Rifat Hadžiselimović

PUBLIKACIJE

Naučni radovi

1. Berberović Lj., **Hadžiselimović R.**, Sofradžija A. (1969): Podaci o populacionoj genetici Rh^+ i Rh^- krvnih grupa dobijenih analizom uzorka stanovništva SR BiH. III kongres biologov Jugoslavije (Ljubljana), Knjiga plenarnih referatov in povzetkov: 70.

2. Berberović Lj., **Hadžiselimović R.**, Sofradžija A. (1969): Chromosome number of the species *Paraphoxinus alepidotus* (Heckel). Bull. Sci., Sect. A, 14 (11-12): 386.

3. Berberović Lj., **Hadžiselimović R.**, Sofradžija A. (1969): Prvi rezultati istraživanja hromosomskih garnitura trebinjske i gatačke gaovice (*Paraphoxinus pstrossi* Steind. i *P. metohiensis* Steind.). Ichthyologia, *1* (1): 11-18.

4. **Hadžiselimović R.** (1969): Efekat različitih zapremina hranljivog medijuma na rastenje mješovitih populacija *Chilomonas paramecium* i *Tetrahymena pyriformis*. Simpozijum iz ekologije (Beograd), Knjiga rezimea: 24.

5. Mučibabić S., **Hadžiselimović R.** (1969): Efekat različitih koncentracija hranljivog medijuma na rastenje mješovitih populacija *Chilomonas paramecium* i *Tetrahymena pyriformis*. III kongres biologov Jugoslavije (Ljubljana), Knjiga plenarnih referatov in povzetkov: 173.

6. Berberović Lj., Ćurić M., **Hadžiselimović R.**, Sofradžija A. (1970): Hromosomska garnitura neretvanske mekousne */Salmothymus obtusirostris oxyrhynchus* (Steindachner)/. Genetika, *2* (1): 55-63.

7. Berberović Lj., **Hadžiselimović R.**, Sofradžija A. (1970): Hromosomske garniture podbile (*Chondrostoma phoxinus* Heckel) i plotice (*Rutilus rubilio* Bonaparte). Ribarstvo Jugoslavije, *25* (2): 40-42.

8. Berberović Lj., **Hadžiselimović R.**, Sofradžija A. (1970): Uporedni pregled osnovnih podataka o hromosomskim garniturama vrsta *Chondrostoma phoxinus* Heckel i *Chondrostoma kneri* Heckel. Ichthyologia, *2* (1): 25-30.

9. **Hadžiselimović R.** (1970): Podaci o učestalosti tipova ušne jagodice (lobulus auriculae) kod stanovništva Sarajeva. Genetika, *2* (2): 155-159.

10. Krivokapić K., **Hadžiselimović R.**, Sofradžija A. (1970): Effect of the extract from the immature fruits of *Solanum nigrum* L. on the intensity of mitosis in *Allium sativum* L. Iugoslav. Physiol. Pharmacol. Acta, *6* (3): 363-369.

11. Berberović Lj., **Hadžiselimović R.** (1971): Populaciono-genetička analiza frekvencije oblika ušne resice u četiri uzorka stanovništva SR BiH. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *24*: 5-18.

12. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Pavlović B., Sofradžija A. (1971): Osnovni uporedni podaci o hromosomskim garniturama vrsta *Paraphoxinus adspersus* (Heckel 1843) i *Paraphoxinus croaticus* Steindachner 1865. Ichthyologia, *3* (1): 3-11.

13. **Hadžiselimović R**., Gavrankapetanović F. (1971): A note on the resistance to penicillin and streptomycin in *Escherichia coli* from the urinary tract of the inhabitants of Sarajevo. Bull. Sci., Sect. A, *16* (5-6): 140.

14. **Hadžiselimović R**., Maslić E., Pavlović B. (1971): Varijabilnost veličine tijela *Drosophila melanogaster* u prirodnim populacijama Bosne i Hercegovine. Genetika, *3* (1): 157-166.

15. Pejić K., **Hadžiselimović R**. (1971): Neki pokazatelji fiziološke aktivnosti ekstrakta plodova *Conium maculatum* L. VII. kongres Jugoslovenskog društva za fiziologiju (Beograd), Zbornik rezimea simpozijuma i sekcija: 283.

16. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**. (1972): O nekim konsekvencama grupne biološke varijabilnosti čovjeka. Pregled, *62* (5): 687-701.

17. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**. (1972): Populaciono-genetička analiza frekvencije formi ušne resice u uzorku stanovništva Sarajeva. Genetika, *4* (1): 51-57.

18. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Hadžić A. (1973): The ability of tasting phenyl-thio-carbamide (PTC) in a group of school children from Banja Luka (Bosnia, Yugoslavia). Bull. Sci., Sect. A, *18* (4-6): 82-83.

19. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Lastrić S. (1973): Frequency of the ABH antigens secretion in a sample of inhabitants of Sarajevo (Bosnia, Yugoslavia). Bull. Sci., Sect. A, *18* (10-12): 233.

20. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**. (1973): Populacionogenetička analiza sekrecije ABH antigena u uzorku stanovništva Bosne i Hercegovine. II. jugoslavenski simpozijum iz humane genetike (Sarajevo), Rezimei referata: 41.

21. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Karanac V. (1973): Sistem sklapanja brakova u populaciji SR BiH, s obzirom na ABO i Rh sistem krvnih grupa (analiza grupe slučajeva spornog očinstva). II. jugoslavenski simpozijum iz humane genetike (Sarajevo), Rezimei referata: 41-42.

22. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Pavlović B., Sofradžija A. (1973): Chromosome set of the species *Aulopyge hugeli* Heckel 1841. Bull. Sci., Sect. A, *18* (1-3): 10-11.

23. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Pavlović B., Sofradžija A. (1973): Cytotaxonomic and phylogenetic relations among the species of the genus *Paraphoxinus*. 1st Congr. Eur. Ichthyol. (Sarajevo), Paper Abstracts: 24.

24. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Vefić N. (1973): Stanovništvo područja Lepenice s obzirom na distribuciju osnovnih krvnih grupa ABO sistema (prilog medicinskoj geografiji BiH). Geografski pregled, *14-15*: 149-156.

25. Bešlagić E., Mučibabić S., **Hadžiselimović R**. (1973): Efekat koncentracije hranljivog medijuma na rastenje mješovitih populacija *Tetrahymena patula* i *Tetrahymena pyriformis*. I kongres ekologa Jugoslavije (Beograd), Zbornik referata i rezimea: 127.

26. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**. (1974): Istorijski aspekt kretanja relativne frekvencije dva alelogena u ljudskim populacijama. Genetika, *6* (3): 289-309.

27. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Karanac V. (1974): Grupa slučajeva spornog očinstva kao materijal za populacionogenetičko proučavanje nekih sistema krvnih grupa. IV kongres biologa Jugoslavije (Sarajevo), Rezimei referata: 248.

28. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Marić C. (1974): Populacionogenetička analiza učestalosti sekrecije ABH antigena u dva uzorka stanovništva Bosanske krajine. IV kongres biologa Jugoslavije (Sarajevo), Rezimei referata: 248.

29. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Marić C., Pavlović B., Sofradžija A. (1974): Hromosomske garniture nekih vrsta roda *Leuciscus* (Linné) /*Ciprinidae*, *Pisces*/. IV. kongres biologa Jugoslavije (Sarajevo), Rezimei referata: 239.

30. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Marić C., Popović M., Sofradžija A. (1975): Populaciono-genetička analiza sekrecije ABH antigena u uzorku stanovnika Hutova i okoline. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *28*: 39-48.

31. Berberović Lj., Popović N., **Hadžiselimović R**., Boro J., Marić C. (1975): Raspodjela nekih grupnospecifičnih svojstava u uzorku oboljelih od mišićne distrofije (dystrophia musculorum progressiva). III jugoslavenski simpozijum iz humane genetike (Ohrid), Zbornik rezimea: 6.

32. Sofradžija A., **Hadžiselimović R.**, Marić C. (1975): Basic data about the chromosome complement of *Rhodeus sericeus amarus* (Bloch 1872), *Cyprinidae, Pisces*. Bull. Sci., Sect. A, *20* (1-2): 7-8.

33. Berberović Lj., **Hadžiselimović R.**, Ivanković S. (1976): O mogućnosti vidnog razlikovanja osnovnih fenotipova osjetljivosti na ukus PTC. I kongres genetičara Jugoslavije (Dubrovnik), Saželi: 13.

34. Berberović Lj., **Hadžiselimović R.**, Marić C., Karanac V. (1976): Populacijska genetika osnovnih krvnih grupa MN sistema u uzorku slučajeva spornog očinstva. I kongres genetičara Jugoslavije (Dubrovnik), Saželi: 14.

35. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**. (1977): Genetical diversity and isolation degree of local human populations. Proc. 1st Congr. Eur. Anthrop. Ass. (Zagreb), Paper Abstracts: 9-10.

36. **Hadžiselimović R**. (1977): Genetika sekrecije ABH antigena u stanovništvu SR Bosne i Hercegovine. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *30*: 29-104.

37. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**. (1978): Populacijsko-genetička analiza učestalosti alternativnih fenotipova sekrecije ABH antigena u dvanaest uzoraka stanovništva Bosne i Hercegovine. Glasnik Antrop. dr. Jug., *15*: 47-59.

38. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Hadžić A. (1978): Distribucija praga nadražaja za ukus feniltiokarbamida (PTC) u uzorku stanovništva Banja Luke. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *31*: 5-14.

39. **Hadžiselimović R**., Berberović Lj. (1978): Secular changes in relative frequency of two alleles in human populations. XIV. Int. Congr. Genet. (Moscow), Contr. Pap. Sess. Abstracts, *2*: 396.

40. Sofradžija A., Berberović Lj., **Hadžiselimović R**. (1978): Hromosomske garniture karaša (*Carassius carassius*) i babuške *(Carassius auratus gibelio).* Ichthyologia, *10* (1): 135-142.

41. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**. (1979): Ženidbena mobilnost u tri uzorka stanovništva Bosne. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *32*: 7-12.

42. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Sofradžija A. (1979): Populaciona genetika sposobnosti osjećanja ukusa blagog rastvora feniltiokarbamida (PTC) u stanovništvu Bosne i Hercegovine. Genetika, *11* (1): 29-39.

43. **Hadžiselimović R**., Berberović Lj., Sofradžija A. (1979): Distribucija fenotipova načina sklapanja šaka i prekrštanja ruku u stanovništvu Bosne i Hercegovine. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *32*: 101-116.

44. **Hadžiselimović R**., Brdar D. (1979): Populacijsko-genetička analiza distalne ekstenzibilnosti palca u stanovništvu Prijedora. God. Biol. inst.Univ. u Sarajevu, *32*: 117-123.

