

**ACTA KINESIOLOGICA**

International scientific journal of kinesiology

**Vol. 9 (2015), Supplement 1 (1-114)****Contents:**

<b>Dear reader</b> . . . . .	5
Zoran Andrejić and Admira Koničanin <i>(Original scientific paper)</i>	
<b>Development of motor skills in child with cerebral palsy</b> . . . . .	7
Milija Ljubisavljević, Valentina Baić, Đurica Amanović, Dag Kolarević and Veselin Bunčić <i>(Original scientific paper)</i>	
<b>Differences in psychological dispositions of elite and subelite kick-boxers</b> . . . . .	12
Francesco Perrotta <i>(Review paper)</i>	
<b>The possible interaction between the masticator muscles and postural ligament Of the various skeletal segments in the improvement of the sport</b> . . . . .	17
Marija Bilić <i>(Original scientific paper)</i>	
<b>Determination of taxonomic type structures of top decathlon athletes</b> . . . . .	20
Toshe Krstev <i>(Original scientific paper)</i>	
<b>Physical therapy approaches in treatment of sacroiliac joint dysfunction</b> . . . . .	24
Hazir Salihu, Qazim Elshani and Blerim Mazreku <i>(Original scientific paper)</i>	
<b>The performance of some basic motor characteristics and specific skills of young basketball players</b> . . . . .	28
Nasim Habibzadeh <i>(Review paper)</i>	
<b>The effect of music on mental and physical performance</b> . . . . .	31
Al-Haliq Mahmoud Ali <i>(Original scientific paper)</i>	
<b>Using the circuit training method to promote the physical fitness components of the Hashemite university students</b> . . . . .	35
Vlasta Kučič i Marijan Spehnjak <i>(Original scientific paper)</i>	
<b>Education activities and moral growth of the perception of athletes about their own religion</b> . . . . .	38

# ACTA KINESIOLOGICA

International scientific journal of kinesiology

---

**Vol. 9 (2015), Supplement 1 (1-114)**

---

## Contents (continuing):

Aleksandar Raković, Vladimir Savanović, Daniel Stanković, Ratko Pavlović, Aleksandar Simeonov and Emilija Petković <i>(Original scientific paper)</i> <b>Analysis of the elite athletes' somatotypes</b>	47
Milosav Adamović, Radmila Nikić, Fadilj Eminović, Miodrag Stošljević and Sanela Pacić <i>(Original scientific paper)</i> <b>The ability to maintain balance in children with autism and children from typical population</b>	54
Tomas Maly, Frantisek Zahalka and Lucia Mala <i>(Original scientific paper)</i> <b>Isokinetic strength performance profile of young national soccer players</b>	61
Ivan Čillík, Juraj Kremnický, Rastislav Kollár and Martina Mandzáková <i>(Original scientific paper)</i> <b>The level of general physical performance and physical development of 14-year-old pupils.</b>	65
Dobromir Bonacin, Danijela Bonacin and Žarko Bilić <i>(Review paper)</i> <b>Real position of law in well regulated sport market</b>	70
Dobromir Bonacin, Žarko Bilić and Aleksa Stanković <i>(Review paper)</i> <b>Key movement structure parameter settings in kinesiology</b>	74
Danijela Bonacin, Antonija Krtalić and Vesna Širić <i>(Original scientific paper)</i> <b>Typological structure of future educators in space of sociological attributes for the purpose of initialization action plan of school management</b>	82
Danijela Bonacin, Dobromir Bonacin and Drena-Trkulja Petković <i>(Original scientific paper)</i> <b>Possibility of work plan with school children definitions according to initial hierarchical assessment of their typology in multivariate defined competences</b>	94
Lucia Mala, Tomas Maly and Frantisek Zahalka <i>(Original scientific paper)</i> <b>Assessment of body composition variables: comparison between young trained athletes and healthy subjects.</b>	107
Guidelines for authors	113

