



## Europass Životopis

### Osobni podaci

Prezime/ Ime **Šimun Anđelinović**  
Adresa(e) Šime Ljubića 37, 21000 Split, Republika Hrvatska  
Telefonski broj(evi) Broj telefona: 021558200  
Broj(evi) faksa 021558200  
E-mail simun.andjelinovic@unist.hr  
Državljanstvo Hrvatsko  
Datum rođenja 24.07.1958.  
Spol M

### Željeno zaposlenje/zanimanje

#### Radno iskustvo

Datumi 01.10.2014.  
Zanimanje ili radno mjesto Rektor  
Glavni poslovi i odgovornosti Rektor  
Ime i adresa poslodavca Sveučilište u Splitu  
Vrsta djelatnosti ili sektor Visoko obrazovanje

Datumi 2009. – 2011.  
Zanimanje ili radno mjesto Prorektor za nastavu i kvalitetu  
Glavni poslovi i odgovornosti Prorektor za nastavu i kvalitetu  
Ime i adresa poslodavca Sveučilište u Splitu  
Vrsta djelatnosti ili sektor Visoko obrazovanje

Datumi 2005. – 2014.  
Zanimanje ili radno mjesto Predstojnik kliničkog zavoda za patologiju, sudsku medicinu i citologiju  
Glavni poslovi i odgovornosti Predstojnik kliničkog zavoda za patologiju, sudsku medicinu i citologiju  
Ime i adresa poslodavca Klinički bolnički centar Split  
Vrsta djelatnosti ili sektor Zdravstvo

Datumi 2009.-2014.  
Zanimanje ili radno mjesto Pročelnik Sveučilišnog odjela za forenzične znanosti Sveučilišta u Splitu  
Glavni poslovi i odgovornosti Pročelnik Sveučilišnog odjela za forenzične znanosti Sveučilišta u Splitu  
Ime i adresa poslodavca Sveučilište u Splitu  
Vrsta djelatnosti ili sektor Znanost i visoko obrazovanje

Datumi 1993. – 2005.  
Zanimanje ili radno mjesto Voditelj laboratorija za forenzičnu medicinu i kliničku genetiku  
Glavni poslovi i odgovornosti Voditelj laboratorija za forenzičnu medicinu i kliničku genetiku  
Ime i adresa poslodavca Klinički odjel za patologiju i citologiju, Klinički bolnički centar Split  
Vrsta djelatnosti ili sektor Zdravstvo

Datumi 1991. – 2005.  
Zanimanje ili radno mjesto Voditelj odjela za patologiju, sudsku medicinu i citologiju  
Glavni poslovi i odgovornosti Voditelj odjela za patologiju, sudsku medicinu i citologiju  
Ime i adresa poslodavca Klinički odjel za patologiju i citologiju, Klinički bolnički centar Split  
Vrsta djelatnosti ili sektor Zdravstvo



## Obrazovanje i osposobljavanje

- Datumi 1993.
- Naziv dodijeljene kvalifikacije Doktor znanosti
- Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine Doktorska disertacija: Prognostička vrijednost morfoloških parametara raka debelog crijeva i rektuma
- Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja Zagreb, Medicinski fakultet, Sveučilište u Zagrebu
- Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji 8.
- Datumi 1989.
- Naziv dodijeljene kvalifikacije Magistar medicinskih znanosti
- Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine Magistarski rad: Odnos histološke diferenciranosti i načina staničnog vezivanja antikarcinoembrionalnih protutijela karcinoma debelog crijeva i rektuma.
- Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja Zagreb, Medicinski fakultet, Sveučilište u Zagrebu
- Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji 8.
- Datumi 1989.-1992.
- Naziv dodijeljene kvalifikacije Specijalist sudske medicine
- Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine Sudska medicina
- Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja KBC Split i Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji 8
- Datumi 1985-1989.
- Naziv dodijeljene kvalifikacije Specijalist patolog
- Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine Patološka anatomija
- Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja KBC Split i Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu
- Razina prema nacionalnoj ili međunarodnoj klasifikaciji 8
- Datumi 1977-1982.
- Naziv dodijeljene kvalifikacije Doktor medicine
- Glavni predmeti / stečene profesionalne vještine Medicinski fakultet
- Ime i vrsta organizacije pružatelja obrazovanja i osposobljavanja Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu



## Osobne vještine i kompetencije

Materinski jezik(ci) **Hrvatski**

Drugi jezik(ci)

Samoprocjena

Europska razina (\*)

**Engleski**

**Njemački**

### Razumijevanje

Slušanje

Čitanje

### Govor

Govorna interakcija

Govorna produkcija

### Pisanje

5

5

5

5

5

4

4

4

4

4

(\*) [Zajednički europski referentni okvir za jezike](#)

Izbori u znanstvena zvanja Izbori u znanstvena zvanja:

2012. Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet u Splitu, Redoviti profesor za područje Biomedicina i zdravstvo, polje Kliničke medicinske znanosti, grana Sudska medicina

2007. Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet u Splitu, Redoviti profesor u trajnom zvanju za područje Biomedicina i zdravstvo, polje Kliničke medicinske znanosti, grana Patologija.

2003. Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet u Splitu, Redoviti profesor za područje Biomedicina i zdravstvo, polje Kliničke medicinske znanosti, grana Patologija.