45. Sofradžija A., Berberović Lj., **Hadžiselimović R**. (1979): Hromosomske garniture vrsta *Alburnus alburnus* (L. 1758) i *Alburnoides bipunctatus* (Bloch 1782), *Cyprinidae, Pisces*. Ichthyologia, *11* (1): 33-41.

46. **Hadžiselimović R**., Berberović Lj. (1980): Dlakavost srednje digitalne falange u stanovništvu Bosne i Hercegovine. Glasnik Antrop. dr. Jug., *17*: 77-85.

47. **Hadžiselimović R**., Berberović Lj., Sofradžija A. (1980): Populacijska genetika sposobnosti savijanja jezika u žlijeb u stanovništvu Bosne i Hercegovine. Glasnik Antrop. dr. Jug., *17*: 87-95.

48. **Hadžiselimović R**., Berberović Lj., Sofradžija A. (1980): Populacijska genetika viđenja crvenog i zelenog dijela spektra u stanovništvu Bosne i Hercegovine. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *33*: 87-97.

49. Pejić K., Gvozdenović O., Mijatović N., Pavlović V., Kekić H., **Hadžiselimović R**., Sofradžija A., Ivanc A. (1980): Sezonske promjene relativnih ektivnosti izoenzima malat dehidrogenaze (1.1.1.37) iz ekstrakta mišića zelenike *(Alburnus alburnus).* Ichthyologia, *12* (1): 43-50.

50. Sofradžija A., Vuković T., **Hadžiselimović R**. (1980): Efekti nekih pesticida i deterdženata u hromosomskim garniturama riba – rezultati preliminarnih istraživanja. Ichthyologia, *12* (1): 71-76.

51. Šmit Ž., **Hadžiselimović R**., Kekić V. (1980): Faunističko-ekološka istraživanja *Drosophila (Drosophilidae)* Bosne i Hercegovine. IV simpozijum biosistematičara Jugoslavije: Flora i fauna (Đerdap), Rezimei referata: 75.

52. **Hadžiselimović R**. (1981): Genetic distance among local human populations in Bosnia and Herzegovina (Yugoslavia). Coll. Antrop., *5*. (Suppl.): 63-66.

53. **Hadžiselimović R**., Berberović Lj., Sofradžija A. (1981): Genetička distanca među lokalnim ljudskim populacijama u Bosni i Hercegovini. II kongres genetičara Jugoslavije (Vrnjačka Banja), Izvodi: 104.

54. **Hadžiselimović R**. (1981): Genetička heterogenost lokalnih ljudskih populacija u Bosni i Hercegovini s obzirom na neka kvalitativna svojstva jezika. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *34*: 47-55.

55. **Hadžiselimović R**., Berberović Lj. (1981): Genetička udaljenost bosanskohercegovačkih lokalnih populacija s obzirom na kvalitativnu varijaciju nekih osobina šake. Glasnik Antrop. dr. Jug., *18*: 81-90.

56. **Hadžiselimović R**., Berberović Lj., Sofradžija A. (1981): Genetička distanca među lokalnim ljudskim populacijama u Bosni i Hercegovini s obzirom na neke fenotipske sisteme biohemijsko-fiziološke kvalitativne varijacije. Genetika, *13* (1): 95-104.

57. **Hadžiselimović R**. (1981): Populacijsko-genetička istraživanja kvalitativne varijacije u stanovništvu Bosne i Hercegovine. Antrop. dr. Jug., Posebna izdanja, *8*: 31-39.

58. Sofradžija A., **Hadžiselimović R**. (1981): Hromosomska garnitura skobalja (*Chondrostomanasus, Cyprinidae, Pisces*). God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *34*: 107-115.

59. Sofradžija A., **Hadžiselimović R**. (1981): Hromosomi slatkovodnih kolousta i riba Jugoslavije. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *34*: 117-152.

60. Sofradžija A., **Hadžiselimović R**. (1981): On the need of protecting of genetic specifities of autochtonous fish populations as significant natural potentials in the controlled hybridization and selection. Int. Symp. "*The Problems of Fish Hybridization*" (Sarajevo), Resimea of Papers: 74-77.

61. **Hadžiselimović R**. (1982): Populacijska genetika nekih kvalitativnih fenotipskih svojstava stanovništva Bosne i Hercegovine. VI kongres biologa Jugoslavije (Novi Sad), Izvodi saopštenja: G -19.

62. **Hadžiselimović R**. (1982): Genetic heterogeneity of local human populations in Bosnia and Herzegovina regarding some qualitative morphological characters. 3rd Eur. Anthrop. Congr. (Petralona), Paper Abstracts: 57.

63. **Hadžiselimović R**., Novosel V., Bukvić S., Vrbić N. (1982): Distribucija praga nadražaja za ukus feniltiokarbamida (PTC) u tri uzorka stanovništva Jugoslavije. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, 35: 72-80.

64. **Hadžiselimović R**. (1983): Genetic heterogeneity of local human populations in Bosnia and Herzegovina regarding some qualitative morphological characters. J. Hum. Evol., *12* (8): 704.

65. **Hadžiselimović R**. (1983): Diferencijalna reprodukcija kao mogući faktor genetičkog drifta u stanovništvu Bosne i Hercegovine. Simp."*Savremena populaciono-genetička istraživanja u Jugoslaviji"* (Sarajevo), Knjiga saopštenja: 121-124.

66. Kekić V., **Hadžiselimović R**., Šmit Ž. (1983): *Drosophila* fauna of artificial microhabitats in Bosnia and Herzegovina, Yugoslavia. Dros. Inf. Serv., *62*: 59-60.

67. Berberović Lj., Popović N., **Hadžiselimović R**., Boro J. (1984): Raspodjela nekih grupno specifičnih svojstava u uzorku oboljelih od mišićne distrofije. Akad. nauka i umj. BiH, Odj. med. nauka, *22*: 21-27.

68. **Hadžiselimović R**. (1984): Razvojne faze i pristupni modeli savremenih populaciono-genetičkih istraživanja kvalitativne varijacije u stanovništvu Bosne i Hercegovine. Genetika, *16* (3): 223-231.

69. **Hadžiselimović R**., Mršić K., Rončević G. (1984): Genetičke osobenosti nekih jugoslavenskih lokalnih ljudskih populacija s obzirom na kompleks od tri kvalitativna svojstva jezika. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *37*: 37-43.

70. Sofradžija A., Vuković T., **Hadžiselimović R**. (1984): Ihtiofauna rijeke Mlječanice na širem području Banjsko-turističkoog centra u Međuvođu (Bos. Dubica). Ribarstvo Jugoslavije, *39* (2): 25-29.

71. **Hadžiselimović R**., Terzić R. (1985): Populacijska genetika krvnih grupa ABO i Rh sistema u stanovništvu banjalučke i bihaćke regije. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *38*: 143-150.

72. **Hadžiselimović R**., Terzić R. (1985): Učestalost nekih kongenitalnih nasljednih anomalija šake u uzorku novorođenčadi banjalučke regije. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *38*: 43-53.

73. **Hadžiselimović R.**, Terzić R. (1985): Relacije između maritalne distance i učestalosti kongenitalnih anomalija u stanovništvu banjalučke regije. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *38*: 55-71.

74. Sofradžija A., **Hadžiselimović R.** (1985): Mutagenic effects of the pesticide "Prometrin" in the plant chromosome complement. Genetika, *17* (1): 13-16.

75. Kekić V., **Hadžiselimović R.**, Šmit Ž. (1985): Faunističko-ekološka istraživanja voćnih mušica (*Drosophila*) ljudskih naselja u Bosni i Hercegovini (Jugoslavija). Glasnik Zemaljskog muzeja Bosne i Hercegovine, *24*: 137-151.

76. Sofradžija A., **Hadžiselimović R**., Kosorić Đ. (1985): Citogenetičke osobenosti vrsta *Salvelinus fontinalis* i *Salvelinus alpinus* (Salomonidae). Glasnik Zemaljskog muzeja Bosne i Hercegovine, *24*: 163-173.

77. Šalamon T., Čerkez A., **Hadžiselimović R**., Bašić V. (1986): *Erythrokeratodermia variabilis* and Rh locus. Genetika, *18* (2): 171-174.

78. **Hadžiselimović R**., Zovko D. (1987): Neki mogući faktori genetičke heterogenosti lokalnih ljudskih populacija u Bosni i Hercegovini. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *40*: 39-48.

79. Sofradžija A., **Hadžiselimović R**. (1987): Citogenetička istraživanja nekih jadranskih vrsta roda *Crenilabrus*. III. kongr. genet. Jug. z mednar. udeležb. (Ljubljana), Izvlečki: 54.

80. **Hadžiselimović R**. (1988): Genetic distance among local human populations in Bosnia and Herzegovina (Yugoslavia). Coll. Antropol., *12*: 149; 12th Int. Congr. Anthr.& Ethn. Sci: Popul. & Gen., Abstracts : 352.

81. Sofradžija A., **Hadžiselimović R**., Zovko D. (1988): Mutagenic and genotoxic effects of some herbicides in meristem tissue of *Allium cepa*. Genetika, *20* (2): 183-189.

82. **Hadžiselimović R**. (1989): Genetičke i propagacijske osobenosti bosanskohercegovačkih lokalnih ljudskih populacija. 2. simp. "*Savremena populaciono-genetička istraživanja u Jugoslaviji*" (Donji Milanovac), Abstrakti: 10-11.

83. **Hadžiselimović R**., Terzić R., Berberović Lj. (1989): Nasljedna varijabilnost i stepen reproduktivne izolacije bosenskohercegovačkih lokalnih ljudskih populacija. Genetika, *21* (3): 189-201.

84. **Hadžiselimović R**., Terzić R., Berberović Lj. (1989): Nasljedna varijabilnost i reproduktivna izolovanost populacija. Naučni skup „*Populaciono-genetička istraživanja stanovništva Jugoslavije i njihova medicinska primjena*" (Banja Luka), zbornik radova.

85. Šalamon T., **Hadžiselimović R**., Halepović E. (1989): Zur Frage der Erblichkeit der Vitiligo. Hautarzt, *40*: 141-145.

86. **Hadžiselimović R**., Zovko D. (1990): Neki biohemijsko-fiziološki parametri genetičke distance među bosanskohercegovačkim lokalnim populacijama. Glasnik Antrop. dr. Jug., *27*: 19-29.

87. **Hadžiselimović R**., Božić-Krstić V., Kujundžić H., Milić M. (1990): Izvjesni migracijski i izolacioni efekti genetičkog drifta u stanovništvu Jugoslavije. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *42*: 21-28.

