



Др Игор Поповић  
предавач

E-mail: dr.popovic.igor@gmail.com

## ИГОР ПОПОВИЋ

### ОБРАЗОВАЊЕ

Srednju Medicinsku školu započeo i završio u Beogradu 1989.  
Diplomirao na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 16.07.1996. godine  
Stručni ispit položio 1997. godine  
Specijalistički ispit iz fizikalne medicine i rehabilitacije na Medicinskom fakultetu Univerziteta položio  
u Beogradu 28.05.2002. godine  
Završen VI semestar doktorskih studija na Medicinskom fakultetu u Kragujevcu

### РАДНО ИСКУСТВО

1996. – 1997. godine na opštem stažu u DZ “Zvezdara”

od 03.05.1998. godine zaposlen na neodređeno vreme u Specijalnoj bolnici za rehabilitaciju i  
ortopedsku protetiku u Beogradu, od 2010. godine na radnom mestu Pomoćnika direktora za  
medicinske poslove.

od 2010. godine predavač u VMSS „Milutin Milanković“ na predmetu Protetika i ortotika

od 2021. dopunski rad u Opštoj bolnici Analife“

## БИБЛИОГРАФИЈА

Vodeći časopis od nacionalnog značaja (**M51=2**)

**Popovic I**, Popovic S, Simanic I, Vekic B. Bidirectional Control of Myoelectric Prostheses in Upper Limb Amputees: Current Results and Expectations. Serbian Journal of Experimental and Clinical Research, november 2019

Rad u časopisu koji je indeksiran u Current Contents-u (CC) ili Science Citation Index-u

Štrbac M.; **Popović Igor**; Isaković M.; Kojić V.; Bijelic G., Farina D.; Keller T. Integrated and flexible multichannel interface for electrotactile stimulation 2015. Journal of Neural Engineering D Anna E, Petrini F, Artoni F, **Popovic I**, Simanic I, Raspopovic S, Micera S. A homologous bidirectional hand prosthesis with transcutaneus electrical nerve stimulation sensory feedback. IEEE A Volume 7, issue 3, May-June 2016, pages 16-19. Sci Rep. 2017;7(1):10930. **M23=3 boda**

Strbac M, Perovic M, Simanic I, **Popovic I**, Farina D, Thierry K, Dosen S.IEEE Short and Long Term Learning of Feed Forward Control of a Myoelectric Prostheses with Sensory Feedback by Amputees Transaction on Neural Systems & Rehabilitation Engineering 2017;25(11):2133-2145. **M23=3 boda**

Međunarodni časopis izuzetnih vrednosti (**M21a=10**)

Francesco Maria Petrini, Giacomo Valle, Marko Bumbasirevic, Federica Barberi, Dario Bortolotti, Paul Cvancara, Arthur Hiairrassary, Pavle Mijovic, Atli Orn Svartsson, Alessandra Pedrocchi, Jean-Louis Divoux, **Igor Popovic**, Knut Lechler, Bogdan Mijovic, David Guiraud, Thomas Stieglitz, Asgeir Alexandersson, Silvestro Micera, Aleksandra Lesic, Stanisa Raspopovic

Enhancing functional abilities and cognitive integration of the lower limb prosthesis. Sci Trans Med. 2019, Oct 2;11(512)

Naučni časopis

Simanić I, **Popović I**, Blagojević T, Levićanin M, Zatezalo M, Grujičić B. Protetička rehabilitacija osoba sa amputacijama donjih ekstremiteta, savremeni principi. Balneoclimatologija, Maj 2016, volumen 40 br 2. 110-121. **M52 =1.5 bod**

Simanic I, **Popovic I**, Levicanin M, Raspopovic S, D Anna E, Petrini F. Dvosmerna proteza za ruku sa senzornom povratnom spregom uz pomoć transkutane električne nervne stimulacije. Balneoclimatologija, Maj 2017, Volumen 41, Broj 2, 97-99. **M52 =1.5 bod**

Simanić I, Ralević S, **Popović I**, Blagojević T, Levićanin M. Komplikacije u protetičkoj i postprotetičkoj fazi rehabilitacije. Balneoclimatologija, Maj 2018, Vol 42, Broj 2, 116-122. **M53=1**

Simanic I, **Popovic I**, Ralevic S, Levicanin M

Recommendations for prosthetic foot selection for individuals with lower-limb amputation. Balneoclimatologija, Maj 2019, Volumen 43, Broj 2. **M53=1**.