1999. Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet u Splitu, Izvanredni profesor za područje Biomedicina i zdravstvo, polje Kliničke medicinske znanosti, grana Patologija.

1995. Sveučilište u Splitu, Medicinski fakultet u Splitu, Docent za područje Biomedicina i zdravstvo, polje Kliničke medicinske znanosti, grana Patologija.

1983 - 1989. Institut za patologiju, Medicinski fakultet, Sveučilište u Zagrebu, Asistent.



Znanstvene i stručne nagrade Znanstvene i stručne nagrade

2017. Priznanje za Strategiju razvoja urbane aglomeracije Splita

2006. Nagrada Hrvatskog liječničkog zbora

2002. Nagrada za promicanje znanosti i pravde od Connecticut state police, USA

1998. godine spomenica domovinskog rata.

1994. godine Nagrada grada Splita za uvođenje DNA analize u svakodnevnu sudskomedicinsku praksu u Splitu.

1993. godine nagrada Sergej Saltikow.

1981. godine nagrada Drago Perović za najbolji morfološki rad.

1971. godina rektorova nagrada za najbolji studentski rad.



## Organizacijske vještine i kompetencije

### Organizacija znanstvenih skupova

2017. - Član organizacijskog/znanstvenog odbora ISABS Conference on Forensic and Anthropologic Genetics and Mayo Clinic Lectures in Individualized Medicine

2005, 2007, 2009. Član organizacijskog odbora European-American School in Forensic Genetics and Mayo Clinic Course in Advanced Molecular and Cellular Medicine.

2003. Član organizacijskog odbora The Third European-American School in Forensic Genetics and Mayo Clinic Course in Advanced Molecular and Cellular Medicine.

2001. Predsjednik organizacijskog odbora The Second European-American Intensive Course in Clinical and Forensic Genetics.

2000. Predsjednik organizacijskog odbora II. Croatian congress of Pathologists and Forensic Specialists with International Participation.

1997. Predsjednik organizacijskog odbora First European-American Intensive Course in PCR-based Clinical and Forensic Testing.

1990. Član organizacijskog odbora Adriatic Society of Pathology.

### Rad u odborima

2017. član Odbora za regionalni razvoj i fondove Europske unije Hrvatskog sabora

2016. Predsjednik Rektorskog zbora

2014. član Rektorskog zbora

2011. Član odbora za zakone u znanosti i obrazovanju 2011.

2010. Član odbora za informatizaciju Sveučilišta u Splitu.

2010. Član odbora za studijske programe Sveučilišta u Splitu.

2000.-2006. Član odbora za magistarske i doktorske radove Medicinskog fakulteta u Splitu.

### Radne skupine:

2010. za informatizaciju Sveučilišta u Splitu.

2010. za vanjsku suradnju Sveučilišta u Splitu.

2010. za sveučilišne udžbenike Sveučilišta u Splitu.

2009.-2011. za koordinaciju prodekana za komunikaciju Sveučilišta u Splitu.

### Članstva

1996.-2000. Predsjednik Društva patologa Hrvatske

1996. Član Europskog društva patologa

2000.-2005. Član Upravnog odbora Hrvatskog društva za medicinska vještačenja

1995. Član Američke akademije za sudsku medicinu



**a) Autorske knjige**

1. Gnjiđić, Živko; Bilić, Ranko; **Andelinović, Šimun**; Babić, Tomislav.; Barada, Ante; Bobić, Jasminka; Boljkovac, Draško; Bradić, Viktorija; Brkić, Hrvoje; Buljat, Gojko; Fatović-Ferenčić, Stella; Gašparović, Vladimir; Grgić, Marko.; Iveković, Renata; Janevski, Zoran; Kekić, Branko; Klarić, Petar.; Koludrović, Milivoj; Kolundžić, Robert; Kovačić, Damir.; Kovačić, Borna; Kraljević, Zdenko; Ljubičić, Ninoslava; Macan, Darko.; Makarić, Gordan; Mustajbegović, Jadranka; Orihovac, Željko; Pačić-Turk, Ljiljana; Pavićević, Lukrecija; Persoli-Gudelj, Marijana; Potočki, Kristina; Reljić, Ante; Skočić, Petar; Srebočan, Emil; Strinović, Davor; Škavić, Josip; Tomičić, Hrvoje; Vljajić, Zlatko; Vukić, Miroslav. Uvod u medicinsko vještačenje u građanskim parnicama. Zagreb : Medicinska naklada, 2008 (monografija).
2. Primorac, Dragan; Marjanović, Damir; Gornik, Ivan; Lauc, Gordan; **Andelinović, Šimun**; Definis-Gojanović, Marija; Sutlović, Davorka; Primorac, Damir; Pivac, Tihana; Mršić, Gordan; Uvodić, Petra; Markotić, Alemka; LeDuc, James; Ćurić, Goran; Miller Coyle, Heather; Palmbach, Timothy; Asplen, Chris. Analiza DNA u sudskoj medicini i pravosuđu. Zagreb : Medicinska naklada, 2008 (monografija).

**b) Uredničke knjige**

1. Vodnjanske relikvije očima znanstvenika - antropološki pristup / **Andelinović, Šimun**; Bašić, Željana; Kružić, Ivana (ur.). Split : Sveučilište u Splitu, Sveučilišni odjel za forenzične znanosti, 2017 (monografija).

