

Životopis

OSOBNNE INFORMACIJE

Bursać Danijel



✉ danijel.cigra@gmail.com

Spol Muško | Datum rođenja 25. listopada 1983. | Državljanstvo hrvatsko

RADNO ISKUSTVO

- 14/11/2008–13/11/2009 **Liječnik na stručnom stažu**
KB Sv.Duh, Zagreb (Hrvatska)
- 01/02/2010–28/02/2011 **Liječnik**
Zavod za hitnu medicinu Grada Zagreba, Zagreb (Hrvatska)
- 01/03/2011–04/04/2016 **Liječnik na specijalizaciji**
KB Merkur, Klinika za ženske bolesti i porode, Zagreb (Hrvatska)
- 04/04/2016–31/12/2017 **Liječnik specijalist**
KB Merkur, Klinika za ženske bolesti i porode, Zagreb (Hrvatska)
- 01/01/2018–danas **Liječnik specijalist na subspecijalizaciji humane reprodukcije**
KB Merkur, Klinika za ženske bolesti i porode, Zagreb (Hrvatska)

OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE

- 1990–1998 Osnovna škola "I.G.Kovačić", Duga Resa (Hrvatska)
- 1998–2002 **SSS**
Opća gimnazija, Duga Resa (Hrvatska)
- 2002–2008 **dr.med., VSS**
Medicinski fakultet, Zagreb (Hrvatska)
- 14/11/2008–13/11/2009 **Stručni staž, dr.med., VSS**
KB Sv.Duh, Zagreb (Hrvatska)
- 01/02/2010–01/03/2011 **dr.med., VSS**
Zavod za hitnu medicinu Grad Zagreb, Zagreb (Hrvatska)
- 2010 **Poslijediplomski specijalistički studij "Ultrazvuk abdomena i zdjelice"**
Medicinski fakultet, Zagreb (Hrvatska)

- 2011–2013 **profesionalni taekwondo trener**
Hrvatska olimpijska akademija, Hrvatski olimpijski odbor, Zagreb (Hrvatska)
- 01/03/2011–04/04/2016 **specijalizant ginekologije i opstetricije, dr.med.**
KB Merkur, Klinika za ženske bolesti i porode, Zagreb (Hrvatska)
- 2012 **Poslijediplomski specijalistički studij "Ultrazvuk u opstetriciji ginekologiji"**
Medicinski fakultet, Zagreb (Hrvatska)
- 2014–2020 **Doktorski studij "Biomedicina i zdravstvo"**
Medicinski fakultet, Zagreb (Hrvatska)
- 04/2020 **Znanstveni suradnik**
Medicinski fakultet, Zagrebu (Hrvatska)
- 11/05/2014–17/05/2014 **studijski boravak, Salzburg**
WEILL Cornell seminars, AAF OMI, Salzburg (Austrija)
- 02/10/2015–31/10/2015 **studijski boravak (specijalizacija)**
Liverpool woman's hospital, Liverpool (Ujedinjeno Kraljevstvo)
- 27/04/2019–30/04/2019 **studijski boravak**
The women's hospital, University hospital Helsinki, Helsinki (Finska)
- 15/09/2019–15/12/2019 **studijski boravak (subspecijalizacija)**
Oddelek za reproduktivno medicino in ginekološko endokrinologijo, UKC Maribor, Maribor (Slovenija)

OSOBNJE VJEŠTINE

Materinski jezik hrvatski

Organizacijske / rukovoditeljske vještine

Predavač u srednjim školama u sklopu WAD-a (World AIDS Day, 2005/06/07)
Predavač: trenerski seminari Hrvatskog taekwondo saveza, Hrvatske olimpijske akademije, projekata Udruge za Down sindrom Zagreb
Trener djece i odraslih sa fizičkim i intelektualnim poteškoćama (4-11 godina; 11-18 godina; 18+ godina)
Trener taekwondo-a (4-11 godina; 11-18 godina; 18+ godina)
Demonstrator, Medicinski fakultet Zagreb:
▪ Fizika (2003/04, 2004/05, 2005/06, 2006/07, 2007/08),
▪ Patologije (2005/06, 2006/07, 2007/08),
▪ Mikrobiologija (2005/06, 2006/07),

