T, Polić B, Stričević L, Omazić A, Kuzmanić-Šamija R, Markić J. Life-threatening valproate overdose successfully treated with haemodialysis. *Arh Hig Rada Toksikol* 2008;59:295-298 (SCI)
7. Mikecin L, Popović Lj, Meštrović J, Novak M, Galić S, Čulić V, Mihelčić Andrić I, Stoini E, Richter D, Čubelić S, Kujundžić Tiljak M, Pušeljić S. Dugotrajno mehanički ventilirana djeca, naše iskustvo. *Paediatric Croat* 2009;53:29-32 (SCI)
8. Polić B, Meštrović J, Markić J, Stričević L, Jurić I, Radonić M. Conservative management of idiopathic chylothorax and chylopericardium in a preterm neonate. *Paedr Croat* 2010;54:205-207 (SCI)
9. Jurić I, Biočić M, Furlan D, Meštrović J, Todorčić D, Milunović K. P, Pogorelić Z, Meštrović J, Polić B, Todorčić J. Tupe ozljede trbuha u adolescenata – multidisciplinarni pristup. *Paediatric Croat* 2010; 54 (suppl 1):90-93 (SCI)
10. Meštrović J, Sršen S, Malić Tudor K. Djeca s posebnim zdravstvenim potrebama u hitnoj pedijatrijskoj službi. *Paedr Croat* 2011;55:7-9 (SCI)
11. Lah Tomulić K, Meštrović J. Liječenje djece u septičkom šoku. *Paedr Croat* 2012;56 (suppl 2):46-49 (SCI)

Ostali

1. Čulić S, Meštrović J, Martinić R. Immunologic disturbances as the consequence of the Epstein Barr (EBV) infection. *Periodicum Biologorum* 1990; 92:61. (abstr) (Excerpta Medica)
2. Meštrović J, Jurić I, Kuzmić I, Omazić A, Krželj V, Pavlov N. Kongenitalna cistična adenomatoidna malformacija - prikaz bolesnika. *Gynaecol Perinatol* 2001;10:51-4. (Excerpta Medica)

3. Krželj V, Terzić J, Petrić B, Marušić E, Markić J, Meštrović J. Glucose-6-phosphate dehydrogenase gene mutations in Dalmatia. *Pediatrica Espanola* 2002;8:475 (abstr) (Excerpta Medica)
4. Omazić A, Meštrović J, Jurinović M, Stričević L, Polić B, Lahman M. Ahondrop lazija sa zatajenjem disanja. *Paediatr Croat* 2003;47:149-51. (Excerpta Medica)
5. Meštrović J, Polić B, Radonić M, Stričević L, Omazić A, Baraka K, Markić J, Stipančević H, Krželj V, Balarin L. Prijevoz novorođenčadi "k sebi" Jedinice intenzivnog liječenja djece Kliničke bolnice Split. *Paediatr Croat* 2005; 49:25-29. (Excerpta Medica)
6. Dropulić N, Meštrović J, Krželj V, Šonjić M, Krcatović D. Uhranjenost bolesnika hospitaliziranih na Klinici za dječje bolesti Kliničke bolnice Split. *Paediatr Croat* 2007; 50: 173-177. (Excerpta Medica)
7. Meštrović J, Čatipović T, Kardum G, Polić B, Stričević L, Šustić A. Usporedba bodovnih sustava predviđanja smrtnosti u jedinici intenzivnog liječenja djece. *Pedijatrija danas* 2007; 3:66-73.
8. Benjak V, Bucat M, Filipović-Grčić B, Kokeza J, Malčić I, Meštrović J, Prpić I, Stanojević M. Postnatal infants' transportation. *Gynaecologia et Perinatologia* 2007; 16:S55-S62 (Scopus)
9. Meštrović J, Petrić J. Učenje o oživljavanju u splitskim osnovnim školama. *Paediatr Croat* 2008; 52:S24-S25 (Excerpta Medica).
10. Meštrović J, Čatipović T, Polić B, Markić J, Kardum G. Standardizirani omjer smrtnosti skupina bolesnika liječenih u jedinici intenzivnog liječenja djece. *Infektološki glasnik* 2009;29:121-124 (Excerpta Medica)
11. Meštrović J, Bralić I, Buljan Flander G, Jelavić M, Joković Oreb I, Konstantopoulos A, Kuzman M, Malović S, Miljević Riđički R, Miškulin M, Mujkić A, Radonić M, Rudan V, Šešo Šimić Đ, Šimić G. Dijete u suvremenom hrvatskom društvu. *Liječnik vjesn* 2000;132:303-308 (Index Medicus)
12. Meštrović J, Trošelj M, Rodin U. Pokazatelji zdravstvenog statusa djece i demografskog stanja pedijataru u Hrvatskoj u okolnostima novih bolesti u djece. *Pediatr Croat* 2010;54:S9-S14 (Excerpta Medica)
13. Meštrović J. Strukturirani pristup stabilizaciji za transport kritično bolesnog djeteta. *Liječnik vjesn* 2011;5:S49-S51 (Index Medicus)