88. Omerhodžić K., Terzić R., **Hadžiselimović R**., Hadžiomerović V. (1990): Genealoška analiza branhiogenih anomalija u stanovništvu Bosanske krajine. God. Biol. inst. Univ. u Sarajevu, *42*: 67-72

89. **Hadžiselimović R**., Terzić R. (1991): Razvoj antropogenetičkih istraživanja u Bosni i Hercegovini. Glasnik. Antrop. dr. Jug., *28*: 93-96.

90. Ristić S., **Hadžiselimović R**., Marinković D. (1992): Population–genetic analysis of some phenotypic systems of qualitative variation in the population of Rijeka. Genetika, *24* (2): 101-107.

91. Ristić S., **Hadžiselimović R**., Marinković D., Janko D. (1993): Myotonic disease (Steinert's Disease): Fertility, anticipation, transmission. Neurol. Croat., *42* (1): 39-45.

92. Salamon T., **Hadžiselimović R**., Hajdić G. (1994): The MNSs and Kk blood-group systems in the disease of Mljet (*mal de Meleda*). Dermatology, *188* (2): 78-79.

93. Huković N., Mršić J., Panetta R., Kumar U., Rocheville M., Greenwood M.T., Sasi R., Khare S., Puebla L., **Hadžiselimović R**., Patel Y. C. (1997): Molecular signaling of human somatostatin receptor subtypes 1 and 5: chimeric and mutational analysis. 2nd Croat. Congr. Pharmac. with Int. Part., Periodicum biologorum, *99* (1): 46.

94. **Hadžiselimović R**. (1998): Screening of possible mutagenicity of some plant extracts. 1st Congr. Croat. Genet. with Int. Part., Periodicum biologorum, *100*, Suppl. 1: 50-51.

95. **Hadžiselimović R**., **Sofradžija A**. (1998): Mutagenicity of the extract of *Hyssopus officinalis* L. (Labiatae). 13th Int. Chrom. Conf., Cytogenetics and Cell Genetics, *81* (2): P209, Suppl. S, 160.

96. Huković N., **Hadžiselimović R**. (1998): Endothelin *1* action on isolated rat stomach and the role of calcium ions in *ET 1* induced depolarization of smooth muscle cels BC_3H_1. Biochem. and Mol. Biol. Int., *46* (5): 877-886.

97. Hadžihalilović J., **Hadžiselimović R**. (1998): Growth and development of male children and male youth of Tuzla Region influenced by war in Bosnia and Herzegovina. 11th Congr. Eur. Anthrop. Ass., *418*: 93-94.

98. Čaušević A., Marjanović D., Međedović S., **Hadžiselimović R**. (2000): Regeneration and somatic embryogenesis of wild cherry (*Prunus avium* L.). 2nd Balkan Botanical Congress, Sarajevo, Abstracts: 206.

99. Kapur L., Beganović S., Čaušević A., Bajrović K., **Hadžiselimović R**. (2000): Regeneration and micropropagation of *Populus tremula* L. and *Paulownia elongata* Sh.-Y.Hu trees using plant tissue culture. 2nd Balkan Botanical Congress, Sarajevo, Abstracts: 218.

100. Pustahija F., Čaušević A., Međedović S., **Hadžiselimović R**. (2000): Micropropagation and somatic embryogenesis of Acacia (*Robinia pseudoacacia* L.). 2nd Balkan Botanical Congress, Sarajevo, Abstracts: 230.

101. Marjanović D., Međedović S., Čaušević A., **Hadžiselimović R**. (2000): Mikropropagacija divlje trešnje (*Prunus avium* L.) u kulturi *in vitro*. Radovi Šumarskog fakulteta Univ. u Sarajevu, *1*: 35-42.

102. Marjanović D., Čaušević A., Međedović S., **Hadžiselimović R**. (2000): Regeneration and somatic embryogenesis of wild cherry (*Prunus avium* L.). Proceedings of the 2nd

Balkan Botanical Congress, Edited by Nermin Gozukirmizu, Istanbul University, 329-334.

103. Hadžihalilović J., **Hadžiselimović R**. (2001): Growth and development of male children youth in Tuzlas's region after the war in Bosnia and Herzegovina. Coll. Antropol., *25* (1): 41-58.

104. Hadžihalilović J., **Hadžiselimović R**., Hasković E., Osmić M., Mešalić Š., Ahmić A. (2002): Relations between some exogenous factors and anthropometric indexes of growth and development of male children and youngsters in Tuzla region. 13th Congr. Of the European Anthropological Association, Coll. Antropol., *26,* suppl., Abstracts, 80.

105. Hadžihalilović J., **Hadžiselimović R**., Mešalić Š., Hamidović H., Hadžiavdić V., Adrović A. (2002): Neki pokazatelji rasta i razvoja dječaka s područja općine Tuzla. Medicinski arhiv, *56* (3): 135-142.

106. Ibrulj S., Krunić A., Haverić S., **Hadžiselimović R**. (2003): Chromosome constitution of persons environmentally exposed to depleted uranium. Eur. J. Hum. Genet., *11,* suppl. 1:141.

107. Kapur L., Marjanović D., Pojskić N, Durmić A., **Hadžiselimović R**., Bajrović K. (2003): Genetic study of nuclear and mitochondrial polymorphisms in isolated human populations in Bosnia and Herzegovina. UNESCO Conference – Universsal Declaration on the Human Genome and Human Rights: Present Status – Future Perspectives, Zagreb. Proceedings.

108. Hrnjić M., Sofradžija A., **Hadžiselimović R**., Ivanović G. (2003): Genotoksičnost antituberkulotika. Zbornik radova Filozofskog fakulteta Univerziteta u Tuzli, 31 (4): 423-431.

109. Sofradžija A., **Hadžiselimović R**., Hrnjić M., Ivanović G. (2003): Genotoksični agensi i njihovo djejstvo. Defektologija, 7 (8): 157-161.

110. Kapur L., Pojskić N., Marjanović D., Durmić A., Bajrović K., **Hadžiselimović R.** (2003): MtDNA diversity in local human populations after war resettlement 2nd DNA polymorphisms in human populations, International Symposium – Paris. Abstracts.

111. Marjanović D., Pojskić N., Kapur L., Drobnič K., **Hadžiselimović R.** (2003): Comparative population genetic analysis at seven STR loci in isolated populations of Bosnian mountain area and Adriatic islands of Brac, Hvar and Korcula. The third European-American school in forensic genetics and Mayo Clinic course in advanced molecular and cellular medicine. Zagreb, Croatia, Abstracts: 102.

112. Trožić-Borovac S., Sofradžija A., **Hadžiselimović R.**, Škrijelj R., Guzina N., Korjenić E., Hamzić A. (2003): Pojava sunčanice (Lepomis gibbosus Linnaeus, 1758) u

hidroakumulaciji Jablanica kao rezultat slučajne introdukcije. Radovi Poljoprivrednog fakulteta, Univerziteta u Sarajevu, 48 (53): 13-18.

113. Habeš S., Čaklovica F., **Hadžiselimović R.** (2003): Microbiological status of milk and milk products analyzed over the period 1996-1999. Veterinaria, 52 (1/4): 103-111.

114. Marjanović D., Kapur L., Drobnič K., Budowle B., Pojskić N., **Hadžiselimović R**. (2004): Comparative study of genetic variation at 15 STR loci in three isolated populations of the Bosnian mountain area. Human Biology, 76 (1): 15-31.

115. Ibrulj S., Krunić-Haverić A., Haverić S., Pojskić N., **Hadžiselimović R**. (2004): Micronuclei occurrence in population exposed to depleted uranium and control human group in correlation with sex, age and smoking habit. Med Arh., *58* (6):335-338.

116. Marjanović D., Bakal N., Bojanić N., Korajlić N., **Hadžiselimović R**. (2004): Establishing of BH national DNA database as preventive measure. Criminal-Justice Theme, *3-4*: 183-190.

117. Marjanović D., Fomarino S., Montagna S., **Hadžiselimović R**., Vidović S., Pojskić N., Battaglia V., Achilli A., Torroni A., Primorac D., Santachiara-Benerecetti S., Semino O. (2004): The distribution of Y-chromosome haplogroups in the three main ethnic groups of Bosnia and Herzegovina. 6st Balkan Meeting on Human Genetics, Thessaloniki, Greece 2004; Abstracts: 37.

118. Škrijelj R., Sofradžija A., **Hadžiselimović R**., Spahić M., Korjenić E., Guzina N., Muhamedagić S., Muzaferović Š., Adrović, A., Drešković, N. (2004): Hidrološke i ihtiološke karakteristike jezera Sniježnica. 2. simpozij poljoprivrede, veterinarstva, šumarstva i biotehnologije (Bihać), Zbornik radova: 89.

119. Hadžihalilović J., **Hadžiselimović R**., Halilović A. H., Osmić M., Hamidović H., Ahmić A., Jusupović F. (2004): Mother's age effect on the boys' anthropometric properties in the Region of Tuzla (Bosnia and Herzegovina). Coll. Antropol., *28* (2): 563-570.

120. Hadžihalilović J., **Hadžiselimović R**., Terzić R., Hasković E., Ahmić A., Halilović A. H., Osmić M., Mešalić Š., Hamidović H. (2004): Relations between some exogenous factors and anthropometric factors of growth and development of male children and youngsters in the Tuzla region, Bosnia and Herzegovina. Coll. Antropol. 28 (1): 245-260.

121. Marjanović D., Kapur L, Pojskić N, Bakal N, **Hadžiselimović R**. (2004): Application of molecular markers in population-genetic studies of isolated human populations. The Second International Symposium of Anthropologist in Republic of Srpska. Jahorina, BiH Abstracts: 26.

122. Pojskić N., Kapur L., Marjanović D., **Hadžiselimović R**. (2004): Recent human population-genetic studies in Bosnia and Herzegovina. The Second International Symposium of Anthropologist in Republic of Srpska. Jahorina, BiH, Abstracts: 26.

123. Milosavljević M., Marjanović D., Franjić B., Bakal N., **Hadžiselimović R.** (2004): Sinergizam primjene konvencionalnih i modernih metoda u komplikovanim policijskim istragama. *Expertus Forensis - Časopis udruženja sudskih vještaka Crne Gore, 3:* 463-474.

124. Marjanović D., Bakal N., Bajrović K., **Hadžiselimović R.** (2004): Komparativna analiza konvencionalne i DNK metode testiranja spornog očinstva. *Expertus Forensis - Časopis udruženja sudskih vještaka Crne Gore, 3:* 475-480.

