

# SIMPOZIJUM SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM **ISTRAŽIVANJA U NEUROLOŠKOJ REHABILITACIJI**

Organizatori Simpozijuma:  
Klinika za rehabilitaciju „Dr Miroslav Zotović“ Beograd  
Društvo za neuronauke Srbije  
Udruženje neurologa Srbije  
Udruženje fizijatara Srbije

DRUGO OBAVEŠTENJE  
DATUM I MESTO ODRŽAVANJA: 22.10.2010. g., Svečana sala Srpske akademije nauka i umetnosti

## **ORGANIZACIONI ODBOR**

Prof Dr Laslo Švrtlih,  
predsednik  
Prof Dr Stevan Jović  
Doc Dr Ljubica Konstantinović  
Prim Dr Dragan Vulović  
Dr sci Selma Kanazir  
Ass Dr Šarlota Mesaroš  
Dr sci Sanja Peković

## **NAUČNI ODBOR**

Akademik Prof Dr Ljubisav Rakić,  
predsednik  
Akademik Prof Dr Vladimir Kostić  
Prof Dejan Popović, dopisni član SANU  
Prof Dr Milan Dimitrijević, SAD  
Prof Dr Dobrivoje Stokić, SAD  
Prof dr Črt Marinček, Slovenija  
Prof dr Tomas Bender, Madjarska  
Prof dr Helena Burger, Slovenija  
Dr sci Sabera Ruždijić  
Prof Dr Milica Lazović  
Prof Dr Mirjana Stoilković  
Prof dr Julius Ivanuš

## **PROGRAM**

8:00-8:45 Registracija učesnika  
8:45-9:00 Otvaranje simpozijuma

9:00-10:40 **I Bazična istraživanja**

Radno predsedništvo: Sabera Ruždijić, Mirjana Stoilković, Ljubica Konstantinović  
9:00-9:30 Uvodno predavanje: Kompenzatorni mehanizmi moždanih funkcija  
*Ljubisav Rakić*

9:30-9:45 Nukleozidni analozi: primena u oštećenjima centralnog nervnog sistema

*Mirjana Stoilković i sar.*

9:45-10:00 Efekat restrikcije hrane na tok oporavka nakon povrede senzomotornog korteksa pacova

*Sabera Ruždijić i sar.*

10:00-10:15 Primena B vitamina u oporavku nakon povrede mozga

*Sanja Peković i sar.*

10:15-10:30 Biomodulatorni efekti lasera male snage na aktivnost moždanog stabla kunića

*Ljubica Konstantinović i sar.*

10:30-10:40 Pauza

### 10:40-13:00 **II. Funkcionalna procena**

Radno predsedništvo: Mirjana Popović, Dobrivoje Stokić, Saša Filipović

10:40-11:10 Uvodno predavanje: Značaj objektivizacije hoda za neurorehabilitaciju

*Dejan B. Popović*

11:10-11:25 Praćenje oporavka hoda na osnovu kinetičkih parametara

*Milica Đurić-Jovičić*

11:25-11:40 Praćenje oporavka hoda na osnovu polimiografije

*Ivana Milovanović*

11:40-11:55 Predikcija dugoročnog oporavka pacijenata nakon preležanog CVI pomoću kvantitativne EEG analize

*Biljana Lješević*

11:55-12:10 Elementi procene oštećenja perifernog nervnog sistema kod pacijenata sa kranio-cerebralnim povredama

*Srbislav Stevanović*

12:10-13:00 **Predavanje u pomen na Prof Petra Arežinu**

„Neurorehabilitation& Neuroscience: The Lumbar<spinal cord brain>contribution to neurocontrol of motor task: pathophysiology of spasticity and rigidity“

*Milan Dimitrijević*

13:00-14:00 Koktel za učesnike

### 14:00 – 15:45 **III. Klinička istraživanja I deo**

Radno predsedništvo: Stevan Jović, Dragan Vulović, Šarlota Mesaroš

14:00-14:30 Uvodno predavanje: Osposobljavanje za hod nakon moždanog udara

*Laslo Švirtlih*

14:30-14:45 Odnos između mišićne hipertoničnosti i parametara hoda nakon lezije centralnog motornog neurona

*Dobrivoje Stokić*

14:45-15:00 Funkcionalna elektroterapija (FET) u motornoj reedukaciji paretične ruke

*Mirjana Popović*

15:00-15:15 Pобољшanje funkcionalnog oporavka paretične šake nakon moždanog udara aferentnom somatosenzornom stimulacijom

*Aleksandra Stefanović*

15:15-15:30 Modulacija spastičnosti nakon povrede kičmene moždine vestibularnom stimulacijom

*Radoje Čobeljić i sar.*

15:30-15:45 Pauza

**15:45-17:30 IV Klinička istraživanja II deo**

Radno predsedništvo: Marina Svetel, Elka Stefanova, Milica Lazović

15:45-16:15 Uvodno predavanje: Hod: više od motornog automatizma

*Vladimir S. Kostić*

16:15-16:30 Botulinski toksin u neurološkim poremećajima

*Marina Svetel*

16:30-16:45 Oštećenja cerebeluma: ogledalo naše nemoći

*Nataša Dragašević*

16:45-17:00 Distonija: uloga aberantnog plasticiteta mozga

*Saša Filipović*

17:00-17:15 Apraksija: neprepoznati problem

*Elka Stefanova*

17:15-17:30 Primena metoda kognitivne rehabilitacije pamćenja tokom procesa starenja

*Gordana Očić*

17:30-18:00 Završna diskusija i zaključci simpozijuma

*Ljubisav Rakić, Milan Dimitrijević, Vladimir S. Kostić, Dejan B. Popović, Laslo*

*Švirtlih*

**18:00-18:30 Evaluaciona anketa i dodela sertifikata**

Simpozijum je namenjen lekarima, biolozima, defektolozima i ostalim istraživačima iz oblasti neuror rehabilitacije.

**Prijava za simpozijum:** kod sekretara Organizacionog odbora dr Dragana Vulovića na telefon: +11381112062504 ili na e-mail adresu: [kzotovic@drenik.net](mailto:kzotovic@drenik.net) sa naznakom: Prijava za simpozijum.

**Kotizacija:** 2000 din. Uplata kotizacije može da se izvrši na žiro račun: 840-460667-86, Klinika za rehabilitaciju „dr M. Zotović“, Sokobanjska 13, Beograd, sa naznakom svrha uplate: za simpozijum. PIB Klinike 100348265.

Učesnici će dobiti materijal sa simpozijuma na CD-u.

**Simpozijum je akreditovan od strane Zdravstvenog saveta Srbije sa 6 bodova za polaznike i 12 bodova za predavače.**

Predsednik organizacionog odbora:

Prof dr Laslo Švirtlih