

# ZORAN BAJIN



## VANREDNI PROFESOR

UŽA NAUČNA OBLAST: FIZIKALNA MEDICINA I REHABILITACIJA

### KONTAKT

Vojvode Sindelića 45,  
74 000 Doboj  
+387 53 961 620  
bajinz@hotmail.com

### OSNOVNI PODACI

Rođen 01.07.1965. u Beogradu.

### DRUGE AKTIVNOSTI

Autor brojnih naučnih i stručnih radova.

### OBRAZOVANJE

- Medicinski fakultet Zagreb; Doktor medicine
- Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Magistarske studije; Magistar medicinskih nauka
- Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Specijalističke studije; Specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Specijalističke studije; Specijalista ortopedije
- Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Doktorske studije; Doktor medicinskih nauka
- Medicinski fakultet Beograd; Specijalizacija iz Zdravstvenog menadžmenta
- Medicinski fakultet Beograd; Specijalizacija iz Sportske medicine
- Medicinski fakultet Beograd; Subspecijalizacija iz Reumatologije

### ISKUSTVO

-2007.do danas. Univerzitet u Novom Pazaru; vanredni profesor.

### DODATNE INFORMACIJE:

Autor brojnih naučnih i stručnih radova.



## BIBLIOGRAFIJA:

### Stručni i naučni radovi:

- Čobeljić G, Đorić I, Bajin Z, Despot B. Femoral derotation osteotomy in cerebral palsy: precise determination by tables. *Clinical Orthopaedics and Related Research*. 2006 Nov 1;452:216-24.
- Čobeljić G, Bajin Z, Lešić A, Tomić S, Bumbaširević M, Atkinson HD. A radiographic and clinical comparison of two soft-tissue procedures for paralytic subluxation of the hip in cerebral palsy. *International orthopaedics*. 2009 Apr;33(2):503-8.
- Čobeljić G, Rajković S, Bajin Z. The results of surgical treatment for pronation deformities of the forearm in cerebral palsy after a mean follow-up of 17,5 years. *Journal of Orthopaedic surgery and research*. 2015: 10(106)
- Gavrankapetanović I, Čobeljić G, Bajin Z, Vukašinović Z, Gavrankapetanović F. Developmental dysplasia of the hip in cerebral palsy—surgical treatment. *International Orthopaedics*. 2007 Aug;31(4):561-8.
- Čobeljić G, Bajin Z, Lešić A, Bumbaširević M. Time course of functional recovery of spastic skeletal muscle after application of botulinium toxin (Dysport). *Acta veterinaria*. 2007;57(2-3):103-11.
- Milenković D, Avdović EH, Dimić D, Bajin Z, Ristić B, Vuković N, Trifunović SR, Marković ZS. Reactivity of the coumarine derivative towards cartilage proteins: combined NBO, QTAIM, and molecular docking study. *Monatshefte für Chemie-Chemical Monthly*. 2018 Jan;149(1):159-66
- Čobeljić G, Bumbaširević M, Lešić A, Bajin Z. The management of spastic equinus in cerebral palsy. *Orthopaedics and trauma*. 2009 Jun 1;23(3):201-9.
- Tomić S, Bajin Z, Slavković N. Rekonstrukcija inficiranih ratnih defekata tibije—metod produženja jednog od fragmenata po Ilizarovu. *Vojnosanit Pregl*. 2005;62(12):895-900.
- Čobeljić G, Bajin Z, Vukašinović Z, Lešić A, Vukićević M. Unutrašnje rotacioni deformitet kuka kod cerebralne paralize-hirurško lečenje postupkom transpozicije gluteusne muskulature. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo*. 2005 Jan;133(1-2):36-40.

### Zbirni podaci naučne, odnosno umjetničke i stručne aktivnosti nastavnika:

- Ukupan broj objavljenih citata – 47
- Ukupan broj radova sa SCI (SSCI) LISTE - 12