14. Markić J, Polić B, Kuzmanić-Samića R, Marusić E, Stricević L, Metličić V, Mestrovic J. Immune Modulation Therapy in a CRIM-Positive and IgG Antibody-Positive Infant with Pompe Disease Treated with Alglucosidase Alfa: A Case Report. JIMD Reports 2010; DOI 10.1007/8904_2011_34
15. Meštrović J, Milunović P, Skelin A, Čarija R, Čatipović T, Meštrović M, Mujkić A. Djeca s ozljedama liječena u bolničkim ambulancama hitnog prijema. Liječ Vjesn 2012; 134:305-309 (Index Medicus)
16. Mujkić A, Meštrović J. Sustavni program prevencije ozljeđivanja djece koji uključuje i istraživanje njihovih uzroka i okolnosti nastanka. Liječ Vjesn 2013; 135:219-220 (Index Medicus)

c) Stručni radovi

1. Meštrović J. Sindrom iznenadne smrti dojenčeta i događaj očite životne ugroženosti. Pediatr Croat 1996; 40: 57-62. (Excerpta Medica)
2. Meštrović J. Apneja dojenčeta i znakovi akutne ugroženosti. Medicus 1998; 7:211-4.
3. Meštrović J. Jedinica intenzivnog liječenja djece u Splitu. Pediatr Croat 2002; 46:1-3 (Excerpta Medica)
4. Meštrović J. Parenteralna prehrana novorođenčadi. Pediatr Croat 2004; 48 (Suppl 1): 59-62. (Excerpta Medica)
5. Meštrović J. Kronično bolesna djeca ovisna o uređajima. Pediatr Croat 2005; 49 (Suppl 1):13-15 (Excerpta Medica)
6. Meštrović J. Reanimacija novorođenčadi. Pedijatrija danas 2007; 3:5-10.
7. Meštrović J. Pristup teško ozljeđenom djetetu. Pediatr Croat 2007; 51 (Suppl 1): 221-223 (Excerpta Medica)
8. Meštrović J, Polić B, Radonić M. Helikopterski prijevoz novorođenčadi. Paediatr Croat 2010; 55(S1):162-166. (Excerpta Medica)

3) KONGRESNA PRIOPĆENJA

1. Bašić I, Meštrović J, Košuta-Špoljar D. Effect of hyperbaric oxygen and irradiation on metastases formation in experimental animals. The Shanghai International Conference on Radiation Oncology, Shanghai, China, May 1987.