125. Marjanović D., Bakal N., Bojanić N., Korajlić N., Drobnič K., **Hadžiselimović R.** (2004): Optimizacija procesa prikupljanja bioloških tragova namijenjenih za DNK analizu. *Expertus Forensis - Časopis udruženja sudskih vještaka Crne Gore, 3:* 481-488.

126. Sofradžija A., **Hadžiselimović R**., Škrijelj R., Korjenić E., Guzina N., Muhamedagić S., Muzaferović Š. (2005): Istraživanje populacija riba na području Općine Velika Kladuša. 2. simpozij poljoprivrede, veterinarstva, šumarstva i biotehnologije (Bihać), Zbornik radova: 90.

127. Hadžihalilović J., **Hadžiselimović R**., Ahmić A., Halilović H. A., Eminović I., Dahić A., Hamidović H., Jusupović F. (2005): Multipla korelacija kompleksa od 13 egzogenih i 14 antropometrijskih varijabli u uzorku dječaka sa područja Tuzle (Bosna i Hercegovina). Glasnik Antrop. dr. Jug., *40*: 141-154.

128. Ahmić A., **Hadžiselimović R**., Pojskić N., Hadžihalilović J., Eminović I., Hamidović H. (2005): Relacije između genetičke distance i nekih mogućih faktora genetičke heterogenosti lokalnih ljudskih populacija sjeveroistočne Bosne. Glasnik Antrop. dr. Jug., *40*: 127-139.

129. Dahić A., Kalesić M., **Hadžiselimović R.**, Hadžihalilović J., Ahmić A., Halilović H. A., Eminović I. (2005): Populaciono-genetička analiza učestalosti fenotipova četiri kvalitativna svojstva jezika u stanovništvu Gračanice. Glasnik Antrop. dr. Jug., *40*: 155-168.

130. Durmić-Pašić A., Pojskić N., Kalamujić B., **Hadžiselimović R**. (2005): Genetic characterization of fish populations and its use in landscape conservation in Bosnia and Herzegovina. International Workshop: The role of biotechnology for the characterisation and conservation of crop, forestry, animal and fishery genetic resources, Villa Gualino, Turin, Italy, Book of Proceedings: 173-174.

131. Marjanović D., Bakal N., Bajrović K., **Hadžiselimović R**. (2005): Efforts in standardization of forensic DNA testing procedure and establishing of national DNA database in Bosnia and Herzegovina. 3rd Congress of the Balkan Academy of Forensic Science, Constanta, Romania, Abstract Book: 23-24.

132. Marjanović D., Bakal N., Bajrović K., **Hadžiselimović R**. (2005): Usage of autosomal and Y-chromosomal STR multiplex systems in DNA profiling of human biological evidence within complex police and court caseworks. 3rd Congress of the Balkan Academy of Forensic Science, Constanta, Romania, Abstract Book: 26.

133. Marjanović D., Kapur L., Pojskić N., **Hadžiselimović R**. (2005): DNA diversity in the studies of genetic distance among isolated human populations in Bosnia. Human Evolution, *20* (2-3): 157-166.

134. Marjanović D., Skaro V., **Hadžiselimović R**., Primorac D. (2005): Development and operation of DNA identification for mass processing of skeletal remains from mass graves: the Bosnian and Croatian experience as solid foundation for the future. 2nd Mediterranean Academy of Forensic Science Congress, Monastir, Tunisia, Abstract Book: 68.

135. Marjanović D., Pojskić N., Durmić A., Kapur L., Haverić S., Haverić A., Bakal N., Kalamujić B., Bošnjak Dž., Bajrović K., **Hadžiselimovic R**. (2005): Overview of population genetic studies based on phenotype and molecular markers in Bosnia and Herzegovina during the last three centuries. The 4th European–American School in Forensic Genetics and Mayo Clinic Cuorse in Advanced and Celular Medicine. Abstracts, F16: 93.

136. Ribić A., Bakal N., Bajrović K., **Hadžiselimović R**., Marjanović D. (2005): Comparative analysis of three different approaches in DNA extraction from various blood stains. The 4th European–American School in Forensic Genetics and Mayo Clinic Cuorse in Advanced and Celular Medicine. Abstracts, F24: 101.

137. Pojskić, N., Ahmić, A., **Hadžselimović, R.**, Kapur, L., Hadžihalilović, J. (2005): Effects of forced migrations on spatial and temporal changes in genetic structure of two local populations in Bosnia. XV International Congress Anthropology & Ethnical Science. Florence, Italy.

138. Marjanović D, Kapur L, Pojskić N, **Hadžiselimović R.** (2005): DNA diversity in the studies of genetic distance among isolated human populations in Bosnia. XV International Congress Anthropology & Ethnical Science. Florence, Italy.

139. Hadžihalilović J., **Hadžiselimović R**., H. Halilović A., Dahić A., Mešalić L., Nožinović A., Marković S., Jusupović F. (2005): Menarha djevojčica sa područja Tuzle. dr. Jug., *40*: 141-153. I simp. biologa Republike Srpske, Banja Luka, Zbornik sažetaka: 42-43.

140. Marjanović D., Fornarino S., Montagna S., Primorac D., **Hadžiselimović R**., Vidović S., Pojskić N., Battaglia V., Achilli A., Drobnič K., Anđelinović S., Torroni A., Santachiara-Benerecetti A. S., Semino O. (2005): The peopling of modern Bosnia-Herzegovina Y-chromosome haplogroups in the three main ethnic groups. Annals of Human Genetics, *69* (6): 757-763.

141. Marjanović D., Bakal N., Pojskić N., Kapur L., Drobnič K., Primorac D., Bajrović K., **Hadžiselimović R**. (2005): Population data for the twelve Y-chromosome short tandem repeat loci from the sample of multinational population in Bosnia and Herzegovina. Journal of Forensic Sciences, *50* (1): 223-225.

142. Škrijelj R., Sofradžija A., **Hadžiselimović R**., Spahić M., Korjenić E., Guzina N., Muhamedagić S., Muzaferović Š., Adrović A., Drešković N. (2005): Hidrološke i ihtiološke karakteristike jezera Sniježnica. Radovi Poljoprivrednog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, *50*: 56/2.

143. Sofradžija A., **Hadžiselimović R**., Škrijelj R., Korjenić E., Guzina N. (2005): Biodiverzitet ihtiopopulacija rijeke Željeznice. 18. Naučno-istraživački skup poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum, Knjiga referata:184-185.

144. Marjanović D., Fornarino S., Bakal N., Montagna S., **Hadžiselimović R**., Primorac D., Vidović S., Pojskić N., Battaglia V., Achilli A., Torroni A., Anđelinović S., Drobnič K., Santachiara-Benerecetti A., Semino O. (2005): Y-chromosome bi-allelic and STR markers in the three main ethnic groups of modern Bosnia-Herzegovina. European Human Genetics Conference, Prague, Czech Republic. European Journal of Human Genetics, *13*, Suppl. 1, Abstract: 339.

145. Marjanović D., Fomarino S., Bakal N., Montagna S., **Hadžiselimović R**., Primorac D., Vidović S., Pojskić N., Battaglia V., Achilli A., Torroni A., Anđelinović S., Drobnič K., Santachiara-Benerecetti S., Semino O. (2005): The peopling of modern Bosnia and Herzegovina: Y-chromosome approach. The twelve Neolithic Seminar. Ljubljana, Slovenia. Book of Abstracts: 4-5.

146. Marjanović D., Pojskić N., Bakal N., Drobnič K., Primorac D., Bajrović K., **Hadžiselimović R.** (2005): Population data at fifteen autosomal and twelve Y-chromosome short tandem repeat loci in the representative sample of multinational Bosnia and Herzegovina residents. Progress in Forensic Genetics - Proceedings of the 21st International ISFG Congress held in Ponta Delgada, Azores, Portugal. Book of Abstracts: 136.

147. Pojskić N., Kapur L., Marjanović D., Bakal N., **Hadžiselimović R**. (2005): Retrospective of human population genetic studies in B&H. In Reports from International symposium: Genetics in psychiatry. Radovi Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, *44*: 160.

148. Pojskić, N., Ahmić, A., Kapur, L., Hadžihalilović, J., **Hadžiselimović R.** (2005): Effect of Forced Migrations on Spatial and Temporal Changes in Genetic Structure of Two Local Populations in Bosnia. Human Evolution, 20 (2-3):137-147.

149. Sofradžija A., Hadžiselimović R., Škrijelj R., Korjenić E., Guzina N., Muhamedagić S., Muzaferović Š. (2005): Istraživanje populacija riba na području Općine Velika Kladuša. Radovi Poljoprivrednog fakulteta, Univerziteta u Sarajevu., 50 (56): 103-117.

150. Sofradžija A., Hadžiselimović R., Škrijelj R., Guzina N., Korjenić E. (2005): Biodiverzitet ihtiopopulacija sliva gornjeg toka rijeke Krivaje. Veterinaria 54 (3-4), 245-258.

151. Marjanović D., Bakal N., Pojskić N., Kapur L., Drobnič K., Primorac D., Bajrović K., Hadžiselimović R. (2005): Allele frequencies for 15 short tandem repeat loci in a representative sample of Bosnians and Herzegovinians. Forensic Sci. Int., 156: 79-81.

152. Ahmić A., Hadžiselimović R., Pojskić N., Hadžihalilović J., Eminović I., Hamidović, H. (2005). Relacije između genetičke distance i nekih mogućih faktora genetičke heterogenosti lokalnih ljudskih populacija sjeveroistočne Bosne. Glasnik Antropološkog Društva Srbije, 40:127-140.

153. Marjanović D., Bakal N., Drobnič K, **Hadžiselimović R**. (2006): Use of PowerPlex® 16 and PoverPlex® Y Systems to analize a complex forensic DNA mixture from an incestuous rape case. Profiles in DNA, *9* (1): 14-15; *www.promega.com/profils/901/profiles* in DNA_901_pdf.

154. Marjanović, D., Pojskić, N., Bakal, N., Drobnič, K., Primorac, D., Bajrović, K., **Hadžiselimović, R**. (2006): Preliminary population study at fifteen autosomal and twelve Y-chromosome short tandem repeat loci in the representative sample of multinational Bosnia and Herzegovina residents. Int. Congr., 1288: 243-245.

155. Marjanović D., Pojskić N., Davoren J., Kovačević L., Durmić A., Bakal N., Drobnič K., Primorac D., Škaro V., Bajrović, K., **Hadžiselimović, R**. (2006): Population data at two short tandem repeat loci D2S1338 and D19S433 in the sample of multinational Bosnia and Herzegovina residents. *Journal of Forensic Sciences, 51* (5): 1219-1220.