Grujicic B, **Popovic I**, Gavrilovic B, Kajganic M, Stojanovic S, Blagojevic T. Assessment of the effect of low-power laser on the phantom limb pain intensity applied to acupuncture points in persons with traumatic upper-limb amputations 22<sup>nd</sup> ESPRM Congress 2020 and 20<sup>th</sup> National Congress of PRM, as an on-line congress, Belgrade, Serbia, 19-23 September, 2020

Simanić I, **Popović I**, Konstantinović M, Vekić B, Spasić Lj, Stamenković A. Comorbidity and prosthetic inpatient rehabilitation outcomes after unilateral lower extremity amputation. 21. Kongres fizikalne i rehabilitacione medicine Srbije sa međunarodnim učešćem, Balneoclimatologia, septembar 2021, Volumen 45, Broj 2 **M53=1**

Teofilovski, **I. Popović**, M. Grbić Karakteristike pacijenata sa amputacijama, hospitalizovnih u Zavodu za protetiku, u periodu 1995-1998, Зборник радова, Бања Ковиљача 2000.

**Igor Popović**, Vladimir Ristić, Ivan Zgradić, Edukacija u reumatologiji i fizijatrije u reumatologiji, Zbornik radova, Banja Koviljača 2004.

Simanić I, **Popović I**, Živković V, Vitas M, Radotić M, Ralević S "Funkcionalno osposobljavanje pacijenata sa unilateralnom transtibialnom amputacijom uz upotrebu savremenih protetičkih sistema u okviru protetičke rehabilitacije" XV Kongres fizijatara Srbije sa međunarodnim učešćem, Vrnjačka Banja maj 2015. Godine

**Popović Igor**, Isaković M, Živković V, Šrbac M, Radotić M, Bijelić G "Senzorna supstitucija funkcionalnom električnom stimulacijom kod pacijenata sa transradijalnom amputacijom" XV Kongres fizijatara Srbije sa međunarodnim učešćem, Vrnjačka Banja maj 2015. Godine

Igor Simanic, **Igor Popovic**, Vladimir Jakovljevic, Borka Gavrilovic, Verica Zivkovic, Vladimir Zivkovic Orthopedic-Prosthetic Rehabilitation Of Patients With Unilateral Lower Limb Amputation And Hyperbaric Oxygenation. ISPO World Congress Lyon 2015

**Popović Igor**, Isaković M, Simanić I, Šrbac M, Grujić B, Belić M Superficial electric stimulation as a feedback from myoelectric prosthesis for improving control of grip force XVI Kongres fizijatara Srbije sa međunarodnim učešćem, Aranđelovac 2016. Godine

**Popovic I**, Raspopovic S, Kljajic J, Bumbasirevic M, Simanic I, Radotic M. Clinical evaluation of a sensory feedback restoration neuroprosthesis for lower-limb amputees. 22<sup>nd</sup> ESPRM Congress 2020 and 20<sup>th</sup> National Congress of PRM, as an *on-line* congress, Belgrade, Serbia, 19-23 September, 2020

Simanic I, **Popovic I**, Vekic B, Radotic M, Levicanin M, Ralevic S, Jakovljevic V. Oxygenotherapy under hyperbaric conditions in correlation with prosthetic rehabilitation of lower limb amputees, 22. Evropski kongres fizikalne i rehabilitacione medicine i 20. kongres fizikalne i rehabilitacione medicine Srbije, Beograd, 2020.

Koautor: Kolektivni udžbenik "Reumatologija za praksu sa fizijatrijom u reumatologiji i nekim graničnim područjima" Beograd 2004,

Koautor: Kolektivni udžbenik "Opšte metodološki i ostali problemi u reumatologiji, fizijatrije u reumatologiji, graničnim disciplinama i neka praktična rešenja" Beograd 2006.

Kolektivni udžbenik "Problemi iz reumatološke i fizijatarijske prakse o kojima se manje zna" Beograd 2007.

Kolektivni udžbenik "Reumatologija sa fizijatrijom u reumatologiji" Beograd 2008.

## **ЧЛАНСТВО У ПРОФЕСИОНАЛНИМ УДРУЖЕЊИМА**

Članstvo „SLD“ udruženja srpskog lekarskog društva

Članstvo udruženja fizijatara Srbije,

Članstvo “ISPO“, medjunarodna asocijacija protetike i ortotike.