2. Meštrović J, Jadrić B, Čulić V, Bakalić D, Čulić S. Buschke-Ollendorf Syndrome, a case report. Recent Advances in Human Genetics, Inter-University Centre of Post-Graduate Studies, Dubrovnik, Croatia, September 1990.
3. Meštrović J, Čulić V, Jadrić B, Barle M. Sturge-Weber Syndrome with familial chromosome deletion. Recent Advances in Human Genetics, Inter-University Centre of Post-Graduate Studies, Dubrovnik, Croatia, September 1990.
4. Sarnavka V, Mardešić D, Barić I, Begović D, Meštrović J. Pseudohypoaldosteronism - clinical presentation and laboratory findings in seven patients. IV International Congress, Inborn Errors of Metabolism, Milano, Italy, May 1994.
5. Meštrović J, Petri N.M, Krželj V, Fabijanić A. CO poisoning in 11-month infant successfully treated with hyperbaric oxygen. First Alps-Adria Symposium on Intensive Care of Children, Ljubljana, Slovenia, April 1995.
6. Meštrović J, Stričević L, Omazić A, Polić B, Biočić M, Jurić I, Krželj V. Congenital thoracic malformations – reports of two cases. 13th Annual Congress of the European Society of Paediatric and Neonatal Intensive Care, Ljubljana, Slovenia, June, 2002.
7. Meštrović J, Stričević L, Omazić A, Polić B, Biočić M, Jurić I, Kuzmić I. Kongenitalne torakalne malformacije – prikaz dvoje djece liječenje u Jedinici intenzivnog liječenja djece u Splitu. Drugi kongres pedijataru Bosne i Hercegovine, Sarajevo, Bosna i Hercegovina, studeni 2002.
8. Meštrović J. Parenteral nutrition for neonates. Third Croatian-Hungarian Paediatric Colloquium, Split, Croatia, April 2003.
9. Meštrović J. Management of the child with ALTE. German-Croatian Pediatric Meeting, Eltville, Germany, June 2003.
10. Meštrović J. Venous access in parenteral nutrition: Doctor's view. Second Croatian Society of Parenteral and Enteral Nutrition Congress, Opatija, April 2004.
11. Meštrović J. Central venous access in children. Croatian-German-Hungarian Paediatric Meeting, Kecskemet, Hungary, July 2004.
12. Pavlov N, Čulić S, Stričević L, Meštrović J, Dragišić-Ivulić S, Armanda V, Omazić A, Arar D. Non-Hodgkin lymphoma of bronchi causing dyspnea in 13 years old girl. 14th ERS Annual Congress, Glasgow, UK, September 2004. European Respiratory Journal 2004;24(suppl. 48):400s.
13. Pavlov N, Meštrović J, Stričević L, Omazić A, Dragišić-Ivulić S, Polić B. Flexible bronchoscopy in children. 15th ERS Annual Congress, Copenhagen, Denmark, September 2005. European Respiratory Journal 2005;26 (suppl 49):630s.

14. Meštrović J, Kardum G, Polić B, Omazić A, Stričević L, Meštrović M, Šustić A, Markić J, Katić S, Krželj V. Children with chronic health conditions treated in pediatric intensive care unit. 3rd Central European Congress on Intensive Medicine, Brijuni islands, Croatia, June 2006. - Neurologia Croatica 2006; 55(Suppl. 3):184.
15. Meštrović J, Polić B, Stričević L, Kuzmanić-Šamija D. Djeca s ozljedama glave liječena u Jedinici intenzivnog liječenja djece KB Split. 5th Croatian Congress of Pediatric Surgery with International Participation, Cavtat, Croatia, April 2007.
16. Meštrović J, Kardum G, Katić S, Polić B, Stričević L, Marušić E. Functional outcome of children treated in PICU. 5th World Congress on Pediatric Critical Care, Geneva Switzerland, May 2007. – Pediatr Crit Care Med 2007;8(Suppl):A67.
17. Meštrović J. Bodovni sustavi u jedinicama intenzivnog liječenja djece. XXXI Simpozij intenzivne medicine Hrvatskog društva za anesteziologiju i intenzivno liječenje, Zagreb, studeni 2007.
18. Meštrović J, Petrić J. Edukacija školske djece o postupcima oživljavanja. Tečaj stalnog medicinskog usavršavanja Medicinskog fakulteta i Škole narodnog zdravlja, Zagreb, studeni 2008.
19. Meštrović J. Djeca s ozljedama liječena u jedinici intenzivnog liječenja djece KBC Split. Tečaj stalnog medicinskog usavršavanja Medicinskog fakulteta i Škole narodnog zdravlja, Zagreb, studeni 2008.
20. Meštrović J. Sudden Infant Death Syndrome. International Congress on Hemodynamic Monitoring, Zagreb, Croatia, February 2008.
21. Meštrović J, Polić B, Marušić E, Kardum G. Scoring systems in children with head injuries treated in PICU. 10th Ljubljana International Symposium on Paediatric and Neonatal Intensive Care, Ljubljana, Slovenia, March 2008.
22. Stričević L, Jakl R, Metličić V, Meštrović J, Brekalo F. Srčane aritmije liječene u JILD-u Klinike za dječje bolesti KBC-a Split. V Simpozij Hrvatskog društva za pedijatrijsku kardiologiju i reumatologiju, Split, studeni 2009.
23. Franić T, Meštrović J, Dodig G. Neuroleptički ili neurotoksični maligni sindrom? Šesti hrvatski psihijatrijski dani, Opatija, travanj 2009.
24. Meštrović J, Petrić J. BLS training in elementary schools. 32nd Congress of the Union of Middle Eastern and Mediterranean Pediatric Societies, Cavtat, Croatia September 2009.
25. Meštrović J. Opekline u djece. 16. Simpozij intenzivne medicine s međunarodnim sudjelovanjem, Brijuni, lipanj 2010.

