

ACTA KINESIOLOGICA

International scientific journal of kinesiology

Vol. 11 (2017), Issue 1 (1-111)**Contents:**

Dear reader	5
Mislav Lozovina and Ana Mrdeža (<i>Preliminary scientific communication</i>) Physiology of apnea with emphasis on dynamics of O₂ and CO₂ in the organism and safety of dive	7- 18
Nining W. Kusnanik and Ben Rattray (<i>Original scientific paper</i>) Effect of ladder speed run and repeated sprint ability in improving agility and speed of junior soccer players	19- 22
Ozkan Isik and Ilkay Dogan (<i>Original scientific paper</i>) Body components changes and depression scores before competitions among elite female wrestlers	23- 27
Vedrana Grčić, Alen Miletić and Đurđica Miletić (<i>Original scientific paper</i>) Pain prevalence among female street dancers	28- 33
Malsor Gjonbalaj, Dusko Bjelica and Georgi Georgiev (<i>Original scientific paper</i>) Relations between anthropometric characteristics and motor test - Illinois agility run test.	34- 36
Valentina Baić, Zvonimir Ivanović and Stevan Popović (<i>Original scientific paper</i>) Socio-demographic characteristics of violent fan groups at football matches	37- 43
Kamelia Abdi (<i>Original scientific paper</i>) Investigation of jumping exercises effect on skills	44- 47
Gaetano Raiola (<i>Original scientific paper</i>) Using of videoanalysis in didactics to improve motor learning, skills and tactics in water sports	48- 55
Branislav Simonović, Snežana Soković, Saša Mijalković, Snežana Novović and Božidar Otašević (<i>Original scientific paper</i>) Using soccer club fans for political purposes: case Serbia	56- 61

ACTA KINESIOLOGICA

International scientific journal of kinesiology

Vol. 11 (2017), Issue 1 (1-111)

Contents (continuing):

Sunčica Delaš Kalinski, Goran Jelaska and Almir Atiković (<i>Original scientific paper</i>) Elite female vault finals from 2008 – 2016	62- 66
Erik Nughes, Vincenzo Rago and Gaetano Raiola (<i>Original scientific paper</i>) Pre-seasonal aerobic fitness in semi-professional Italian football players: preliminary results	67- 69
Antonia Kalafatzi, Dimitrios Gargalianos and Georgios Mavridis (<i>Original scientific paper</i>) Self-evaluation of parental behaviour towards children-athletes	70- 78
Cemal Berkan Alpay and Ozkan Isik (<i>Original scientific paper</i>) Comparison of body components and balance levels among hearing-impaired wrestlers and healthy wrestlers	79- 84
Valentin Barišić, Davor Lješević and Dario Bašić (<i>Original scientific paper</i>) Importance of yellow cards in football considering final outcome of the match and league system of competition	85- 87
Atike Yilmaz, Gizem Karakaş, Hande Baba Kaya and Zülbiye Kaçay (<i>Original scientific paper</i>) The effects of sportive exercises on physical fitness of children with specific learning disability	88- 93
Borislav Obradović, Dejan Madić, Patrik Drid, Milica Bogdanovski and Goran Sporiš (<i>Original scientific paper</i>) Muscle strength assessment of upper and lower limbs in elite male karate athletes: comparative study between different age groups	94- 99
Bahman Aalizadeh, Hassan Mohammadzadeh and Farzad Nobakht (<i>Original scientific paper</i>) Balance status of Iranian adults with visual impairment	100-103
Mario Lovrić and Mislav Papec (<i>Original scientific paper</i>) Relations of self-testimonies about swimming skills with the actual situation in the pool	104-109
Guidelines for authors	110-111