**c) Poglavlja u knjizi**

1. Anterić, Ivana; Bašić, Željana; Balić, Ela; **Andelinović, Šimun**. Rezultati antropološke analize osteološkog materijala s tumula Jokina glavica - prapovijesni grobovi. Tumuli iz Krneze i Podvršja kod Zadra. Marjanović, Brunislav (ur.). Zadar : Denona d.o.o., 2012. Str. 85-91.
2. Anterić, Ivana; Bašić, Željana; Balić, Ela; **Andelinović, Šimun**. Rezultati antropološke analize grobova s tumula Duševića glavica. Tumuli iz Krneze i Podvršja kod Zadra. Marijanović, Brunislav (ur.). Zadar : Denona d.o.o., 2012. Str. 137-150.
3. Bašić, Željana; Anterić, Ivana; Balić, Ela; **Andelinović, Šimun**. Rezultati antropološke analize grobova s tumula Matakova glavica. Tumuli iz Krneze i Podvršja kod Zadra. Marijanović, Brunislav (ur.). Zadar : Denona d.o.o., 2012. Str. 175-178.
4. **Andelinović, Šimun**; Forempoher, Gea; Glavina-Durdov, Merica; Kuzmić-Prusac, Ivana. Bolesti kao posljedica djelovanja okoliša . Patologija . Damjanov Ivan ; Jukić Stanko ; Nola Marin (ur.). Zagreb Medicinska naklada, 2011. Str. 257-293
5. **Andelinović, Šimun**; Definis-Gojanović Marija; Sutlović, Davorka. Mjesto događaja i analiza tragova nadenih u kriminalističkoj obradi . Analiza DNA u sudskoj medicini i pravosuđu . Primorac, Dragan ; Marjanović, Damir (ur.). Zagreb: Medicinska naklada, 2008. Str. 73-96.
6. **Andelinović, Šimun**; Forempoher, Gea; Glavina Durdov Merica; Kuzmić-Prusac, Ivana. Bolesti kao posljedica djelovanja okoliša . Patologija . Damjanov, I ; Jukić, S ; Nola, M (ur.). Zagreb : Medicinska naklada, 2007. Str. 197-227.



Znanstvena i stručna  
bibliografija

7. **Andelinović, Šimun;** Drmić, Irena; Primorac, Dragan. Metode analize genomske DNA u sudskoj medicini . Metode molekularne biologije u medicini: priručnik : akademska godina 2004.2005. Šerman, Draško ; Stavljenić-Rukavina, Ana ; Sertić, Jadranka (ur.). Zagreb : Medicinski fakultet Zagreb, 2005. Str. 105-110
8. **Andelinović, Šimun.** Zadaća medicinskog vještaka u postupku utvrđivanja nematerijalne štete. Naknada nematerijalne štete po zakonu o obveznim odnosima. Crnić, Ivica et al. (ur.). Zagreb: Organizator, 2003. Str. 160.
9. **Andelinović, Šimun;** Forempoher, Gea; Glavina-Durdov, Merica; Kuzmić-Prusac, Ivana. Bolesti kao posljedica djelovanja okoliša . Opća patologija . Jukić S., Damjanov I. (ur.). Zagreb : Medicinska naklada, 2002. Str. 320.
10. **Andelinović, Šimun;** Definis-Gojanović, Marija. Mjesto događaja i analiza tragova nadenih u kriminalističkoj obradi . Analiza DNA u sudskoj medicini i pravosuđu . Primorac D. (ur.). Zagreb: Nakladni zavod Matice Hrvatske, 2001. Str. 160.
11. **Andelinović, Šimun;** Forempoher, Gea; Glavina-Durdov, Merica; Kuzmić-Prusac, Ivana. Bolesti kao posljedica djelovanja okoliša // Opća patologija / Jukić S., Damjanov I. (ur.). Zagreb : Medicinska naklada, 2002. Str. 320.
12. **Andelinović, Šimun;** Forempoher, Gea; Glavina- Durdov, Meri; Kuzmić-Prusac, Ivana. Bolesti kao posljedica djelovanja okoliša // Opća patologija / Jukić, S. ; Damjanov, I. (ur.). Zagreb : Medicinska naklada, 2002.
13. **Andelinović, Šimun;** Definis-Gojanović, Marija. Mjesto događaja i analiza tragova nadenih u kriminalističkoj obradi // Analiza DNA u sudskoj medicini i pravosuđu / Primorac D. (ur.). Zagreb : Nakladni zavod Matice Hrvatske, 2001. Str. 160.
14. **Andelinović, Šimun;** Definis-Gojanović, Marija. Mjesto događaja i analiza tragova nadenih u kriminalističkoj obradi // Primjena analize DNA u sudskoj medicini i pravosuđu / Primorac, Dragan (ur.). Zagreb : Nakladni zavod Matice Hrvatske, 2001. Str. 79-106.