- Interna medicina, propedeutika (2006/07, 2007/08)
- Pedijatrija (2007/08)

Voditelj i idejni začetnik društveno značajnih projekata (Čigrin let, Na krilima Čigre, Čigra u zajednici, Čigra pre i postnatal)

Predsjednik organizacijskog odbora Čigra Limač Kup i Čigra Open (najveće natjecanje za najmlađe uzraste u taekwondo-u u regiji)

Predsjednik liječničke komisije Hrvatskog taekwondo saveza

Predsjednik izvršnog odbora TK Čigra

Predsjednik PTK Čigra

Predsjednik zagrebačkog taekwondo saveza

Član upravnog odbora Hrvatskog taekwondo saveza

Vozačka dozvola

B

DODATNE INFORMACIJE

- taekwondo crni pojas 3 DAN,
- internacionalni sudac (taekwondo)
- para taekwondo klasifikator
- **sportski trenerski rezultati:**
 3. mjesto Europsko kadetsko prvenstvo, Mateja Horvat (Francuska, 2015.)
 3. mjesto ekipno Europsko kadetsko prvenstvo (Rumunjska, 2016.)
 1. mjesto Europsko para taekwondo prvenstvo, Senada Halilčević (Bulgarska, 2018.)
 1. mjesto Svjetsko para taekwondo prvenstvo, Senada Halilčević P32 (Turska, 2019.)
 3. mjesto Svjetsko para taekwondo prvenstvo, Domagoj Vujčić P32 (Turska, 2019.)
 3. mjesto Svjetsko para taekwondo prvenstvo, Senada Halilčević P34 (Turska, 2019.)
 2. mjesto ekipno Svjetsko para taekwondo prvenstvo, P30 (Turska, 2019.)
 1. mjesto Europsko para taekwondo prvenstvo, Senada Halilčević (Italija, 2019.)
 3. mjesto Europsko para taekwondo prvenstvo, Domagoj Vujčić (Italija, 2019.)
 3. mjesto Europsko juniorsko prvenstvo, Lea Špehar Garaj (Španjolska, 2019.)
- **sportski natjecateljski rezultati:**
 2. mjesto pojedinačno Ssangyong cup cadet world cup (1997.)
 1. mjesto pojedinačno prvenstvo Hrvatske (1997., 2001.)
 3. mjesto pojedinačno Croatia Open (1998., 1999., 2001.)
 3. mjesto pojedinačno Austria Open (1999.)
 1. mjesto pojedinačno German Open (1999., 2000.)
 3. mjesto pojedinačno prvenstvo Hrvatske (2004.)
 - član juniorske reprezentacije Hrvatske (1998., 1999.)

Nagrade:

1. 2019. „Ponos Hrvatske“
2. 2008. stipendija i studijski boravak, University Medical Centre Hamburg – Eppendor (Klinik und Poliklinik für Kinder-und Jugendmedizin)
3. Rektorova nagrada, Sveučilište u Zagrebu (akademska godina 2006/07.)
4. 2006. stipendija „International diving medicine summer school“, Split-Rijeka
5. 2006. stipendija i studijski boravak, Scholarship of Lions Club Graz, Univ. Klinik of the Medical University of Graz (The Department of Geburtshilflich – Gynakologische),
6. stipendija i izlaganje, 1st International Croatian student Summit (ZIMS)
7. stipendija, Sveučilište u Zagrebu, 100 najboljih studenata Sveučilišta (akademska godina 2007/08.)
8. državna stipendija za akademske godine: 2002/03, 2003/04, 2004/05, 2005/06, 2006/07, 2007/08

ZNANSTVENI RADOVI:

1. Successful Pregnancy After Conservative Treatment of Advanced Yolk-Sac Tumor of the Ovary. G Zovko, V Madzarac, V Kukura, S Gasparov, V Kovacic Vivic, D Bursac. Journal of Gynecologic Surgery 30(6):357-359 · December 2014. DOI: 10.1089/gyn.2014.0065
2. Hematocolpos resulting from an imperforated hymen diagnosed by ultrasound in a patient with recurrent urinary tract infections. Bursać D, Duic Z, Partl JZ, Valetic J, Stasenko S. J Pediatr Adolesc Gynecol. 2012 Oct;25(5):340-1.
3. Placental lake in high-risk pregnancy. Bursac D , Madzarac V, Kardum V, Skrtic A, Kulas T, Hrgovic Z.; Z Geburtshilfe Neonatol. 2014 Feb; 218 (1):43-4.
4. Peritoneal Tuberculosis with Ascites and Elevated CA 125 Mimicking Advanced Ovarian Carcinoma: Case Report. T Kulas, D Bursac, G Planinic Rados, K Bojanic, Z Hrgovic, ABDOMINAL SURGERY, 2014.
5. Taekwondo coaches knowledge about prevention and management of dental trauma. Vidović D.; Goršeta K.; Bursać D.; Glavina D.; Škrinjarić T.; Coll. Antropol. (2014)
6. New Views on Cesarean Section, it's Possible Complications and Long-Term Consequences for Children's Health. Kulas T., Bursac D., Zegarac Z., Planinic-Rados G., Hrgovic Z., Med Arh. 2013 Dec; 67(6): 460-463
7. Pregnancy and Vaginal Delivery in Epidural Analgesia in Woman with Cerebrospinal Fluid Shunt. Bursac D. et al., Coll. Antropol. 37 (2013) 4: 1343–1345
8. Isolated cor triatriatum sinistrum and pregnancy: case report and review of the literature. Bojanic K, Bursac D, Zmijanac J, Duić Z, Scavonetto F, Weingarten TN, Sprung J.; Can J Anaesth. 2013 Jun; 60(6):577-83. doi: 10.1007/s12630-013-9922-x. Epub 2013 Apr 2.
9. Cervical mucus: from biochemical structure to clinical implications. Curlin M, Bursac D. Front Biosci (Schol Ed). 2013 Jan 1; 5:507-15.
10. Key molecules in the GABA signalling pathway are present in mouse and human cervical tissue. Skelin M, Bursać D, Kozina V, Winters T, Macan M, Čurlin M. Reprod Fertil Dev. 2018 Apr 18. doi:10.1071/RD17333.
11. Prevalence and prevention of dental injuries in young taekwondo athletes in Croatia. Vidovic

D, Bursac D, Skrinjaric T, Glavina D, Gorseta K. Eur J Paediatr Dent. 2015 Jun;16(2):107-10.

12. Angiomyofibroblastoma of the Vagina, Bursac D, Podgajski M, Lucic D, J of Gyn and Women's Health, ISSN 2474-7602, Case Report Volume 8 Issue 3 - February 2018 DOI: 10.19080/JGWH.2018.08.555737

13. Influence of Morning Versus Midnight Initiation of Induction of Labor in Late-Term Pregnancy on Perinatal Outcome and Time of Birth. Bursac D, Vince K, Matijevic R, Gynecol Obstet Reprod Med 2019;25(0):000-000

CONFERENCE ABSTRACTS:

1. 16. – 19. May 2019, 8th HDGO, Vodice, Croatia
 - a. **Detection and management of the vein Galen malformation: case report**, (poster presentation), Danijel B, Lucic D, Stipanovic J, Duic Z
2. March 7-12..2018 18th World Congress of Gynecological Endocrinology in Firenze, Italy
 - a. **Acute pulmonary oedema in pregnant women with the use of beta-agonists** (poster presentation), Bursac D, Lucic D, Zmijanac Partl J, Duic Z.
 - b. **The role of GABA neurotransmitter in the regulation of the endocervical mucus secretion** (poster presentation) Bursac D, Lucic D, Skelin M, Curlin M
3. October 26 – 29.2017., 13th World Congress of Perinatal Medicine (WCPM) Belgrade, Serbia
 - a. **Conjoined twins – thoracopagus: case report** (poster presentation) Bursac D. Zmijanac Partl J., Stasenko S, Matijevic R, Duic Z.
 - b. **Mosaic trisomy 8: case report** (poster presentation) Bursac D., Bojanic K., Zmijanac Partl J., Matijevic R, Duic Z
4. October 22-24. 2015. XXIX.Perinatal days “Ante Dražančić”, Split, Croatia (3 scientific papers as coautor)
 - a. **Case report : TTTP after delivery**, P Kejla, D Bursac, Z Duic, J Valetic, Z Jurekovic, R Matijevic
 - b. **Case report: The development of pulmonary edema during pregnancy as a result of the application of beta-mimetics, corticosteroids and anemia due to excessive bleeding**, P Kejla, D Bursac, Z Duic, R Matijevic
 - c. **BHSB in pregnancy - prevention strategies and prophylaxis, early and late onset sepsis**, Z Duic, D Bursac
5. September 17-19, 2015. The 22nd World Congress on Controversies in Obstetrics, (COGI), Budapest, Hungary (poster presentation)
 - a. **Twin pregnancy after induction by clomiphene citrate in separate horns of bicornuate uterus**, Bursac D, Zmijanac Partl J, Duic Z
6. September 7-11.2014. 6th European Conference of the International Federation for Medical and Biological Engineering, Dubrovnik. Šimunić, Nikola; Vidović Dina; Bursac Danijel; Matković Ivo
 - a. **Application of 3D printed drill guides in implant dentistry** (oral presentation, abstract published in scientific paper)
7. March 3-5.2014, 16th World Congress of Gynecological Endocrinology in Firenze, Italy
 - a. **Two cases of OEIS Complex: Pre - and postnatal diagnosis**, Bursac D, Bojanic K, Zmijanac Partl J, Grizelj R, Jendris Skrljak E, Duic Z. (poster presentation)
8. November, 7.-9.2013. 5th International congress of the Croatian society of dental implantology, Varaždin; Hrvatska
 - a. **Rapid prototyping technology in implant dentistry**, Vidović, Dina; Šimunić, Nikola; Bursac Danijel; Matković Ivo.(poster presentation, abstract published in scientific paper)
9. October, 10-12. 2013. XXVII Perinatal days “Ante Dražančić”, Osijek
 - a. **OEIS COMPLEX – case report**, Danijel Bursac, Jasenka Zmijanac Partl, Katarina Bojanić, Eva Jendriš Škrjak, Ladislav Pavić, Goranka Šimac-Kubat, Ruža Grizelj, Željko Duic, (oral presentation)
10. June 12-15. 2013. Ergonomics 2013., Zadar, Hrvatska

- a. Ergonomic design of handle using rapid prototyping technology**, Šimunić Nikola, Mustapić Nenad, Bursać Danijel, (poster presentation, abstract published in scientific paper)
11. November, 23-25. 2012. XXVI. Perinatal days "Ante Dražančić", Zagreb (5 scientific papers as coauthor)
- a. Mezenteric cyst diagnosed in pregnancy – case report**, Žana Žegarac, Željko Duić, Jasenka Zmijanac Partl, Sandra Stasenko, Tomislav Kulaš, Sandra Flisar, Danijel Bursać, Vedran Kardum
- b. US and MR analysis of fetal CNS anomalies – case report**, Jasenka Zmijanac Partl, Stasenko Sandra, Danijel Bursać, Željko Duić, Eva Jendriš Škrliak, Ladislav Pavić
- c. 2 year longitudinal study of application of HAPO klasification of gestational diabetes in KB Merkur**, Željko Duić, Sandra Stasenko, Jasenka Zmijanac Partl, Vedran Kardum, Bursać Danijel, Ivan Bertović Žunec, Petra Kejla
- d. Hydrocephalus of mother – cerebroperitoneal shunt – pregnancy - child birth – case report**, Ivan Bartović Žunec, Željko Duić, Sandra Stasenko, Jasenka Zmijanac Partl, Tomislav Kulaš, Sandra Flisar, Luko Roki, Miljenko Leder, Darko Skalac, Danijel Bursać, Vedran Kardum, Petra Kejla
- e. Misglav Ladach method of cesarian section: Clinical experience in period 2008-2012. In Clinic for Obstetrics and Gynecology**, KB Merkur, Tomislav Kulaš, Vedran Kardum, Josip Valetić, Danijel Bursać, Petra Kejla, Žana Žegarac
12. November, 7-11.2007., 7th Zagreb International Medical Summit (ZIMS);
- a. CONTROL OF THE MEASUREMENT INSTRUMENTATION USING THE .NET TECHNOLOGY: Application development and measurement demonstration of bioimpedance measurement**, Bursac D., Smoljkic G., Lackovic I; (oral presentation);