26. Pavlov N, Dragišić-Ivulić S, Meštrović J, Markić J, Polić B. Flexible bronchoscopy and airway foreign body extraction in children. 20th ERS Annual Congress, Barcelona, Denmark, Spain 2010. European Respiratory Journal 2010;36 (suppl 54):488s.
 27. Mestrovic M, Mestrovic J, Polić B, Markić J, Kardum G, Gunjaca G, Matas A, Catipovic T, Radonic M. Functional outcome of children with severe brain injuries. 9th Congress of the European Paediatric Neurology Society. Cantat, Croatia, May 2011. European Journal of Paediatric Neurology 2011;15 (suppl 1):113.
 28. Kuzmanić-Šamija R, Kolić K, Meštrović J, Polić B, Fradelić D, Markić J, Rešić B, Tomasović M. Acute hemorrhagic leukoencephalitis in infant with rapid neurological deterioration. European Paediatric Neurology Society Congress, Cavtat-Dubrovnik, May 2011.
 29. Mestrovic J. Education of students in elementary schools. 5th Europaediatrics, Vienna, June 2011. Evidence-based child health 2011;6 (suppl 1):6
 30. Julije Mestrovic, Martin Samuels, Maria Hegardt Janson, Els Duval, Ivan Vidmar, Constantine Katsanoulas, Martin Samuels, Sue Wieteska. Combined Course EPA/UNEPSA – Advanced Paediatric Life Support Working Group - “Paediatric resuscitation”. 5th Europaediatrics, Vienna, June 2011.
 31. Polić B, Tešović G, Markić J, Kovačević T, Meštrović J. Sindrom stečene imunodeficijencije u dojenčeta – prikaz bolesnika. Peti hrvatski kongres hematologa i transfuziologa s međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb, ožujak 2012.
 32. Meštrović J. Djeca ovisna o uređajima. IV Hrvatski kongres školske i sveučilišne medicine, Split, listopad 2012.
 33. Meštrović J, Kovačević T, Krželj V. Acute carbon monoxide poisoning. XXIII Srećanje pedijatrov v Mariboru. Maribor, April 2013.
 34. Mestrovic M, Mestrovic J, Polić B, Markić J, Kovacevic T. Head injuries in children treated in PICU. Europaediatrics. Glasgow, June 2013.
 35. Polić B, Meštrović J, Markić J, Meštrović M. Factors affecting the quality of life of children treated in pediatric intensive care unit. Simpozij intenzivne medicine s međunarodnim sudjelovanjem. Brijuni, lipanj 2013.
- Prvi kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Rijeka 1993 (Paediatrica Croatica sažeci):
Meštrović J, Balarin L, Šimić A, Krželj V, Rešić B, Gabrić K. Kolestatske žutice u novorođenačko ranoj dojenačkoj dobi liječene u desetogodišnjem razdoblju na Klinici za dječje bolesti. Paediatr Croat 1993; 37 (Supl 1): 37. (Excerpta Med)