**d) Radovi (znanstveni) objavljeni u časopisima koji se indeksiraju u Current Contentsu**

1. Bašić, Željana; Kružić, Ivana; Jerković, Ivan; Andelinović, Deny; **Andelinović, Šimun**. Sex estimation standards for medieval and contemporary Croats. // *Croatian medical journal*. 58 (2017) , 3; 222-230
2. Mihanović, Frane; Jerković, Ivan; Kružić, Ivana; **Andelinović, Šimun**; Janković, Stipan; Bašić, Željana. From biography to osteobiography: an example of anthropological historical identification of the remains of St.Paul. // *Anatomical record-advances in integrative anatomy and evolutionary biology*. 300 (2017) , 9; 1535-1546
3. Bašić, Željana; Jerković, Ivan; Kružić, Ivana; **Andelinović, Šimun**. Rich but poor: life in the Roman period with extreme rheumatoid arthritis. // *Clinical rheumatology*. 36 (2016) , 1; 235-238.
4. **Andelinović, Šimun**; Anterić, Ivana; Škorić, Ela; Bašić, Željana. Skeleton Changes Induced by Horse Riding on Medieval Skeletal Remains from Croatia. // *International Journal of the History of Sport*. 32 (2015) , 5; 708-721
5. Bašić, Željana; Fox, Ayano R.; Anterić, Ivana; Jerković, Ivan; Polašek, Ozren; **Andelinović, Šimun**; Holland, Mitchell M.; Primorac, Dragan. Cultural inter-population differences do not reflect biological distances: an example of interdisciplinary analysis of populations from Eastern Adriatic coast. // *Croatian medical journal*. 56 (2015) , 3; 230-238
6. Anterić, Ivana; Bašić, Željana; Vilović, Katarina; Kolić, Krešimir; **Andelinović, Šimun**. Which theory for the origin of syphilis is true?. // *Journal of sexual medicine*. 11 (2014) , 12; 3112-3118 **Bašić, Željana**; Anterić, Ivana; Vilović, Katarina; Petaros, Anja; Bosnar, Alan; Madžar, omislav; Polašek, Ozren; Andelinović, Šimun. Sex determination in skeletal remains from the medieval Eastern Adriatic coast – discriminant function analysis of humeri. *Croatian medical journal*. 54 (2013) ; 272-278.
7. Kaliterna, Vanja; Kaliterna, Mariano; Pejković, Lidija; Drmić-Hofman, Irena; **Andelinović, Šimun**. Prevalence and genotyping of the human papillomavirus in the cervical specimens among women of Southern Croatia (Dalmatia County). *Central European journal of public health*. 21 (2013) , 1; 26-29. Pavelin Sanda; Bečić Kristijan; Forempoher Gea; Mrklič Ivana; Pogorelič Zenon; Titlić Marina; Andelinović Šimun. Expression of Ki-67 and p53 in meningiomas. *Neoplasma*. 60 (2013) ; 480-485.
8. Pavelin, Sanda; Bečić, Kristijan; Forempoher, Gea; Mrklič, Ivana; Pogorelič, Zenon; Titlić, Marina; **Andelinović, Šimun**. Expression of ki-67 and p53 in meningiomas. *Neoplasma*. 60 (2013) , 5; 480-485.
9. Bašić, Željana; Anterić, Ivana; Balić, Ela; Vilović, Katarina; Andelinović, Šimun. Occipitalization of the Atlas in Archaeological Material from the 16th–19th Century. *International journal of osteoarchaeology*. 22 (2012) , 2; 1-3.
10. Mršić, Gordan; Gršković, Branka; Vrdoljak, Andro; Popović, Maja; Valpotić, Ivica; **Andelinović, Šimun**; Stenzl, Vlastimil; Ehler, Edvard; Urban, Ludvik; Lacković, Gordana; Underhill, Peter; Primorac, Dragan. Croatian national reference Y-STR haplotype database. *Molecular biology reports*. 39 (2012) , 4.
11. Gršković, Branka; Mršić, Gordan; Polašek, Ozren; Vrdoljak, Andro; Merkaš, Siniša; **Andelinović, Šimun**. Population data for 17 short tandem repeat loci on Y chromosome in Northern Croatia. *Molecular biology reports*. 38 (2011) , 3; 2203-2209.
12. Marjanović, Damir; Konjhodžić, Rijad; Butorac, Sara Sanela; Drobnič, Katja; Merkas, Siniša; Lauc, Gordan; Primorac, Damir; **Andelinović, Šimun**; Milosavljević, Mladen; Karan, Željko; Vidović, Stojko; Stojković, Oliver; Panić, Bojana; Vučetić Dragović, Anđelka; Kovačević, Sandra; Jakovski, Zlatko; Asplen, Chris; Primorac, Dragan. Forensic DNA databases in Western Balkan region: retrospectives, perspectives, and initiatives. *Croatian medical journal*. 52 (2011) , 3; 235-244.
13. Branka Gršković, Gordan Mršić, Andro Vrdoljak, Siniša Merkaš, **Šimun Andelinović**. Population Genetic Analysis of Haplotypes Based on 17 Short Tandem Repeat Loci on Y Chromosome in Population Sample from Eastern Croatia. *Croatian medical journal*. 51 (2010) , 3; 202-208.
14. Petričević, Joško; Forempoher, Gea; Ostojčić, Ljerka; Madrešić-Brakus, Snježana; **Andelinović, Šimun**; Vukojević, Katarina; Saraga-Babić, Mirna. Expression of nestin, mesothelin and epithelial membrane antigen (EMA) in developing and adult human meninges and meningiomas. *Acta Histochemica*. 113 (2010), 7; 703-711.
15. Sutlović, Davorka; Stipišić, Angela; Marušić, Jadranka; Pavlov, Jerka; Veršić, Maja; Definis-Gojanović, Marija; Gugić, Dijana; **Andelinović, Šimun**. Elemental Status in Individuals from Naklice burial site (Southern Croatia): Mediaeval Diet Reconstruction. *Croatica chemica acta*. 83 (2010) , 2; 217-221.
16. Ljubković, Jelena; Stipišić, Angela; Sutlović, Davorka; Definis-Gojanović, Marija; Bučan, Kajo; **Andelinović, Šimun**. Y-chromosomal Short Tandem Repeat A Haplotypes in Southern Croatian Male Population Defined by 17 Loci. *Croatian medical journal*. 49 (2008), 2; 201-206.
17. Sutlović, Davorka; Gamulin, Stjepan; Definis-Gojanović, Marija; Gugić, Dijana; **Andelinović, Šimun**. Interaction of Humic Acids with Human DNA: Proposed Mechanisms and Kinetics. *Electrophoresis*. 29 (2008), 7; 1467-1472.
18. Titlić, Marina; Pavelin, Sanda; Tonkić, Aante; Jukić, Ivana; Buca, Ante; Andelinović, Šimun. Thrombosis of sinus sagittalis during puerperium caused by thrombophilic gene mutation. *Journal of thrombosis and thrombolysis*. 25 (2008), 3; 270-272.