156. Marjanović D., Davoren J., Durmić A., Pojskić N., Bakal N., Kovačević L., Drobnič K., Skaro V., Bajrović K., Primorac D., **Hadžiselimović R.** (2006): Population study at two additional STR loci D2S1338 and D19S433 in the representative sample of multinational Bosnia and Herzegovina residents. European Journal of Human Genetics *14*, Suppl. 1: 341-342.

157. Battaglia V., Formarino S., Pala M., Olivieri A., Al-Zahery N., Primorac D., Marjanović D., Anđelinovic S., Drobnič K., Durmishi N., **Hadžiselimović R**., Pojskić N., Vidović

S., Santachiara-Benerecetti A.S., Semino O. (2006): An evaluation of complex Y-chromosome landscape of South-East Europe trough different markers. Mediterranean Academy of Forensic Sciences, Malta; Abstract: 49.

158. Marjanović D., Pojskić N., Kalamujić B., Bakal N., Haverić S., Haverić A., Durmić A., Kovačević L., Drobnič K., **Hadžiselimović R**., Primorac D. (2006): Most recent investigation of peopling of Bosnia and Herzegovina: DNA approach. Doc. Praehist., *33*: 21-28.

159. Marjanović D., Bakal N., Kovačević L., Drobnič K., Bajrović K., **Hadžiselimović R.** (2006): Efforts in Standardization of Forensic DNA Testing Procedure and Establishing Laboratory for Forensic Genetics. Proceedings of the XV International Meeting on Forensic Medicine Alpe-Adria-Pannonia, Pula, Croatia.

160. Hadžihalilović J., **Hadžiselimović R**., Halilović A., Savković A., Marković S., Dahić A., Mešalić L. (2006): Akceleracija rasta i razvoja muške djece i omladine sa područja Tuzle u period od 1980. do 2003. godine (Bosna i Hercegovina). Glasnik Antrop. dr. Jugoslavije, *41*: 403-416.

161. Ahmić A., **Hadžiselimović R.**, Pojskić, N., Hadžihalilović, J. (2006): Analiza genetičke heterogenosti lokalnih ljudskih populacija sjeveroistočne Bosne posmatranih u dva vremenska perioda s obzirom na neka biohemijsko-fiziološka svojstva. Glasnik Antrop. dr. Jugoslavije, *41*: 99-110.

162. Škrijelj R., Sofradžija A., **Hadžiselimović R**., Korjenić E., Trožić-Borovac S., Guzina N., Đug S., Čekić A., Šljuka S. (2006): Ihtiofauna rijeke Une - aktuelno stanje i održivo upravljanje. Zbornik priopćenja "Gospodarenje ribljim resursima u ribolovnim područjima Drava-Dunav i Sava", Osijek: 29-40.

163. Marjanović D., Durmić-Pašić A., Bakal N., Haverić S., Kalamujić B., Kovačević L., Ramić J., Pojskić N.,Škaro V., Projić P., Bajrović K., **Hadžiselimović R.**, Drobnič K., Huffine E., Davoren J., Primorac D. (2007): DNA identification of skeletal remains from world war II mass graves uncovered in Slovenia. Croatian Medical Journal, *48* (4): 513-519.

164. Kapur L., Oruč L., Pojskić N., Ramić J., Lojo-Kadrić N., **Hadžiselimović R.** (2007): Positive allelic and haplotype association of two 5q markers with schizophrenia. European Journal of Human Genetics, 15: 271.

165. Bajraktari I. D., Alija A. J., Muharremi H. S., **Hadžiselimović R.** (2007): Frequency distribution and association of some morphologic and physiologic traits in patients with lung diseases in Kosova. Faseb Journal, *21* (5): A407.

166. Pojskić N., Durmić-Pašić A., Kalamujic B., Škrijelj R., **Hadžiselimović R.** (2007): Brown trout (*Salmo trutta m. fario* L.) population structure in the Sava watershed

inferred from nuclear and mitochondrial DNA markers. 12th European Congress of Ichthyology, Book of Abstracts: Bp17: 44, Cavtat (Dubrovnik).

167. Durmić-Pašić A., Kalamujić B., Pojskić N., **Hadžiselimović R.** (2007): Simultaneous amplification of six microsatelite loci in three salmonid species. 12th European Congress of Ichthyology, Book of Abstracts: Bp19: 26.

168. Bakal N., Pojskic N., Kapur L., **Hadžiselimović R**. (2007): Possible influence of war-caused factors on body height and weight of neonates in Sarajevo. 4. slovenski kongres preventivne medicine, Portoroz, Slovenia, 17.–19.05.2007.

169. Durmić-Pašić A., Pojskić N., Kalamujić B., **Hadžiselimović R.** (2007): Genetic subdivision of endemic species *Salmothymus obtusirostris oxyrhynchus* Heckel population in Neretva river. of 12th Eur. Congr. Icht., Book of Abstracts: 184.

170. Kalamujić B., Durmić-Pašic A., Pojskić N., Škrijelj R., **Hadžiselimović R**. (2007): Genetic diversity of grayling (*Thymallus thymallus* L.) in Bosnia and Herzegovina.. 12th European Congress of Ichthyology, Book of Abstracts: Bp13: 32.

171. Pojskić N., Kapur L., Marjanović D., **Hadžiselimović R**. (2007): Correlation of genetic, geographic and linguistic distances in Bosnia and Herzegovina. XVII Congresso Degli Antropologi Italiani, Cagliari, Italy 26-29 September, Book of Abstracts.

172. Marjanović D., Durmić-Pašić A., Pjanić N., Bakal N., Kovačević L., Skaro V., Projić P., Haverić S., Bajrović K., **Hadžiselimović R**., Primorac D., Pojskić N. (2007): Population study at fifteen short tandem repeat loci in the representative sample of Bosnia and Herzegovina residents – contemporary data. European Journal of Human Genetics *15*: Supplement 1: 305.

173. Marjanović D., Durmić-Pašić A., Bakal N., Haverić S., Kalamujić B., Kovačević L., Ramić J., Pojskić N., Skaro V., Projić P., Bajrović K., **Hadžiselimović R**., Drobnič K., Huffine E., Davoren J, Primorac D. (2007): DNA Identification of Skeletal Remains from the Second World War Mass Graves Uncovered in Slovenia – First Results. 5th ISABS Conference in Forensic Genetics and Molecular Anthropology, *Split, Croatia,* Abstract book: 43.

174. Battaglia V., Fornarino S., Al-Zahery N., Olivieri A., Pala M., Myres N. M., King R. J., Rootsi S., Marjanovic D., Primorac D., **Hadžiselimović R**., Vidović S., Drobnič K., Durmishi N., Torroni A., Santachiara-Benerecetti A. S., Underhill P. A., Semino O. (2008): Y-chromosomal evidence of the cultural diffusion of agriculture in southeast Europe. Eur. J. Hum. Genet., *17* (6): 820-830.

175. Marjanović D., Primorac D., **Hadžiselimović R**. (2008): Naseljavanje Bosne i Hercegovine. Prilog, In: Mužić I., 2008, *Vjera Ckve bosanske – Krstjani i pogani u srednjovjekovnoj Bosni*. Muzej hrvatskih arheoloških društava, Split.

176. Hadžihalilović J., **Hadžiselimović R**., Halilović A., Dahić A., Mešalić L., Nožinović A., Marković S., Jusupović F. (2008): Menarha djevojčica sa područja Tuzle. Zbornik radova I Simpozijuma biologa Republike Srpske, *2*: 365-377.

177. Marjanović D., Pojskić N., Kapur L., Haverić S., Durmić-Pašić A., Bajrović K., **Hadžiselimović R**. (2008): Overview of human population-genetic studies in Bosnia and Herzegovina during the last three centuries: history and perspective. Coll. Antropol., *32* (3): 981-987.

178. Marjanović D., Durmić-Pašić A., Kovačević L., Bakal N., Haverić S., Skaro V., Projić P., Drobnič K., Primorac D., **Hadžiselimović R**. (2008): DNA Identification of Skeletal Remains from the Second World War. Forensic, *Prague, Czech Republic*, Abstract book: L17.

179. Marjanović D., Durmić-Pašić A., Kovačević L., Bakal N., Haverić S., Skaro V., Projić P., Drobnič K., Primorac D., **Hadžiselimović R**. (2008): Usage of Y-STRs in DNA Identification of Skeletal Remains from the Second World War. DNA in Forensics, *Ancona, Italy,* Abstract book: 33.

180. Bačinović M., **Hadžiselimović R**., Hadžihalilović J., Bačinović S., Tupkušić R. (2009): Genetičke osobenosti stanovništva Tuzle s obzirom na kompleks od šest kvalitativnih osobina šake. Glasnik Antrop. dr. Srbije, *44*: 361-368.

181. Bačinović S., **Hadžiselimović R**., Hadžihalilović J., Bačinović M. (2009): Populaciono-genetička analiza učestalosti fenotipova dva kvalitativna svojstva jezika u stanovništvu Memića (BiH). Glasnik Antrop. dr. Srbije, *44*: 345-359.

182. Temaj G, Milicić J, Skarić Jurić T, Behluli I, Smolej-Narancić N, **Hadžiselimović R**, Nefić H. (2009): Comparative analysis of dermatoglyphic traits in Albanian and Turkish population living in Kosovo. Coll Antropol., *33* (4): 1001-1005.

183. Bačinović M., **Hadžiselimović R**., Hadžihalilović J., Bačinović S., Brahimaj F. (2011): Propagacijska mobilnost stanovništva tuzlanske regije. 49. kongr. Antropol. dr. Srbije, Izvodi saopštenja: 87.

184. Ahmić A., Pojskić N., **Hadžiselimović R**., Silajdžić E., Kalamujić B., Bajrović K. (2011): Polimorfizmi mitohondrijalne DNK u ljudskim populacijama Tuzlanske regije. I simpozij genetičara u BiH, Knjiga apstrakata, Up3: 29.

185. Kapur-Pojskić L., **Hadžiselimović R**. (2011): Pristupni modeli u identifikaciji gena u oligogenskom i poligenskom modelu nasljeđivanja. I simpozij genetičara u BiH, Knjiga apstrakata, P17: 19.

186. Hadžiavdić V., Eminović I., Marjanović D., Pojskić N., **Hadžiselimović R**., Bajrović K. (2011): Diverzitet nuklearnih DNK markera u referentnom uzorku stanovništva sjeveroistočne Bosne. I simpozij genetičara u BiH, Knjiga apstrakata, Up1: 87.

187. Temaj G., Krajačić P., Miličić J., Škarić Jurić T., Behluli I., Smolej Narančić N., **Hadžiselimović R**., Nefić H, Sopi R., Belegu M., Jakupi M., Rudan P. (2011): Comparative analysis of qualitative dermatoglyphic traits of Albanian and Turkish populations living in the area of Dukagjin Valley in Kosovo. Coll. Antropol., *35* (3): 905-910.