- Škrabić V, Krželj V, Meštrović J, Zekan LJ. Prolazni sekundarnipseudohipoaldosteronizam kao uzrok teškog metaboličkog poremećaja. Paediatr Croat 1993; 37 (Supl 1): 70. (Excerpta Medica)
- Krželj V, Balarin L, Meštrović J, Rešić B, Gabrić K. Mogućnost liječenja bilijarne atrezije transplantacijom jetre uz prikaz bolesnika. Paediatr Croat 1993; 37 (Supl 1): 39. (Excerpta Medica)
- Drugi kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Dubrovnik 1996 (Paediatrica Croatica sažeci):
- Stričević L, Balarin L, Krželj V, Gabrić K, Meštrović J. Konatalna tuberkuloza -prikaz bolesnika. Paediatr Croat 1996; 40 (Supl 1): 86. (Excerpta Medica)
- Gabrić K, Krželj V, Meštrović J. Deficit alfa 1 antitripsina i kraniosinostoza (prikaz bolesnika). Paediatr Croat 1996; 40 (Supl 1): 103. (Excerpta Medica)
- Treći Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Slavonski Brod 1998. (Paediatrica Croatica sažeci):
- Krželj V, Terzić J, Balarin L, Drmić I, Meštrović J. Učestalost mutacije glukoza-6-fosfat dehidrogenaze mediteran u Dalmaciji. Pediatr Croat 1998; 42 (Supl 1): 82. (Excerpta Medica)
- Despot R, Krželj V, Meštrović J, Musić I, Stričević L, Balarin L. Prikaz bolesnika s transplantiranom jetrom. Pediatr Croat 1998; 42 (Supl 1): 58.(Excerpta Medica)
- Umek L, Krželj V, Meštrović J. Liječenje novorođenčadi s mijelomeningoceleom na Odjelu za dječje bolesti KB Split od 1985. do 1997. Pediatr Croat 1998; 42 (Supl 1): 29. (Excerpta Medica)
- Stričević L, Biočić M, Meštrović J, Balarin L, Škrabić V, Krželj V. Respiracijska insuficijencija u dojenčeta s teratomom medijastinuma. Pediatr Croat 1998; 42 (Supl 1): 48. (Excerpt Medica)
- Četvrti kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Čakovec 2000. (Paediatrica Croatica sažeci):
- Meštrović J, Despot R, Jurić I, Omazić A, Krželj V. Liječenje sindroma kratkog crijeva u djece. Paediatrica Croat 2000; 44 (Supl 3):140. (Excerpta Medica)
- Omazić A, Glunčić I, Meštrović J, Krželj V. Traheostomija u djece - prikaz dvoje bolesnika. Pediatr Croat 2000; 44 (Supl 3):160. (Excerpta Medica)
- Peti kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Šibenik 2002. (Paediatrica Croatica sažeci):
- Košta V, Krželj V, Meštrović J, Omazić A, Tomasović M, Stričević L. Klasična galaktozemija – prikaz slučajeva. Pediatr Croat 2002; 46 (Supl 3):296. (Excerpta Medica)
- Omazić A, Meštrović J, Stričević L, Polić B, Krželj V. Ahondroplazija sa zatajenjem disanja.

Pediatr Croat 2002; 46 (Supl 3):302. (Excerpta Medica)

Šesti kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Zagreb 2004. (Paediatrica Croatica sažeci):

Meštrović J, Polić B, Radonić M, Stričević L, Omazić L, Stipančević H, Baraka K.

Prijevoz novorođenčadi «K sebi» Jedinice intenzivnog liječenja djece KB Split

Novak M, Meštrović J, Dessardo S, Mandić Z, Juretić E, Gazdik M, Javorović B, Benjak, Peter P, Tešović G, Cvitković M, Galić S. Etika u pedijatrijskoj/neonatalnoj intenzivnoj medicini

Ćuk M, Meštrović J, Maradin M, Sarnavka V, Radonić M, Fumić K, Barić I. Manjak ornitin-transkarbamilaze: važnost pravovremene dijagnoze.

Pavlov N, Čulić S, Stričević L, Meštrović J, Dragišić-Ivulić S, Armanda V, Omazić A, Arar D, Miše K, Polić B, Pavlov V, Kuljiš D. Non-Hodgin limfom bronha – uzrok dispneje u 13-godišnje djevojčice

Sedmi kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Osijek 2006. (Paediatrica Croatica sažeci):

Meštrović J, Polić B, Stričević L, Omazić A, Radonić M, Baraka K, Markić J, Pavić L, Katić S, Coleman-Božić L. Prijevoz djece Jedinice intenzivnog liječenja djece KB Split

Meštrović J. Primjena bodovnih sustava u jedinic intenzivnog liječenja djece

Meštrović J. Nove smjernice u oživljavanju djece

Osmi kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva, Zadar, 2008. (Paediatrica Croatica sažeci):

Sršen S, Malić-Tudor K, Meštrović J. Djeca s posebnim zdravstvenim potrebama u hitnoj pedijatrijskoj službi

Meštrović J, Petrić J. Učenje o oživljavanju u splitskim osnovnim školama. Paediatrica Croatica 2008; 52:S24-S25.

Kongresna priopćenja *in extenso*

1. Meštrović J. Parenteralna prehrana pedijatrijskih bolesnika u JIL-u. Prvi kongres Hrvatskog društva za parenteralnu i enteralnu prehranu, Hvar, Hrvatska, travanj 2000.
2. Meštrović J. Kardiopulmonalna reanimacija u djece. Drugi svehrvatski sabor anesteziologije, intenzivnog liječenja i hitne medicine, tečaj oživljavanja, Split, Hrvatska, rujan 2001.
3. Meštrović J. Reanimacija novorođenčeta. Četvrti tečaj F.E.E.A. Opatija, Hrvatska, prosinac 2003.
4. Meštrović J. Reanimacija djeteta. Četvrti tečaj F.E.E.A. Opatija, Hrvatska, prosinac 2003.