19. Kaliterna, Vanja; **Andelinović, Šimun**; Pejčković, Lidija; Drnić-Hofman, Irena. Human Papillomavirus DNA Typing in the Cervical Specimens among Women of Split and Dalmatian County. // Collegium Antropologicum. 31 (2007) , Suppl.2; 79-82 23.
20. Projić, Petar; Šamića, Ivana; Bezić, Joško; Tomić, Snježana; **Andelinović, Šimun**. Prognostic significance of ploidy and DNA Index in Patients with Epithelial Ovarian Carcinoma. // Geburtshilfe und Frauenheilkunde. 67 (2007) , 5; 475-479
21. Štambuk, Snježana; Sutlović, Davorka; Bakarić, Pavle; Petričević, Sandra; **Andelinović, Šimun**. Forensic botany : Potential usefulness of microsatellite-based genotyping of croatian olive (*Olea europaea* l.) in forensic casework. // Croatian Medical Journal. 48 (2007) , 4; 556-562
22. Sutlović, Davorka; Definis Gojanović, Marija; **Andelinović, Šimun**. Rapid Extraction of Human DNA containing humic acid. *Croatia Chemica Acta*. 80 (2007), 1; 117-120.
23. Štambuk, Snježana; Sutlović, Davorka; Bakarić, Pavle; Petričević, Sandra; **Andelinović, Šimun**. Forensic botany: Potential usefulness of microsatellite-based genotyping of croatian olive (*Olea europaea* l.) in forensic casework. *Croatian Medical Journal*. 48 (2007), 4; 556-562.
24. **Andelinović, Šimun**; Sutlović, Davorka; Ivkošić Erceg, Ivana; Škaro, Vedrana; Ivkošić, Ante; Paić, Frane; Režić, Boja; Definis-Gojanović, Marija; Primorac, Dragan. Twelve-year experience in identification of skeletal remains from mass graves. *Croatian medical journal*. 46 (2005), 4; 530-539.
25. Džijan, Snježana; Primorac, Dragan; Marcikić, Mladen; **Andelinović, Šimun**; Sutlović, Davorka; Dabelić, Sanja; Lauc, Gordan. High estimated likelihood ratio might be insufficient in a DNA-lead process of war victim's identification. *Croatia chemica acta*. 78 (2005), 3; 393-396.
26. Marjanović, Damir; Fornarino, S.; Montagna, S.; Primorac, Dragan; Hadžiselimović, Rifat; Vidović, S.; Pojskić, Naris; Battaglia, V.; Achilli, A.; Drobnić, Katja; **Andelinović, Šimun**; Torroni, A.; Santachiara-Benerecetti, AS.; Semino, O. The Peopling of Modern Bosnia-Herzegovina: Y-chromosome Haplogroups in the Three Main Ethnic Groups. *Annals of Human Genetics*. 69 (2005), 6; 757-763.
27. Sutlović, Davorka; Definis-Gojanović, Marija; **Andelinović, Šimun**; Gugić, Dijana; Primorac, Dragan. Taq polymerase reverses inhibition of quantitative real time polymerase chain reaction by humic acid. *Croatian medical journal*. 46 (2005), 4; 556-562.
28. **Šimun Andelinović**, Davorka Sutklović, Ivana Erceg Ivkošić, Vedrana Škaro, Ante Ivkošić, Frane Paić, Boja Režić, Marija Definis Gojanović, Dragan Primorac. Twelve-year experience in identification of skeletal remains from mass graves. *Croatia Medical journal*. 46 (2005), 4; 530-539.
29. Tomić, Snježana; Ilić Forko, Jadranka; Babić, Damir; Šundov, Dinka; Kuret, Sendi; **Andelinović, Šimun**. c-erbB-2, p53 i nm23 proteini kao prognostički faktori u pacijentica sa karcinomom epitela jajnika. *Croatian medical journal*. 44 (2003), 4; 429-435.
30. Alonso, A.; **Andelinović, Šimun**; Martin, P.; Sutlović, Davorka; Erceg, Ivana; Huffine, E.; de Simon, L.F.; Albarran, C.; Definis-Gojanović, Marija; Fernandez-Rodriguez, A.; Garcia, P.; Drnić, Irena; Režić, Boja; Kuret, Sendi; Sancho, M.; Primorac, Dragan. DNA typing from skeletal remains: evaluation of multiplex and megaplex STR systems on DNA isolated from bone and teeth samples. *Croatian medical journal*. 42 (2001), 3; 260-266.
31. Gabriel, Matthew N.; Calloway, Cassandra D.; Reynolds, Rebecca L.; **Andelinović, Š.**; Primorac, D. Population variation of human mitochondrial DNA hypervariable regions I and II in 105 Croatian individuals demonstrated by immobilized sequence-specific oligonucleotide probe analysis. *Croatian medical journal*. 42 (2001), 3; 328-335.
32. Passarino, Giuseppe; Semino, Ornella; Magri, Chiara; Al-Zahery, Nadia; Benuzzi, Giorgia; Quintana-Murci, Luis; **Andelinović, Šimun**; Bulić-Jakuš, Floriana; Liu, Aiping; Arslan, Ahmet; Santachiara-Benerecetti, Silvana. The 49a,f Haplotype 11 is a New Marker of the EU19 Lineage that Traces Migrations from Northern Regions of the Black Sea. *Human Immunology*. 62 (2001); 922-932.
33. Kapural, Leonardo; Šprung, Juraj; Glunčić, Ivo; Kapural, Miranda; **Andelinović, Šimun**; Primorac, Dragan; Schoenwald, Peter K. Tracheo-Innominate Artery Fistula After Tracheostomy. *Anesthesia and analgesia*. 88 (1999), 4; 777-780.
34. Primorac, Dragan; Johnson, Carol V.; Lawrence, Jeanne B.; McKinstry, Monique B.; Stover, Mary Louise; Schanfield, Moses S.; **Andelinović, Šimun**; Tadić, Tade; Rowe, David W. Premature termination codon in the aggrecan gene of nanomelia and its influence on mRNA transport and stability. *Croatian medical journal*. 40 (1999), 4; 528-532.
35. Vrebalov-Cindro, Vedran; Reić, Petar; Ognjenović, Marina; Janković, Stipan; **Andelinović, Šimun**; Karelović, Deni; Kapural, Leonardo; Rakić, M.; Primorac, Dragan. Peripheral nerve war injuries. *Military Medicine*. 164 (1999), 5; 351-352.
36. Drnić, Irena; Schanfield, Moses; **Andelinović, Šimun**; Galavotti, Roberta; Definis-Gojanović, Marija; Trabetti, Elisabetta; Marasović, Dujomir; Primorac, Dragan; Pignatti, Pier Franco. Allele frequencies of six highly polymorphic DNA loci in the Croatian population. *Human Biology*. 70 (1998), 5; 949-957.
37. Terzić, Janoš; Krželj, Vjekoslav; Drnić, Irena; **Andelinović, Šimun**; Primorac, Dragan; Meštrović, Julije; Balarin, Livio. Genetic analysis of the glucosa-6-phosphate dehydrogenase deficiency in a Southern Croatia. *Collegium Antropologicum*. 22 (1998), 2; 485-489.