188. Hadžiavdić V., Eminović I., Marjanović D., Pojskić N., **Hadžiselimović R**., Bajrović K. (2011): Diversity of the Nuclear Short Tandem Repeat Loci in Representative Sample of North-Eastern Bosnian population. *7th ISABS Conference in Forensic Genetic, Anthropologic and Medical genetics and Mayo Clinic Lectures in Translational Medicine,* Bol, Croatia, Abstract book: 154.

189. Ahmić A., Tursunović A., Bašić A., Hamidović H., Hadžihalilović J., Pojskić N., **Hadžiselimović R**. (2012): Genetička struktura populacija domicilnog i migratornog stanovništva sa područja tuzlanske regije s obzirom na neka statičko i dinamičko morfološka svojstva. Gl. antropol. dr. Srbije, *47*: 173-180.

190. Ahmić A., Pojskić N., **Hadžiselimović R**., Silajdžić E., Hadžiavdić V., Bajrović K. (2012): MtDNA varijacije u genetičkoj strukturi populacija tuzlanske regije (Bosna i Hercegovina). Glasnik Antropol. dr. Srbije, *47*: 111-118.

191. Ahmić A., Pojskić N., **Hadžiselimović R.**, Silajdžić E., Hadžiavdić V., Bajrović K. (2012): MtDNA variation in genetic structure of populations in Tuzla region (Bosnia and Herzegovina). *Journal of the Anthropological Society of Serbia*, 47:111-118.

192. Hadžiavdić V., Marjanović D., Pojskić N., **Hadžiselimović R**., Bajrović K., Dolićanin Z., Eminović I. (2012). Diversity of nuclear short tandem repeat loci in representative sample of north-eastern Bosnian and Herzegovinian population. Genetika, *44*(3): 521-536.

193. Ahmić A., Pojskić N., Silajdžić E., **Hadžiselimović R**. (2013): A preliminary study of the paleolithic and neolithic contribution the European MtDNA flow in shaping the genetic structure of recent Bosnian population. European Scientific Journal, *9* (36): 539-550.

194. Ahmić A., Pojskić N., **Hadžiselimović R.**, Silajdžić E., Kalamujić B., Bajrović K. (2013): Polymorphisms of Mitochondrial DNA in Local Human Populations of Tuzla Region. Proceedings of 1st Symposium of Genetics in Bosnia and Herzegovina, Sarajevo, B&H.

195. Hadžiavdić E., Eminović I., Marjanović D., Pojskić N., **Hadžiselimović R**., Bajrović K. (2013): Diversity of Nuclear STRs of North-Eastern Bosnian Population. Proceedings of 1st Symposium of Genetics in Bosnia and Herzegovina, Sarajevo, B&H.

196. Pojskić N., Silajdžić E., Kalamujić B., Lasić L., Tulić U., **Hadžiselimović R**. (2013): Polymorphic Alu insertions in human populations of Bosnia and Herzegovina. *Annals of Human Biology, 40*(2): 181-185.

197. Kapur-Pojskić L., Pojskić N., Radosavljević G., Marjanović D., **Hadžiselimović R.** (2014): MtDNA Variation within Local Human Populations in Bosnia and Herzegovina. *Genetika, 46*(1): 209-218.

198. Ahmić A., Silajdžić E., Lasić L., Kalamujić B., Hadžiavdić V., Kapur-Pojskić L., Bajrović K., **R.Hadžiselimović R.,** N. Pojskić N. (2014): Frequency of Main Western-Euroasian mtDNA Haplogroups and Paleolithic and Neolithic Lineages in the Genetic Structure of Population of Northeastern Bosnia. *Collegium Antropologicum*. 38 (3): 819-827.

199. Haverić S., Hadžić M., Haverić A., Mijanović M., **Hadžiselimović R**., Galić B. (2016): Genotoxicity evaluation of dipotassium-trioxohydroxytetrafluorotriborate, K2(B3O3F4OH), in human lymphocyte cultures and mice reticulocytes. Brazilian Archives of Biology and Technology, 59, e16160195, DOI: http://dx.doi.org/10.1590/1678-4324-2016160195.

200. Mrehić E., Marjanović D., Hadžiselimović R., Ferić E. (2016): An examination of growth acceleration trends within a male population in Bosnia and Herzegovina betweenthe 19th and 21st centruries. Anthropological Notebooks, 22 (2): 107-115.

Stručni radovi

1. **Hadžiselimović R.** (1972): Eksperimentalno ukrštanje sojeva vinske mušice (*Drosophila melanogaster*). I Šta treba znati i imati za organizovanje eksperimentalnog ukrštanja dva soja vinske mušice. Biološki list, *20* (7): 108-111.

2. **Hadžiselimović R.** (1972): Eksprimentalno ukrštanje sojeva vinske mušice (*Drosophila melanogaster*). II Eksperimentalno dihibridno ukrštanje dva soja vinske mušice. Biološki list, *20* (8): 122-125.

3. Berberović Lj., **Hadžiselimović R.** (1976): *Rječnik genetike*. IGKRO Svjetlost, Zavod za udžbenike, Sarajevo.

4. Berberović Lj., **Hadžiselimović R.** (1977): *Rječnik nauke o evoluciji*. IGKRO Svjetlost, Zavod za udžbenike, Sarajevo.

5. **Hadžiselimović R.** (1977): Savremena nauka o biološkom porijeklu čovjeka. Treći program (Izbor iz emitovanih emisija sadržaja Trećeg programa Radio Sarajeva), *6* (17): 93-100.

6. **Hadžiselimović R.**, Maslić E., Pavlović B. (1979): O potrebama, mogućnostima i problemima tehnološkog osavremenjavanja nastave biologije. Pedagoško-andragoški rad, *9* (5-6): 79-90.

7. **Hadžiselimović R**. (1985): Biološka i kulturna evolucija ljudske vrste. Treći program (Izbor iz emitovanih emisija sadržaja Trećeg programa Radio Sarajeva), *13* (49): 247-269.

8. **Hadžiselimović R.**, Agošton LJ. (1994): Nastavni planovi i programi – Srednje tehničke i srodne škole – Biologija. Ministarstvo obrazovanja, nauke i kulture Republike Bosne i Hercegovine, Sarajevo.

9. **Hadžiselimović R.**, Agošton LJ. (1995): Nastavni planovi i programi – 2. Prirodno-matematička gimnazija, Matematičko-informatička gimnazija, Učiteljska škola – Biologija. Ministarstvo obrazovanja, nauke i kulture Republike Bosne i Hercegovine, Sarajevo.

10. **Hadžiselimović R.**, Agošton LJ. (1995): Nastavni planovi i programi – 2/II: Srednje tehničke i srodne škole – Biologija. Ministarstvo obrazovanja, nauke i kulture Republike Bosne i Hercegovine, Sarajevo.

11. **Hadžiselimović R.** (1995): Tjelesni pigmenti i boja očiju. Mala škola popularne humane genetike, Biološki list, *43*: 2-4.

12. **Hadžiselimović R**. (1995): Boja kose. Mala škola popularne humane genetike, Biološki list, *43*: 24-26.

13. **Hadžiselimović R**. (1996): Boja kože. Mala škola popularne humane genetike, Biološki list, *44*: 2-5.

14. **Hadžiselimović R**. (1996): Forma kose, dlakavost i ćelavost. Mala škola popularnehumane genetike, Biološki list, *44*: 2-5.

15. **Hadžiselimović R**. (1997): Neka svojstva ušne školjke. Mala škola popularne humane genetike, Biološki list, *45*: 2-4.

16. Sofradžija A., **Hadžiselimović R.**, Škrijelj R., Hamzić A. (1997): Projekat za budućnost – Formiranje reprezentativnog znanstveno-istraživačkog, razvojnog, edukativnog i proizvodnog ribarstvenog centra u kompleksu Vrela Bosne. Moj svijet, *2* (3): 20.

17. Sofradžija A., **Hadžiselimović R.**, Škrijelj R., Hamzić A. (1999): "100 malih ribnjaka u BiH"– Prilog realizaciji I. faze strategije razvoja ribarstva u BiH. *In*: Sabitović M., Ed. (1999): *Poljoprivreda i selo u novim uslovima.* Biblioteka "Bosna i Hercegovina – mogućnost perspektive razvoja", *6*: 338-345.

18. **Hadžiselimović R.** (2003): Genomska knjiga života. Biološki list, 50: 18.

19. Bajrović K., **Hadžiselimović R**. (2007): Genetički modificirani organizmi (GMO) i biosigurnost u Bosni i Hercegovini. Bioetičko društvo u BiH, Zbornik radova Prvog međunarodnog bioetičkog simpozija u Bosni i Hercegovini: „*Integrativna bioetika i izazovi suvremene civilizacije*", Sarajevo, 2007: 159-164.

20. Lojo–Kadrić N., Kapur–Pojskić L., Bajrović K., **Hadžiselimović R**. (2009): Genotipizacija oboljelih od karcinoma – instrument diskriminacije ili efikasnog medicinskog tretmana. Bioetičko društvo u BiH, Zbornik radova Drugog međunarodnog bioetičkog simpozija u Bosni i Hercegovini: „*Integrativna bioetika i interkulturalnost"*, Sarajevo, 2008: 155-163.

Knjige, udžbenici, poglavlja i priručnici

1. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**. (1976): *Rječnik genetike*. Svjetlost, Sarajevo.

2. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**. (1977): *Rječnik nauke o evoluciji*. Svjetlost, Sarajevo.

3. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**. (1982): *Medicinska antropologija* (za I. razred srednjih škola medicinske struke). Svjetlost, Sarajevo.

4. Berberović Lj., Dizdarević I., **Hadžiselimović R**. (1983): *Medicinska antropologija* (za II. razred srednjih škola medicinske struke). Svjetlost, Sarajevo.

5. **Hadžiselimović R**. (1983): *Antropologija*: 1. *Antropogeneza*. Autorizovana skripta, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu, Sara.jevo.

6. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**. (1986): *Rječnik genetike* (II. dopunjeno izdanje). Svjetlost, Sarajevo.

7. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Dizdarević I. (1986): *Medicinska antropologija* (za I. razred srednjih škola medicinske struke). Svjetlost, Sarajevo.

8. **Hadžiselimović R**. (1988): *Uvod u teoriju antropogeneze*. Univerzitetska knjiga, Svjetlost, Sarajevo.