5. Meštrović J. Visokofrekventna oscilacija u liječenju ARDS-a. Mehanička ventilacija novorođenčadi. Rijeka, Hrvatska, prosinac 2004.
6. Meštrović J. Oživljavanje novorođenčeta. IV hrvatski kongres hitne medicine s međunarodnim sudjelovanjem. Zagreb, Hrvatska, listopad 2005.
7. Meštrović J. Prijevoz životno ugroženog novorođenčeta. Sekundarna prevencija u pedijatriji, 3. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije. Slavonski brod, Hrvatska, ožujak 2006.
8. Meštrović J. Kronično bolesna djeca liječena u JIL-u. Sekundarna prevencija u pedijatriji, 4. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije. Slavonski brod, Hrvatska, ožujak 2007.
9. Meštrović J, Marušić E. Suvremeni pristup liječenju bronhoopstrikcije u JIL-u. Dijagnostički i terapijski postupci u pulmologiji, Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije. Komiža, Hrvatska, travanj 2007.
10. Meštrović J. Insight into patho physiology of sudden infant death syndrome (SIDS) and apparent life threatening syndrome (ALTE). Acute Conditions, Signs, Symptoms, Syndromes, Differential Diagnosis and Management. Maribor, Slovenia, October 2007.
11. Meštrović J. Prijevoz teško bolesnog i ozlijeđenog djeteta. V Hrvatski kongres hitne medicine s međunarodnim sudjelovanjem. Zagreb, Hrvatska, studeni 2007.
12. Meštrović J. Rano prepoznavanje vitalno ugroženog djeteta. Sekundarna prevencija u pedijatriji, 5. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije. Slavonski brod, Hrvatska, ožujak 2008.
13. Meštrović J, Marušić E. Ozljede prsnog koša. Dijagnostički i terapijski postupci u pulmologiji, Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije. Komiža, Hrvatska, travanj 2008.
14. Meštrović J. Neurotrauma u dječjoj dobi. Poslijediplomski tečaj Hitna stanja u pedijatriji. Rijeka, listopad 2008.
15. Meštrović J, Petrić J. Učenje o oživljavanju u splitskim osnovnim školama. Sekundarna prevencija u pedijatriji, 6. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije. Slavonski brod, Hrvatska, ožujak 2009.
16. Meštrović J. Approach to the severely injured child. Acute Conditions, Signs, Symptoms, Syndromes, Differential Diagnosis and Management. Maribor, Slovenia, October 2009.

17. Meštrović J. Renimacija novorođenčeta. Četvrti tečaj F.E.E.A. Opatija, Hrvatska, studeni 2009.
18. Meštrović J. Renimacija djeteta. Četvrti tečaj F.E.E.A. Opatija, Hrvatska, studeni 2009.
19. Meštrović J. Hitne alergijske reakcije u svakodnevnoj praksi. Zagreb, Hrvatska, studeni 2009.
20. Meštrović J., Petrić J. Terapija akutne renalne insuficijencije. Sekundarna prevencija u pedijatriji, 7. poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije. Slavonski brod, Hrvatska, veljača 2010.
21. Meštrović J., Buklijaš I. Opeklina u djece. Organizacija opekline skrbi u RH i suvremeno liječenje opeklina. Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije. Split, Hrvatska, lipanj 2009.
22. Meštrović J., Kovačević T. Subglotični laringitis i epiglotitis. Hitna stanja u otorinolaringologiji. Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije. Split, Hrvatska, siječanj 2010.
23. Meštrović J., Ursić A. Shock and trauma. XX Srećanje pediatrov. Univerzitetni klinični center Maribor, Medicinska fakultata Univerze v Mariboru. Maribor, Slovenija, travanj 2010.
24. Polić B, Meštrović J., Markić J. Akutni epiglotitis. Akutna stanja u pulmologiji, Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije. Komiža, Hrvatska, svibanj 2011.
25. Meštrović J. Strukturirani pristup stabilizaciji za transport kritično bolesnog djeteta. VII Hrvatski kongres hitne medicine s međunarodnim sudjelovanjem. Zagreb, Hrvatska, listopad 2011.
26. Meštrović J. Promjene u temeljnim postupcima oživljavanja djece. Prvi kongres hitne medicine s međunarodnim sudjelovanjem. Trogir, Hrvatska, travanj 2012.
27. Čatipović T, Meštrović J. Poremećaji ritma koji ugrožavaju život djece. Prvi kongres hitne medicine s međunarodnim sudjelovanjem. Trogir, Hrvatska, travanj 2012.
28. Meštrović J. Kronična ventilacija djece u kući. XV Seminar Pedijatrijska škola Srbije, Zlatibor, Srbija, lipanj 2012.
29. Kovačević T, Meštrović J., Polić B, Markić J. Infekcije dišnih putova u endotrahealno intubirane i djece s traheostomom Poslijediplomski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja I kategorije. Komiža, Hrvatska, svibanj 2013.