38. Hozo, Izet; Rumboldt, Zvonko; **Andelinović, Šimun**; Ljutić, Dragan. The spectrum of diffuse and focal liver lesions in workers exposed to vinylchloridemonomer. *Annals of Saudi medicine*. 17 (1997), 5; 571-572.
39. Kapitanović, Sanja; Radošević, Senka; Kapitanović, Milan; **Andelinović, Šimun**; Ferenčić, Željko; Tavassoli, Mahvash; Primorac, Dragan; Sonicki, Zdenko; Spaventi, Šime; Pavelić, Krešimir; Spaventi, Radan. The expression of p185(her-2.neu) correlates with the stage of disease and survival in colorectal cancer. *Gastroenterology*. 112 (1997), 4; 1103-1113.
40. Keys, Kathleen M.; Budowle, Bruce; **Andelinović, Šimun**; Definis-Gojanović, Marija; Drmić, Irena; Marcikić, Mladen; Primorac, Dragan. Northern and southern Croatian population data on seven PCR-based loci. *Forensic science international*. 81 (1996), 2-3; 191-199.
41. Primorac, Dragan; **Andelinović, Šimun**; Definis-Gojanović, Marija; Drmić, Irena; Režić, Boja; Baden, Michael M.; Kennedy, Mitchell A.; Schanfield, Moses S.; Skakel, Stephen B.; Lee, Henry C. Identification of war victims from mass graves in Croatia, Bosnia and Hercegovina by the use of standard forensic methods and DNA typing. *Journal of forensic sciences*. 41 (1996), 5; 891-894.