9. Sofradžija A., **Hadžiselimović R**., Maslić E. (1989): *Genotoksičnost pesticida*. Svjetlost, Sarajevo.

10. **Hadžiselimović R**., Ivanović B., Kušec V., Miličić J., Rudan P., Smolej - Narančić N., Šimić D., Tomazo - Ravnik T., Vlahović P. (1989*): Antropološki praktikum*. Antrop. dr. Jug., Posebna izdanja, Beograd - Zagreb - Titograd.

11. Sofradžija A., Šoljan D., **Hadžiselimović R**. (1995): *Biologija I* (za I. razred gimnazije). Ministarstvo obrazovenja, nauke, kulture i sporta R/F BiH - Svjetlost, Sarajevo.(II.izdanje, 1997., Ministarstvo obrazovanje, nauke, kulture i sporta FBiH – Svjetlost, Sarajevo)

12. **Hadžiselimović R**., Maslić E. (1996): *Biologija* (za I. rezred tehničkih i stručnih škola). Ministarstvo obrazovenja, nauke, kulture i sporta FBiH, Sarajevo.

13. Dizdarević M., Lakušić R., Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Kekić H. (1996): *Biologija* (za IV. razred gimnazije). Ministarstvo obrazovanje, nauke, kulture i sporta FBiH, Sarajevo.

14. Međedović S., Maslić E., **Hadžiselimović R**. (1998): *Biologija 2* (za II. razred gimnazije). Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta FBiH – Svjetlost, Sarajevo.

15. **Hadžiselimović R**., Lelo S. (1998): *Bioantropološki praktikum* – Autorizirani repetitorijum i radna sveska. Odsjek za biologiju Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, Sarajevo.

16. **Hadžiselimović R**., Hamzić A. (1999): *Biodiverzitet i biogeografija riba Bosne i Hercegovine*. Soros Fondacija – Fond otvoreno društvo Bosne i Hercegovine.

17. **Hadžiselimović R**., Maslić E. (1999): *Osnovi etologije – Biologija ponašanja životinja i ljudi.* Sarajevo Publishing, Sarajevo.

18. Korene Z., **Hadžiselimović R**., Maslić E. (2001): *Biologija* (za 8. razred osnovne škole). Svjetlost, Sarajevo.

19. **Hadžiselimović R**. (2002): *Bioantropologija – Biodiverzitet recentnog čovjeka*. Autorizirana skripta, Prirodno–matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu, Sarajevo.

20. Berberović Lj., **Hadžiselimović R**., Sofradžija A. (2002): Biologija (za 2. razred opće gimnazije). Svjetlost, Sarajevo.

21. Bajrović K., **Hadžiselimović R**., Haverić S. (2005): *Regulacija funkcije gena*. In: Bajrović K., Jevrić – Čaušević A., Hadžiselimović R., Ed. (2005): *Uvod u genetičko inženjerstvo i biotehnologiju*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.

22. Bajrović K., Jevrić – Čaušević A., **Hadžiselimović R**., Ed. (2005): *Uvod u genetičko inženjerstvo i biotehnologiju*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.

23. Durmić–Pašić A., Kapur L, Pojskić N., **Hadžiselimović R**. (2005): *Molekularni markeri*. In: Bajrović K., Jevrić – Čaušević A., Hadžiselimović R., Ed. (2005): *Uvod u genetičko inženjerstvo i biotehnologiju*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.

24. **Hadžiselimović R**. (2005): *Bioantropologija – Biodiverzitet recentnog čovjeka*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.

25. **Hadžiselimović R**. (2005): *Interakcija gena*. In: Bajrović K., Jevrić – Čaušević A., Hadžiselimović R., Ed. (2005): *Uvod u genetičko inženjerstvo i biotehnologiju*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.

26. **Hadžiselimović R**. Bajrović K. (2005): *DNK i RNK*: *genetički kod, autokataliza, heterokataliza i mutabilnost*. In: Bajrović K., Jevrić – Čaušević A., Hadžiselimović R., Ed. (2005): *Uvod u genetičko inženjerstvo i biotehnologiju*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.

27. **Hadžiselimović R**., Bajrović K. (2005): *Translacija i posttranslacijske modifikacije*. In: Bajrović K., Jevrić – Čaušević A., Hadžiselimović R., Ed. (2005): *Uvod u genetičko inženjerstvo i biotehnologiju*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.

28. **Hadžiselimović R**., Pojskić N. (2005): *Uvod u humanu imunogenetiku*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.

29. Sofradžija A., **Hadžiselimović R**. (2005): *Ćelija – osnovna organizaciona i funkcionalna jedinica života*. In: Bajrović K., Jevrić – Čaušević A., Hadžiselimović R., Ed. (2005): *Uvod u genetičko inženjerstvo i biotehnologiju*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.

30. **Hadžiselimović R**., Lelo S., Šljuka S. (2006): *Bioantropološki praktikum* – Autorizirani repetitorijum i radna sveska (dopunjeno izdanje). Odsjek za biologiju Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, Sarajevo.

31. **Hadžiselimović R**. (2018): *Bioantropologija – Rod Homo u prostoru i vremenu*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo

Naučnoistraživački i stručni projekti (elaborati)

1. *"Upoznavanje biologije salmonida Jadranskog sliva u BiH",* BIUS*, *1970.*

2. *"Ekološko-sistematsko proučavanje vrsta roda Paraphoxinus",* BIUS, 1970.

3. *"Istraživanje kariotipova endemičnih nižih kičmenjaka BiH",* BIUS, 1972.

4. *“Sistematska istraživanja nekih predstavnika bosansko-hercegovačke flore i faune”,* BIUS, 1974.

5. *“Geografsko-ekološki i genetički faktori kao mogući primarni izolacioni mehanizmi u rodu Drusus grupa bosnicus”,* BIUS, 1974.

6. *“Problemi selekcije i hibridizacije privredno važnih vrsta riba”,* BIUS, 1975.

7. *“Populaciono-genetička istraživanja nekih odlika bosansko-hercegovačkog stanovništva”,* BIUS, 1975.

8. *“Ekologija i sistematika akvatičnih organizama sliva Neretve u BiH”,* BIUS, 1977.

9. *“Citogenetička istraživanja slatkovodnih riba u BiH”,* PMF**, 1977.

10. *“Citogenetička istraživanja salmonida Bosne i Hercegovine*”, PMF , l980.

11. *“Populaciono-genetička istraživanja stanovništva Bosne i Hercegovine”,* BIUS, 1980.

12. *“Maritalna mobilnost kao mjera propagacijske izolovanosti lokalnih ljudskih populacija u Bosni i Hercegovini"*, BIUS, 1981.

13. *“Nulto stanje ihtiofaune rijeke Mlječanice i prognoza kvalitativnih promjena u ribljem naselju"*, PMF, 1983.

14. *“Mogućnost izgradnje salmonidnog ribogojilišnog objekta na rijeci Zdeni”,* PMF, 1983.

15. *“Populacijsko-genetička istraživanja stanovništva Bosne i Hercegovine”*, BIUS, 1983.

16. *“Eksperimentalna proučavanja toksičnog i genotoksičnog uticaja nekih pesticida, deterdženata vještačkih đubriva na ribe”,* PMF, 1984.

17. *“Polimorfizam proteina salmonidnih vrsta riba SR BiH”,* PMF, l984.

18. *“Genetička distanca i stepen propagacijske izolovanosti lokalnih ljudskih populacija u Bosni i Hercegovini”,* BIUS, 1985.

19. “*Kompleksna hidrobiološka i ribarstveno-biološka istraživanja sliva rijeke Drine na području buduće HE "Višegrad*”, PMF, 1987.

20. *“The living world of the Hutovo blato” – “Živi svijet Hutova blata*”, Smithsonian Institution, Washington – PMF, 1988.

21. *"Populaciono-genetička istraživanja nekih kongenitalnih anomalija u stanovništvu banjalučke regije”,* Medicinski fakultet, Banja Luka, 1988.

22. *“Citogenetičke istraživanja košljoriba Malostonskog kanala i Zaliva Neum – Klek”,* PMF, 1989.

23. *“Antropološke kerakteristike djece i omladine Jugoslavije”,* CANU i PMF, 1991.

24. *"DC VI*: *Osposobljavanje za samostalan razvoj biotehnologije na bazi genetičkog inženjerstva u procesima proizvodnje hrane, uzgoja šuma, proizvodnje farmaceutskih idrugih biološki aktivnih supstanci",* INGEB, Sarajevo, 1993.–1998.

25. *"Revitalization and development orientation of the genetic engineering researches in Bosnia and Herzegovina"*. RSS Project of Central European University, Prague, 1995

26. *"100 malih ribnjaka u BiH"*. Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 1996.

27. *"Formiranje reprezentativnog znanstveno-istraživačkog, razvojnog, edukativnog i proizvodnog ribarstvenog centra u kompleksu Vrela Bosne".* Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 1977.

28. *"Program poribljavanja salmonidnih voda Kantona Sarajevo u toku 1997.",* Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 1997.

29. *"Istraživanje moguće mutagenosti i genotoksičnosti nekih biljnih ekstrakata".* RSS projekat Fonda Otvoreno društvo Bosne i Hercegovine, 1997.

30. *"DNK identifikacija posmrtnih ostataka žrtava rata u bivšoj Jugoslaviji".* International Commission on Missing Persons – INGEB, Sarajevo, 2000 –2003.

31. *"Network of regional postgraduate studies in Croatia, Bosnia and Macedonia"*. Univerziteti u Orleanu (Francuska), Zagrebu (Hrvatska), Sarajevu (BiH) i Skopju (Makedonija), 2001 –2004.

32. *"Ribarstveno–gospodarska osnova Općine Bihać"*, Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 2002.

33. *"Stanje ribljeg fonda i efekti poribljavanja u akumulaciji HE 'Grabovica' "*, Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 2002.

34. *"Genetička karakterizacija prirodnih bioloških resursa u Bosni i Hercegovini"*, INGEB, Sarajevo, 2002 –2004.

35. *"Citogenetički markeri u humanim populacijama Federacije BiH kao mogući bioindikatori za 'Balkanski sindrom'"*, INGEB, Sarajevo, 2002 – 2004.

36. *"Genetička karakterizacija najčešćih psihijatrijskih poremećaja",* INGEB Sarajevo, 2002.-2007.

37. *„Genetička karakterizacija bh. prirodnih resursa - faza I",* INGEB Sarajevo, 2002-2004.

38. *"Ribarstvano–gospodarska osnova općine Gračanica – SRD 'Drijenča'– Gračanica"* Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 2003.

39. *"Ribarstveno–gospodarska osnova OSR 'Konjic' – Konjic, UGSR 'Glavatica' – Jablanica i UGSR 'Neretva' – Mostar"*, Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 2003.

40. *UNESCO – ROSTE*: "*Molecular genetic characterisation of natural resources in South East Europe*" (Application), INGEB, Sarajevo, 2003 – 2006.