4) KNJIGA

Meštrović J., ur. Hitna stanja u pedijatriji. Zagreb: Medicinska naklada 2011. Sveučilišni udžbenik Medicinskih fakulteta u Zagrebu, Rijeci i Splitu.

a) poglavlja u knjizi

1. Meštrović J. Osnove intenzivnog liječenja djece. U: A. Bačić, ur. Anesteziologija, intenzivno liječenje i reanimatologija. Split: Chrono; 2003, str. 469-522.
2. Kolaček S, Meštrović J. Vascular access, including complications. U: Langnas A, Goulet O, Quigley EMM, Tappenden KA. Intestinal failure: Diagnosis, Management and Transplantation. Massachusetts:Blackwell Publishing; 2007, str. 142-150.
3. Meštrović J. Prepoznavanje znakova životne ugroženosti i osnovni postupci u oživljavanju djece. U: Jukić M, Gašparović V, Husedžinović I, Majerić Kogler V, Perić M, Žunić J, ur. Intenzivna medicina. Zagreb: Medicinska naklada; 2008, str. 1217- 1220.
4. Markić J, Meštrović J., Sprung J. From Asymptomatic to Symptomatic: a Cause of Nosebleed - Fatal Forty DDI: warfarin, amiodarone, CYP2C9. U: Marcucci C, Hutchens MP, Wittwer ED, Weingarten TN, Sprung J, et al, ur. A Case Approach to Perioperative Drug-Drug Interactions. New York : Springer-Verlag; 2014, str. .
5. Polić B, Meštrović J., MD, Weingarten TN, Sprung J. Fatal Forty DDI: amiodarone, digoxin, P-glycoprotein. U: Marcucci C, Hutchens MP, Wittwer ED, Weingarten TN, Sprung J, et al, ur. A Case Approach to Perioperative Drug-Drug Interactions. New York : Springer-Verlag; 2014, str. .
6. Meštrović J., Polić B, Markić J. Oživljavanje djeteta i novorođenčeta. U: Jukić M, Husedžinović I, Kvolik S, Majerić Kogler V, Perić M, Žunić J, ur. Klinička anesteziologija. Zagreb: Medicinska naklada; 2013, str. 407-417.

b) prijevod

MSD, priručnik dijagnostike i terapije (The Merck Manual), 1. hrvatsko izdanje (17.originalno izdanje), ur. Željko Ivančević - Split: Placebo, 2000. Preveo na hrvatski jezik poglavlja 255 - 260.

5. MENTORSTVO

- Mentor magistarskog rada dr. Branke Polić „Dugoročna kvaliteta života djece liječene u jedinici intenzivnog liječenja djece“, Medicinski fakultet u Splitu 2010.
- Sumentor doktorske disertacije dr. Joška Markića „Učinkovitost određivanja leukocitnih biljega CD15s, CD11b i CD64 u dijagnostici ozbiljne bakterijske infekcije dojenčadi s vrućicom, Medicinski fakultet u Splitu 2013.

Član stručnih povjerenstava za ocjenu i obranu doktorskih radova:

- mr. sc. Nenad Karanović, dr. med. „Hipoksijski ventilacijski odgovor pod djelovanjem halotana, izoflurana i sevoflurana praćen promjenama aktivnosti freničkoga živca štakora“, Medicinski fakultet u Splitu
- dr. Elisabeth Wager „Recenzijski i urednički postupci za poboljšanje kvalitete prikaza istraživanja (Peer review and editorial process for improving the quality of research reporting)“, Medicinski fakultet u Splitu
- prof. Renata Pinjatela „Utjecaj biopsihosocijalnih čimbenika na ranu interakciju majke i djeteta“, Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet u Zagrebu, obranjen 11. 02. 2011.