#### e) Ostali radovi u CC časopisima

1. Sutlović, Davorka; Ljubković, Jelena; Stipišić, Angela; Knezović, Zlatka; Drmić- Hofman, Irena; **Andelinović, Šimun**. Skeletal remains from late Roman period: "As old as Diocletian's Palace". // *Collegium antropologicum*. 38 (2014) , 2; 749-754
2. Schanfield, Moses; Gabriel, Matthew; **Andelinović, Šimun**; Reynolds, Rebecca L.; Ladd, Carl; Lee, Henry C.; Primorac, Dragan. Allele Frequencies for the 13 CODIS STR Loci in a Sample of Southern Croatians. *Journal of forensic sciences*. 47 (2002), 3; 669-670.
3. Nigojević, Snježana; Kapural, Leonardo; Šćukanec-Špoljar, Mira; **Andelinović, Šimun**; Janković, Stipan; Jukić, Stanko; Primorac, Dragan. Leiomyomatosis peritonealis disseminata in postmenopausal woman. *Acta Obstetricia et Gynecologica Scandinavica*. 76 (1997), 9; 893-894.

#### f) Znanstveni radovi u drugim časopisima

1. Banić, Magda; Bašić, Željana; **Andelinović, Šimun**. Vrednovanje morfoloških metoda za određivanje spola na lubanji. // *Policijska i sigurnost*. 1 (2017) ; 1-19
2. Bogdanović, Zoran; Marinović-Terzić, Ivana; Kuret, Sendi; Jerončić, Ana; Bradarić, Nikola; Forempoher, Gea; Polašek, Ozren; **Andelinović, Šimun**; Terzić, Janoš. The impact of IL-6 and IL-28B gene polymorphisms on treatment outcome of chronic hepatitis C infection among intravenous drug users in Croatia. // *PeerJ*. 4 (2016)
3. Jerković, Ivan; Bašić, Željana; Kružić, Ivana; **Andelinović, Šimun**. Sex determination from femora in late antique sample from Eastern Adriatic coast (Salona necropolis). // *Anthropological Review*. 79 (2016) , 1; 59-67
4. Gršković, Branka; Markulin, Dora; Zidkova, Anastassiya; Crnjac, Josip; **Andelinović, Šimun**; Marijanović, Inga; Tomašević, Luka; Popović, Maja; Primorac, Dragan; Mršić, Gordan. Impact of Donor Age, Gender and Handling Time on the DNA Concentration Left on Different Surfaces. // *International journal of biomedicine*. 4 (2014) , 3; 169-174
5. Anterić, Ivana; Bašić, Željana; Škorić, Ela; **Andelinović, Šimun**. Nadin flat necropolis. *Histria antiqua: časopis Međunarodnog istraživačkog centra za arheologiju*. 20 (2011); 145-154.
6. Bašić, Željana; Anterić, Ivana; Škorić, Ela; Vilović, Katarina; **Andelinović, Šimun**. Pogled na Split u razdoblju od 16. do 19. stoljeća kroz prizmu antropoloških istraživanja. *Starohrvatska prosvjeta*. 38 (2011); 329-353.
7. Gršković, Branka; Mršić, Gordan; Polašek, Ozren; Vrdoljak, Andro; Merkaš, Siniša; **Andelinović, Šimun**. Genetic polymorphisms of 17 short tandem repeat loci on Y chromosome in central Croatian population. *Forensic Science, Medicine, and Pathology*. 7 (2011), 2; 155-161.
8. Titlić, Marina; Karaman, Ksenija; **Andelinović, Šimun**. Anterior ischemic optic neuropathy comorbid with Factor V Leiden and PAI-1 4G.5G mutation. *Bratislava medical journal*. 110 (2009), 3; 192-194.
9. Janković, Stjepan; Miše, Kornelija; Alujević, Antonio; Tocilj, Jadranka; Marasović, Dujomir; **Andelinović, Šimun**. A case of syphilitic interstitial pulmonary fibrosis. *Croatian medical journal*. 39 (1998); 453-454.
10. Hozo, Izet; **Andelinović, Šimun**; Ljutić, Dragan; Bojić, Lovre; Mirić, Dinko; Giunio, Lovel. Two new cases of liver angiosarcoma : history and perspectives of liver angiosarcoma among plastic industry workers. *Toxicology and industrial health*. 13 (1997), 5; 639-647.



11. Janković, Stipan; Bradarić, Nikola; Bušić, Željko; Dujčić, Željko; **Andelinović, Šimun**; Primorac, Dragan. Early intracranial infections after brain missile injuries - the role of computer tomography in diagnosis and treatment. *Acta Medica Croatica*. 51 (1997), 4-5; 233-237.
13. Alujević, Antonio; Primorac, Dragan; **Andelinović, Šimun**; Krušlin, Božo; Dominis, Mara; Tomić Nigojević, Snježana; Biočić, Mihovil; Dodig, Goran; Kapural, Leonardo. Ciliated metaplasia in a patient of Mediterranean origin with gastric adenoma. *General & diagnostic pathology*. 142 (1996); 113-117.
14. Hozo, Izet; **Andelinović, Šimun**; Ljutić, Dragan; Mirić, Dinko; Bojić, Lovre; Gašperčić, Vinylchloridemonomer exposure by the plastic industry workers : basic condition for liver angiosarcoma appearance. *Medicinski arhiv*. 50 (1996); 9-14.
15. **Andelinović, Šimun**; Definis-Gojanović, Marija; Ivanović, Jakša; Marušić, Ana. War casualties in the Split region. *Croatian medical journal*. 33 (1992), 2; 85-89.

