



AKADEMIJA ZA RAZVOJNU REHABILITACIJU  
Zagreb, Klaićeva 16

organiziraju

praktična stručna usavršavanja

**Izazov za djecu i mlade s CP koji hodaju/  
Challenge Module  
i**

**Procjena kvalitete motorike/Quality FM**

Voditeljica:

**Virginia Wright, Ph.D, PT**  
Toronto

Asistent:

**Darko Milaščević, dipl. physioth**  
Zagreb

**od 9. do 11. listopada 2017.**

Hrvatski institut za istraživanja mozga  
Šalata 12  
Zagreb

## PROGRAM

### ponedjeljak 9. listopada 2017.

**Izazov CP/ Challenge CP**

*Virginia Wright*

9.00 – 10.30 Mjerenje naprednih motoričkih vještina u djece sa CP

*Odmor*

11.00 – 12.30 Struktura Izazova za djecu i mlade s CP koji hodaju /Challenge-a i mogućnosti primjene (video prikazi)

*Odmor za ručak*

13.30 – 15.00 Demonstracija u živo primjene 'Izazova' u radu sa djecom – djetetom bez teškoća i djetetom sa CP

*Odmor*

15.30 do 17.30 Primjena 'Izazova' u radu i istraživanjima, upute za samostalno vježbanje na video materijalu postavljenom na web stranici

### utorak 10. listopada 2017.

**Procjena kvalitete motorike / Quality FM**

*Virginia Wright*

9.00 do 10.30 Temelji mjerenja kvalitete pokreta u djece s cerebralnom paralizom

*Odmor*

11.00 do 12.30 Struktura i mogućnosti primjene mjerenja kvalitete motoričkih funkcija

*Odmor za ručak*

13.30 – 15.30 Mjerljiva obilježja kvalitete motoričkih funkcija, učenje zapažanja na video prikazima izvedbe GMFM i procjenjivanja normalno razvijenog djeteta i djece s CP na razini I, II i III

16.00 do 17.30 Demonstracija u živo procjene kvalitete motoričkih funkcija

### srijeda 11. listopada 2017.

8.30 – 10.00 Procjenjivanje kvalitete motorike korištenjem video snimki

*Odmor*

10.30 do 12.00 uvod u samostalno vježbanje na video materijalu postavljenom na web stranici

12.00 Završna rasprava i podjela potvrđnica

*Prof.dr.sc. Vlatka Mejaški Bošnjak*

## Obavijest :

Praktično stručno usavršavanje **Izazov CP/Challenge module** je namijenjeno liječnicima: pedijatrima, neuropedijatrima, fizijatrima, fizio i radnim terapeutima, rehabilitatorima, kineziologima i kinezioterapeutima koji se bave djecom s cerebralnom paralizom i koji žele naučiti dodatne načine procjenjivanja grubih motoričkih funkcija.

Pretpostavlja se poznавanje GMFM procjene grubih motoričkih funkcija odnosno iskustvo u korištenju GMFM-66 instrumenta s djecom koja hodaju na razinama GMFCS I, II i/ili III. Motorički testovi koji se trenutno koriste u fizioterapiji u pedijatriji nisu dovoljno osjetljivi za napredne motoričke vještine deficitarne kod djece na GMFCS razini I (samostalno trči i skače, ali uz ograničenje brzine i kvalitete pokreta). Prikazat će se metoda opservacijske kliničke procjene 25 naprednih vještina grube motorike za testiranje djetetove koordinacije, agilnosti, ravnoteže, zdravstvenog fitness-a i snage.

**Procjena kvalitete motorike/Quality FM** je interaktivno praktično stručno usavršavane namijenjeno liječnicima, fizioterapeutima, radnim terapeutima, kineziologima, kinezioterapeutima i rehabilitatorima, koji rade s djecom s cerebralnom paralizom u dobi od 5 godina i više, koja imaju sposobnost hoda (GMFCS razina I, II ili III) i mogu aktivno pratiti upute za provođenje GMFM testa.. Pretpostavlja se poznавanje GMFM odnosno kliničko iskustvo u korištenju GMFM-66 testa s djecom koja hodaju na razinama GMFCS I, II i/ili III.

**Quality FM** je metoda opservacijske kliničke procjene za kvalitetu pokreta u kategorijama vještina i zadataka Stajanja i Hodanja/Trčanja/Skakanja iz testa grubih motoričkih funkcija (GMFM-66). Test su osmisili klinički istraživači iz Holland Bloorview i CanChild centra u Kanadi.

Polaznici dobivaju **mogućost ulaza** na web stranicu s materijalom za vježbu i nastavak video trening s timom gospode Wright za dobivanje međunarodno priznatog **Criterion certifikata**.

**Naknada za  
sudjelovanje**

- na praktičnom stručnom usavršavanju **Izazov/Challenge Module** je 1.200,00 kn,
- na praktičnom stručnom usavršavanju **Procjena kvalitete/Quality FM** je 1.800,00 kn.

Naknada za sudjelovanje na oba stručna usavršavanja je 2.400,00 kn.

Naknada se uplaćuje na račun Akademije za razvojnu rehabilitaciju IBAN HR1723600001101440593.

Uključuje sudjelovanje, pismene materijale i pristojbu za dobivanje certifikata.

Osigurano je prevodenje s engleskog na hrvatski jezik i ulaz na web stranicu za vježbanje s timom gde Wright.

Polaznici će dobiti potvrdice Akademije za razvojnu rehabilitaciju o sudjelovanju, a radom na web stranici "Criterion certificate" o sposobljenosti.

Broj polaznika ograničen je na 50.

Praktična stručna usavršavanja bit će prijavljena za bodovanje stručnim komorama.

Prijave na [www.akademija-rr.hr](http://www.akademija-rr.hr)

**Voditeljice:**

**Dr.sc. Virgina Wright**, fizioterapeutkinja u Holland Bloorview dječjoj bolnici za rehabilitaciju u Torontu, voditeljica SPARK ( Supporting Physical Activities-based rehabilitation Resarch for Kids) laboratorija u Bloorview istraživačkom institutu, izvanredna profesorica na Odjelu fizičke terapije Sveučilišta u Torontu i pridružena članica CanChild MacMaster sveučilišta u Hamiltonu. Voditeljica praktičnog usavršavanja Izazov/Challenge Module i Procjena kvalitete/Quality FM na Ljetnoj akademiji 2016.

**Prof. dr.sc. Vlatka Mejaški Bošnjak**, dr. med, specijalistica pedijatrije i pedijatrijske neurologije, redovita profesorica na Medicinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu te Zdravstvenom Veleučilištu. Područje kliničkog i znanstvenog interesa je perinatalno oštećenje mozga, klinički pristup i metode slikovnog prikaza (UZV i MRI). Koordinatorica je Surveillance Cerebral Palsy Europe (SCPE)-a za Hrvatsku.

**Asistent:**

**Darko Milašević**, diplomirani fizioterapeut, neurorazvojni Bobath terapeut i predavač na Studiju fizioterapije Zdravstvenog veleučilišta u Zagrebu. Specijaliziran u području neurofizioterapije u djece. Voditelj GMFM tečajeva na Ljetnoj akademiji 2015. i 2016. Student Interdisciplinarnog doktorskog studija 'Neuroznanost' Sveučilišta u Ljubljani, s temom disertacije pod komentorstvom dr.sc. Virginije Wright. Ima Criterion certifikat za Challenge Modul..