6. POSLIJEDIPLOMSKI STUDIJI

- Voditelj izbornog predmeta „Pedijatrija utemeljena na dokazima“ poslijediplomskog studija „Medicina utemeljena na dokazima“ Medicinskog fakulteta u Splitu
- Voditelj kolegija „Pedijatrija“ Poslijediplomskog međusveučilišnog specijalističkog studija “Radiologija” Medicinskog fakulteta u Splitu i Medicinskog fakulteta u Zagrebu
- Voditelj izbornog predmeta „Pedijatrijska hitna stanja u zdravstvu“ poslijediplomskog studijskog programa „Urgentna stanja u zdravstvu“, Fakultet za zdravstvene vede u Mariboru
- Nastavnik u izbornom predmetu „Zašto i kako dišemo“ Medicinskog fakulteta u Splitu
- Nastavnik u poslijediplomskom specijalističkom studiju „Biomedicina razvojne dobi“ Medicinskog fakulteta u Rijeci

7. ZNANSTVENI PROJEKT

- Voditelj projekta Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa „Djeca s posebnim zdravstvenim potrebama“ (šifra 216-0000000-3391)
http://zprojekti.mzos.hr/public/c2prikaz_det.asp?cid=2&psid=16&ID=3249
- Voditelj projekta Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta za udruge „Edukacija o oživljavanju djece u osnovnim školama“
- Suradnik projekta Ministarstva znanosti, obrazovanja i športa Sprečavanje nesreća i povećanje sigurnosti djece predškolske dobi (108-1081871-1895)

8. ORGANIZACIJA ZNANSTVENIH I STRUČNIH SKUPOVA

- Član Organizacijskog odbora Hrvatske proljetne pedijatrijske škole
- Voditelj programa tečaja uznapređovalog održavanja života djece, Advanced Paediatric Life Support, skupine Advanced Life Support Group iz Manchestera
- Organizator prvog hrvatskog Stručnog sastanka o neonatalnoj i pedijatrijskoj intenzivnoj medicini Split 2007.
- Voditelj skupa:
- The First International Signa Vitae® Conference in Pediatric/Neonatal Intensive Care and Anesthesiology, Under the auspices of the Croatian Academy of Sciences and Arts, Split. Hrvatska, lipanj 2009
- The Second International Signa Vitae® Conference in Pediatric/Neonatal Intensive Care and Anesthesiology, Under the auspices of the Croatian Academy of Sciences and Arts, Split. Hrvatska, lipanj 2011
- Član organizacijskog odbora: Kongres Hrvatskog pedijatrijskog društva. Požega, listopad 2010.
- Član Znanstvenog odbora: Europaediatrics. Beč, ožujak 2011.
- Član Znanstvenog odbora: Europaediatrics. Glasgow, lipanj 2013.
- The Third International Signa Vitae® Conference in Pediatric/Neonatal Intensive Care and Anesthesiology, Under the auspices of the Croatian Academy of Sciences and Arts, Split. Hrvatska, rujan 2013

9. RECENZIJE

Pavlov N, Čulić S, Miše K., ur. Alergijske bolesti. Split: KBC Split; 2010.

Malčić I, Škrablin-Kučić Š., ur. Fetalna i neonatalna kardiologija. Zagreb: Medicinska naklada; 2011.

Bralić I, ur. Kako zdravo odrastati. Zagreb: Medicinska naklada; 2012.

Bošan-Kilibarda I, Majhen-Ujević R. Smjernice za rad izvanbolničke hitne medicinske službe. Zagreb: Hrvatski zavod za hitnu medicinu; 2012.

10. OSTALA ZNANSTVENA DJELATNOST

- Glavni urednik časopisa SIGNA VITAE, namijenjenog intenzivnoj i hitnoj medicini
www.signavitae.com
- Urednik za pedijatriju časopisa Central European Journal of Medicine (2006-2009)
www.versita.com/science/medicine/cejmed/editors/julije_mestrovic/
- Član uredništva časopisa HSR proceedings in intensive care and vascular anesthesia (2012-); www.hsrproceedings.org
- Recenzent za časopise Acta Paediatrica, Archives of diseases in Childhood, Croatian Medical Journal, Liječnički Vjesnik, Acta Paediatrica Croatica, Acta Medica Academica, Pedijatrija danas
- od 2009. član Povjerenstva za izdavačku djelatnost Medicinskog fakulteta u Splitu

11. NAGRADE

- Pohvalnica najbolje ocijenjenom nastavniku Medicinskog fakulteta u Splitu prema studentskoj anketi. Split, 26. ožujka 2010.
- Pohvalnica za urednika najboljeg nastavnog teksta Medicinskog fakulteta u Splitu u akademskoj godini 2010/2011. Split, 29. ožujka 2012.

(ožujak 2015.)