#### g) Mentorstva doktorskih disertacija, magistarskih, diplomskih i završnih radova

##### a) Doktorski radovi

1. Dujomir Marasović, "Pojava kožnih tumora u različitim zemljopisnim područjima", Medicine School, University of Zagreb.
2. Dragan Primorac, "Osteogenesis imperfecta kao posljedica pogreške u obradi glasničke mRNA", Medicine School, University of Zagreb.
3. Valdi Pešutić-Pisac, "Epitelijalni membranski antigen, estrogeni i progesteronski receptori, te proizvodi nm23 gena u papilarnom i folikularnom karcinomu štitnjače", Medicine School, University of Zagreb.
4. Snježana Tomić, "Vrijednost određivanja izražaja nm23, p53 i c-Erb.B 2 u epitelno stromalnim novotvorinama pokrovnog epitela jajnika", Medicine School, University of Zagreb.
5. Jelena Ljubković, "Obilježja ranosrednjovjekovnih i današnjih stanovnika južne Hrvatske analizom mitohondrijske DNA" Faculty of Natural Sciences and Mathematics, University of Zagreb.
6. Bašić, Željana. Određivanje antropoloških mjera i njihovih odnosa važnih za utvrđivanje spola na kosturnim ostacima srednjovjekovne populacije istočne obale Jadrana / doktorska disertacija. Split : Medicinski fakultet, 13.01. 2015, 185 str.

##### b) Magistarski radovi

1. Sutlović, Davorka. Prisustvo iona željeza, bakra, kadmija i olova u kostima iz masovnih grobnica i mogući utjecaji na identifikaciju osoba analizom DNA.
2. Tripković, Andro. Prognostička vrijednost ekspresije nm23 tumor supresorskog gena u karcinomu debelog crijeva.
3. Brkić, Boris. Utjecaj sadržaja DNA određen metodom protočne citometrije u stanicama karcinoma debelog crijeva i rektuma na prognozu i preživljavanje.
4. Tomić, Snježana. Prognostičke vrijednosti invazije krvnih i limfnih žila u karcinomima debelih crijeva i rektuma.
5. Drmić, Irena. Učestalost alela u šest visokopromjenjivih lokusa u stanovništvu splitske regije.
6. Karelović, Deni. Utjecaj ratnih prilika na tumorska morfološka obilježja i preživljenje bolesnika s rakom dojke.
7. Uvodić, Petra. Utjecaj daktiloskopskih reagensa na umnažanje DNA.

##### c) Diplomski i završni radovi

1. Banić, Magda. Vrednovanje morfoloških metoda za određivanje spola na lubanji rezultatima DNK analize / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni odjel za forenzične znanosti
2. Kasum, Frano. Usporedba prosječnih tjelesnih visina antičke i srednjovjekovne populacije Dalmacije / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni odjel za forenzične znanosti
3. Sanela Kovačević. Forenzično dentalna analiza uzorka sa salonitanske nekropole / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni odjel za forenzične znanosti
4. Jerković, Ivan. Diskriminantne funkcije za određivanje spola na uzorku sa salonitanske nekropole / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni odjel za forenzične znanosti
5. Bareša, Tina. Antropološka analiza kosturnih ostataka sa novovjekovnog nalazišta Otok - Vuletina rupa - Grebčine / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni odjel za forenzične znanosti
6. Kundit, Bruna. Forenzično-antropološka analiza masovnih grobnica / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni odjel za forenzične znanosti
7. Bešker, Melinda. Identifikacija mehaničkih tragova vatrenog oružja / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni studijski centar za forenzične znanosti
8. Bosančić, Marija. Forenzična analiza dentalnog statusa, zdravlja i načina prehrane antičke populacije sa salonitanske nekropole. Split : Sveučilišni odjel za forenzične znanosti
9. Čubelić, Tonka. Tragovi pucanja na šakama, odjeći i drugim materijalima / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni studijski centar za forenzične znanosti
10. Goran, Petrušić. Postupci s tragovima biološkog podrijetla na mjestu događaja / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni studijski centar za forenzične znanosti



11. Mariya, Fujimura. Metode i sredstva kriminalističke tehnike / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni studijski centar za forenzične znanosti
12. Mužinić Bikić, Zrinka. Suvremeni trendovi zaštite dokumenata i novčanica / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni studijski centar za forenzične znanosti
13. Peroš, Jasminka. Uvođenje biometrije u zaštićene dokumente / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni studijski centar za forenzične znanosti
14. Sandra, Vlastelica. Daktiloskopija i identifikacija / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni studijski centar za forenzične znanosti
15. Sanja Pešić. Analiza GSP čestica upotrebom elektronskog mikroskopa (SEM/EDX) / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni studijski centar za forenzične znanosti
16. Šiljeg, Marien. Provizorni načini osiguranja mjesta događaja od strane policije / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni studijski centar za forenzične znanosti
17. Ujević, Eugen. Mehanoskopska vještačenja identifikacijskih oznaka vozila / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Sveučilišni studijski centar za forenzične znanosti
17. Škaro, Vedrana. Metode izolacije DNA iz uzoraka ljudskih kostiju različite starosti / diplomski rad. Zagreb : Prirodoslovno-matematički fakultet

#### **h) Sudjelovanje na skupovima**

Ukupno 79 sudjelovanja na znanstvenim skupovima.

#### **i) Zaključno**

Na Web of science uvršteno je ukupno 59 radova, koji su ukupno citirani 802 puta.