ACTA KINESIOLOGICA

Međunarodni znanstveni časopis iz kineziologije

Vol. 11 (2017), Issue 1 (1-111)**Sadržaj:**

Dragi čitatelju.	5
Mislav Lozovina i Ana Mrdeža (Prethodno znanstveno priopćenje) Fiziologija apneje s naglaskom na dinamiku O₂ i CO₂ u organizmu i sigurnost zarona	7- 18
Ninig W. Kusnanik i Ben Rattray (Izvorni znanstveni rad) Utjecaj brzine okretaja ljestvice i ponavljane sprintne sposobnosti u poboljšanju agilnosti i brzine mladih nogometaša	19- 22
Ozkan Isik i Ilkay Dogan (Izvorni znanstveni rad) Promjene tjelesnih komponenti i depresije prije natjecanja među vrhunskim hrvačicama	23- 27
Vedrana Grčić, Alen Miletić i Đurđica Miletić (Izvorni znanstveni rad) Prevalencija boli kod uličnih plesačica	28- 33
Malsor Gjonbalaj, Dusko Bjelica i Georgi Georgiev (Izvorni znanstveni rad) Odnos između antropometrijskih značajki i motoričkog testa - Illinois agility run testa	34- 36
Valentina Baić, Zvonimir Ivanović i Stevan Popović (Izvorni znanstveni rad) Socio-demografske karakteristike nasilnih navijačkih grupa na nogometnim utakmicama	37- 43
Kamelia Abdi (Izvorni znanstveni rad) Istraživanje učinaka vježbi skakanja na vještine	44- 47
Gaetano Raiola (Izvorni znanstveni rad) Korištenje videoanalize u didaktici za poboljšanje motoričkog učenja, vještina i taktike u vodenim sportovima	48- 55
Branislav Simonović, Snežana Soković, Saša Mijalković, Snežana Novović i Božidar Otašević (Izvorni znanstveni rad) Zloupotreba navijača nogometnih klubova u političke svrhe: case Srbija	56- 61

ACTA KINESIOLOGICA

Međunarodni znanstveni časopis iz kineziologije

Vol. 11 (2017), Issue 1 (1-111)**Sadržaj (nastavak):**

Sunčica Delaš Kalinski, Goran Jelaska i Almir Atiković (Izvorni znanstveni rad) Finala preskoka u vrhunskoj ženskoj sportskoj gimnastici od 2008 do 2016 godine	62- 66
Erik Nughes, Vincenzo Rago i Gaetano Raiola (Izvorni znanstveni rad) Pred-sezonski aerobni fitness kod polu-profesionalnih talijanskih nogometaša: preliminarni rezultati.	67- 69
Antonia Kalafatzi, Dimitrios Gargalianos i Georgios Mavridis (Izvorni znanstveni rad) Samoprocjena roditeljskog ponašanja prema djeci sportašima	70- 78
Cemal Berkan Alpay i Ozkan Isik (Izvorni znanstveni rad) Usporedba tjelesnih komponenti i razine ravnoteže između hrvača s oštećenjem sluha i zdravih hrvača	79- 84
Valentin Barišić, Davor Lješević i Dario Bašić (Izvorni znanstveni rad) Važnost žutih kartona u nogometu obzirom na krajnji ishod utakmice i sustava lige natjecanja	85- 87
Atike Yilmaz, Gizem Karakaş, Hande Baba Kaya i Zülbiye Kaçay (Izvorni znanstveni rad) Učinci sportskih vježbi na fizičku sposobnost djece s posebnim teškoćama u učenju	88- 93
Borislav Obradović, Dejan Madić, Patrik Drid, Milica Bogdanovski i Goran Sporiš (Izvorni znanstveni rad) Procjena snage gornjih i donjih udova kod vrhunskih karataša: komparativno istraživanje među različitim dobnim skupinama	94- 99
Bahman Aalizadeh, Hassan Mohammadzadeh i Farzad Nobakht (Izvorni znanstveni rad) Status ravnoteže iranskih odraslih osoba s oštećenjem vida	100-103
Mario Lovrić i Mislav Papec (Izvorni znanstveni rad) Povezanost samoiskaza o znanju plivanja sa stvarnim stanjem u bazenu	104-109
Upute za autore	110-111