# ACTA KINESIOLOGICA

Međunarodni znanstveni časopis iz kineziologije

---

**Vol. 9 (2015), Supplement 1 (1-114)**

---

## Sadržaj:

<b>Dragi čitatelju</b>	5
Zoran Andrejić i Admir Koničanin (Izvorni znanstveni rad)	
<b>Razvoj motoričkih vještina kod djeteta s cerebralnom paralizom</b>	7
Milija Ljubisavljević, Valentina Baić, Đurica Amanović, Dag Kolarević i Veselin Bunčić (Izvorni znanstveni rad)	
<b>Razlike u psihološkim dispozicijama elitnih i subelitnih kick-boksača</b>	12
Francesco Perrotta (Pregledni rad)	
<b>Moguće interakcije između mišića masticatora i posturalnog ligamenta raznih skeletnih segmenata za poboljšanje u sportu</b>	17
Marija Bilić (Izvorni znanstveni rad)	
<b>Utvrđivanje tipskih višebojskih taksonomskih struktura vrhunskih desetbojaca</b>	20
Toshe Krstev (Izvorni znanstveni rad)	
<b>Fizioterapeutski pristup u tretiranju narušene funkcije sakroiliakalnog zgloba</b>	24
Hazir Salihu, Qazim Elshani i Blerim Mazreku (Izvorni znanstveni rad)	
<b>Izvedba nekih temeljnih motoričkih značajki i specifičnih vještina mladih košarkaša</b>	28
Nasim Habibzadeh (Review paper)	
<b>Učinci glazbe na mentalnu i tjelesnu izvedbu</b>	31
Al-Haliq Mahmoud Ali (Izvorni znanstveni rad)	
<b>Korištenje metode kružnog treninga za promicanje komponente tjelesne kondicije studenata Hašemitskog sveučilišta</b>	35
Vlasta Kučić i Marijan Spehnjak (Izvorni znanstveni rad)	
<b>Odgojno djelovanje i moralni rast kroz percepciju sportaša o vlastitoj religioznosti</b>	39

# ACTA KINESIOLOGICA

Međunarodni znanstveni časopis iz kineziologije

---

**Vol. 9 (2015), Supplement 1 (1-114)**

---

## Sadržaj (nastavak):

Aleksandar Raković, Vladimir Savanović, Daniel Stanković, Ratko Pavlović, Aleksandar Simeonov i Emilija Petković ( <i>Izvorni znanstveni rad</i> )	
<b>Analiza somatotipova elitnih sportaša</b>	47
Milosav Adamović, Radmila Nikić, Fadilj Eminović, Miodrag Stošljević i Sanela Pacić ( <i>Izvorni znanstveni rad</i> )	
<b>Sposobnost održavanja ravnoteže kod djece s autizmom i djece iz tipičnih populacija</b>	54
Tomas Maly, Frantisek Zahalka i Lucia Mala ( <i>Izvorni znanstveni rad</i> )	
<b>Profil izvedbe izokinetičke snage mladih nacionalnih nogometaša</b>	61
Ivan Čillík, Juraj Kremnický, Rastislav Kollár i Martina Mandžáková ( <i>Izvorni znanstveni rad</i> )	
<b>Razina opće tjelesne izvedbe i tjelesnog razvoja 14-godišnjih učenika.</b>	65
Dobromir Bonacin, Danijela Bonacin i Žarko Bilić ( <i>Pregledni rad</i> )	
<b>Stvarni položaj zakona na dobro reguliranom sportskom tržištu</b>	70
Dobromir Bonacin, Žarko Bilić i Aleksa Stanković ( <i>Pregledni rad</i> )	
<b>Ključne postavke parametara strukture gibanja u kineziologiji</b>	74
Danijela Bonacin, Antonija Krtalić i Vesna Širić ( <i>Izvorni znanstveni rad</i> )	
<b>Tipološke strukture budućih edukatora u prostoru socioloških atributa u svrhu inicijalizacije akcijskog plana školskog menadžmenta</b>	82
Danijela Bonacin, Dobromir Bonacin i Drena-Trkulja Petković ( <i>Izvorni znanstveni rad</i> )	
<b>Mogućnost definicije planova rada sa školskom djecom sukladno inicijalnoj hijerarhijskoj procjeni tipologije njihovih multivarijantno definiranih sposobnosti</b>	94
Lucia Mala, Tomas Maly i Frantisek Zahalka ( <i>Izvorni znanstveni rad</i> )	
<b>Ocjena varijabli tjelesnog sastava: usporedba između mladih treniranih sportaša i zdravih subjekata</b>	107
Upute za autore	114