41. *EU* – Sixth Framework Programme: "*Establishment of GMO testing laboratory and biosafety system in Bosnia and Herzegovina*", INGEB, Sarajevo, 2003 – 2006.

42. *"Ribarstveno–gospodarska osnova Kantona Sarajevo",* Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 2003.
43. "*Genetička karakterizacija prirodnih bioloških resursa u BiH*", INGEB, 2003

44. "*Molekularno-genetička karakterizacija humanih, animalnih i biljnih resursa u Bosni i Hercegovini* – II faza", INGEB, 2003.

45. *"Gospodarenje slatkovodnim ribljim resursima na pograničnim rijekama".* Pilot studija s cjelovitim regionalnim pristupom. *Međunarodni projekat*: *"Management of freshwater fisheries on bordering rivers"*. Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 2003.

46. *"REBIDA* (*Regional Biodiversity Database*)". INGEB Sarajevo, 2003.-2008.

47. *"DNK identifikacija autohtonih bosansko-hercegovačkih populacija potočne pastrmke (Salmo trutta m. fario) gornjeg toka rijeke Neretve i njenih pritoka",* INGEB, Sarajevo, 2004 – 2005.

48. *"Genetička i pomološka karakterizacija autohtonog genofonda voćaka BiH"*, Poljoprivredni fakultet – Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, 2004 – 2005.

49. *"Ribarstveno–gospodarska osnova Općine Teočak"*, Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 2004.

50. *"Ribarstveno–gospodarska osnova Općine Velika Kladuša"*, Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 2004.

51. *"Ribarstveno–gospodarska osnova Općine Olovo"*, Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 2004

52. "*Genetička karakterizacija populacija potočne pastrmke Salmo trutta m. fario L. gornjeg toka rijeke Neretve i nekih njenih pritoka*", INGEB, 2004.

53. *"Uspostavljanje istraživačke baze za karakterizaciju najčešćih tipova karcinoma"*, INGEB Sarajevo, 2004.-2005.

54. *"Genetička karakterizacija bh. prirodnih resursa - faza II"*, INGEB Sarajevo, 2004.-2006.

55. *"Relativne mjere na bazi genetičke distance i genske diferencijacije*", INGEB Sarajevo, 2005.-2008.

56. *"DNK karakterizacija bh. autohtonih animalnih resursa"*, INGEB Sarajevo, 2007.

57. *"Mogući faktori genetičke varijacije u stanovništvu Bosne i Hercegovine"*, INGEB Sarajevo, 2007.

58. *"Molekularno-genetička determinacija autohtonih bh. populacija mladice* (*Hucho hucho*)". INGEB Sarajevo, 2007.

59. „*DNK* karakterizacija bh. autohtonih animalnih resursa", INGEB Sarajevo, 2007.

60. *„Molekularno-genetička karakterizacija "public" krvnih grupa u stanovništvu Bosne i Hercegovine"*, INGEB Sarajevo, 2007.

61. "*Ribarstveno–gospodarska osnova Bosansko–podrinjskog kantona*", Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 2007.

62. „*Molekularno-genetička karakterizacija* "*public*" *krvnih grupa u stanovništvu Bosne i Hercegovine*", INGEB Sarajevo, 2007 –2011.

63. „*Nacionalna strategija i akcioni plan za zaštitu biološke i pejsažne raznolikosti Bosne i Hercegovine*": 5. „*Genetička raznolikost i biotehnologija*", BiH projekat, Nadležna ministarstva prostornog uređenja i okoliša FBiH i RS, 2007.

64. „*DNK analiza skeletnih ostataka iz masovne grobnice Škofja Loka, Slovenija – faza I*", INGEB Sarajevo, 2007.-2008.

65. „*Ispitivanje kvaliteta površinskih voda na području sliva rijeke Save u BiH*", Centar za ihtiologiju i ribarstvo PMF-a, 2008.

66. „*Molekularno–genetička determinacija autohtonih bh. populacija mladice*", INGEB Sarajevo, 2007./2008.

67. „*Kreiranje reprezentativne DNK baze podataka za KS*", INGEB Sarajevo, 2007./2008.

68. „*Mogući faktori genetičke varijacije u stanovništvu BiH*", INGEB Sarajevo, 2007./2008.

69. *„Genetička struktura salmonoidnih populacija bh. rijeka Savskog sliva*". INGEB, Sarajevo, 2008.-2009.

70. *„Molecular architecture and variation of functional and non-functional human genome regions: epidemiological and population applications in the Mediterranean region*". INGEB Sarajevo – *Zajednički projekat sa Univerzitetom Barcelona, Fakultet biologije, Odsjek za animalnu biologiju, Katedra za antropologiju*, 2009.

* BIUS – Biološki institut Univerziteta u Sarajevu
* * PMF – Prirodno–matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu
INGEB – Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo

Citiranost u domaćim i stranim udžbenicima

- U univerzitetskim udžbenicima i knjigama ……...……...…. najmanje* 33
- U srednjoškolskim udžbenicima…….…... najmanje* 2

** Potpuni podaci nedostupni*

***

1. Adžiablahović S., Agramović Lj. (1984): *Osnovi molekularne biologije i genetike*. Republički zavod za unapređivanje školstva, Titograd.
2. Bajrović K., Jevrić–Čaušević A., Hadžiselimović R., Ed. (2005): *Uvod u genetičko inženjerstvo i biotehnologiju*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.
3. Ahmić A.**,** Elma Silajdžić E. (2014): *Mitohondrijalna DNK i Y hromosom u filogenetičkim studijama humanih populacija*. OFF-SET, Tuzla.
4. Berberović Lj. (1997): *Bioantropologija – Odabrane uvodne teme*. Svjetlost, Sarajevo.
5. Berberović Lj., Hadžiselimović R. (1977): *Rječnik nauke o evoluciji*. Svjetlost, Sarajevo.
6. Borojević K. (986): *Geni i populacija*. Forum, Novi Sad.
7. Diklić V., Kosanović M., Nikoliš J., Dukić S. (1997): *Biologija sa humanom genetikom*. Medicinska knjiga, Beograd.
8. Dumanović J., Marinković D.,Denić M. (1965): *Genetički rečnik*. Naučna knjiga, Beograd.
9. Hadžiselimović R. (1988): *Uvod u teoriju antropogeneze*. Svjetlost, Sarajevo.
10. Hadžiselimović R. (2005): *Bioantropologija – Biodiverzitet recentnog čovjeka*. Univerzitetska knjiga, Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.
11. Hadžiselimović R. (2018): *Bioantropologija – Rod Homo u prostoru i vremenu*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.
12. Hadžiselimović R., Pojskić N.(2005): *Uvod u humanu imunogenetiku*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.
13. Hasanbašić D. (2001): *Osnovi biologije*. Veterinarski fakultet Univerziteta u Sarajevu, Sarajevo.
14. Ivanović B. (1990): *Morfološke osobine jugoslovenskih naroda*. Odeljenje za etnologiju Filozofskog fakultata, Beograd.
15. Ibrulj S., Haverić S., Haverić A. (2008): *Citogenetičke metode – Primjena i medicini*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.
16. Ivanović B. (1996): *Antropologija* – I. *Antropomorfologija*. Unireks, Podgorica.
17. Jarebica Dž., Kurtović M. (1997): *Oplemenjivanje voćaka i vinove loze – Opšti dio*. Edis, Sarajevo.
18. Kajba D., Ballian D. (2007): *Šumarska genetika*. Udžbenici Sveučilišta u Zagrebu – Udžbenici Univerziteta u Sarajevu, Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu – Šumarski fakultet Univerziteta u Sarajevu, Zagreb – Sarajevo.
19. Kapur Pojskić L., Ed. (2014): *Uvod u genetičko inženjerstvo i biotehnologiju*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.
20. Kozarov Gj. (1989): *Genetika* (*Odabrana poglavlja*). Medicinski fakultet Univerziteta u Nišu, Niš.
21. Lelo S., Lukić–Bilela L., Eds. (2012): *Priručnik iz evolucije – Repetitorijum i radna sveska*. Univerzitetska knjiga, Prirodno–matematički fakultet, Sarajevo.
22. Marinković D., Tucić N., Kekić V. (1982): *Genetika*. Naučna knjiga, Beograd.
23. Marjanović D., Primorac D. (2009): *Molekularna forenzična genetika*. Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju, Sarajevo.
24. Međedović S. (2012): Genetika – Temelj molekularnog života.OFF-SET, Tuzla.
25. Mužić I. (2008): Vjera Crkve bosanske – Krstjani i pagani u srednjovjekovnoj Bosni. Muzej hrvatskih arheoloških spomenika, Split.

26. Nefić H. (2007): *Praktikum iz opće genetike*. Univerzitetska knjiga, Prirodno–matematički fakultet, Sarajevo.
27. Primorac D. et al. (2008): *Analiza DNA u sudskoj medicini i pravosuđu*. Medicinska naklada, Zagreb.
28. Redžić A. (2001): *Hromosomi i ćelijski ciklus – Uvod u citogenetiku*. Univerzitetska knjiga, Sarajevo.
29. Sofradžija A., Hadžiselimović R., Maslić E. (1989): *Genotoksičnost pesticida*. Svjetlost, Sarajevo.
30. Škrijelj R. (2002): *Populacije riba neretvanskih jezera*. Prirodno–matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu, Sarajevo.
31. Švob T. (1995): *Milenijski mitovi mržnje – Biološka kritika rasizma*. Durieux, Zagreb.
32. Švob T. et al. (1990): *Osnovi opće i humane genetike*. Školska knjiga, Zagreb.
33. Vlahović P. (1996): *Čovek u vremenu i prostoru – Antropologija*. Vuk Karadžić, Beograd.

Sumarni pregled referenci

- Originalni naučni radovi.....….204
- Stručni radovi 20
- Knjige, udžbenici i priručnici ……..…..33
- Naučnoistraživački i stručni projekti (elaborati) 70
- Naučne konferencije (sa referatima) 85
- Citiranost u udžbenicima i knjigama 32

MENTORSTVA

MAGISTRI NAUKA

1. Ahmić Adisa
2. Durmić Adaleta
3. Hadžihalilović Jasminka
4. Kapur Lejla
5. Kujundžić Hajrudin
6. Marjanović Damir
7. Pojskić Naris
8. Ristić Smiljana
9. Terzić Rifet

DOKTORI NAUKA

1. Ahmić Adisa
2. Durmić–Pašić Adaleta
3. Hadžihalilović Jasminka
4. Kapur Lejla
5. Marjanović Damir
6. Pojskić Naris
7. Terzić Rifet

DIPLOMCI

Ukupno……oko 90