

CJELOŽIVOTNO OBRAZOVANJE

SEMINAR

NOVE TEHNOLOGIJE U FIZIKALNOJ I REHABILITACIJSKOJ MEDICINI, FIZIOTERAPIJI I RADNOJ TERAPIJI – KVALITETA, UČINKOVITOST, SIGURNOST

Sveučilište Libertas i Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Krapinske Toplice u suradnji s HLZ-Hrvatskim društvom za poboljšanje kvalitete zdravstvene zaštite, i HLZ-Hrvatskim društvom za fizikalnu i rehabilitacijsku medicinu i Hrvatska zajednica županija organiziraju dvodnevni seminar na temu „Nove tehnologije u fizikalnoj i rehabilitacijskoj medicini, fizioterapiji i radnoj terapiji - kvaliteta, učinkovitost, sigurnost“.

Seminar je namijenjen svima onima čija je djelatnost fizikalna i rehabilitacijska medicina, fizioterapija i radna terapija, ali i svima koji koriste dijagnostičke i terapijske intervencije iz navedenih segmenata zdravstvene djelatnosti i žele saznati više o novim tehnologijama s aspekta kvalitete, sigurnosti i učinkovitosti.

Seminar će se održati **18. - 19. veljače 2022. godine** u online obliku.

Cilj seminara je proučiti nove tehnologije kao i koncepte manualne terapije koji doprinose uspješnijoj rehabilitaciji osoba s oštećenjem psihoneuromotornog sustava te kritički razmotriti učinkovitost i dostupnost novih tehnologija i koncepata u Hrvatskoj u odnosu na druge europske zemlje.

Program seminara je osmišljen tako da polaznike ostruči za uspješno razumijevanje i mogućnosti analize i aplikacije pojedinih novih tehnologija u području njihova osobnog i profesionalnog interesa. Tako stečenim znanjima, polaznici seminara mogu unaprijediti svoja dosadašnja znanja i vještine u svakodnevnom radu ili informirati pacijenta na nove mogućnosti i mjesta gdje je moguće primijeniti navedena znanja i pomagala.

KOMPETENCIJE KOJE POLAZNIK STJEČE

Nakon završetka seminara očekuje se da će polaznik

- usporediti nove tehnologije u fizikalnoj medicini i rehabilitaciji
- objasniti mogućnosti primjene novih tehnologija u Hrvatskoj
- objasniti nove tehnologije u radnoj terapiji
- procijeniti koncepte manualne terapije te indikacije i kontraindikacije za primjenu u osoba s bolestima vratne kralježnice
- primijeniti siguran i učinkovit način provođenja rehabilitacijske terapijske intervencije

KOMU JE SEMINAR NAMIJENJEN?

- liječnicima, specijalizantima i specijalistima fizikalne i rehabilitacijske medicine
- liječnicima obiteljske medicine
- prvostupnicima, diplomiranim i magistrima fizioterapije
- prvostupnicima radne terapije, magistrima znanosti radne terapije
- medicinskim sestrama/tehničarima, prvostupnicima, diplomiranim i magistrima sestринства, zaposlenim na rehabilitacijskim odjelima
- svim onima koji žele unaprijediti svoja znanja i profesionalne sposobnosti iz područja fizikalne i rehabilitacijske medicine, fizioterapije, radne terapije

PROGRAM I NAČIN IZVOĐENJA

Program seminara uključuju predavanja, analize studija slučaja, prikaz slučaja, praktično pokazivanje nekih novih tehnologija (Izokinetika; Myro; Tyromotion, mobilizacija vratne kralježnice).

PREDAVAČI

- [doc. dr. sc. Žarko Bakran, dr.med.](#)

spec. fizijatar, naslovno nastavno zvanje docenta 2013. na Medicinskom fakultetu Osijek i reizbor 2019. godine na Medicinskom fakultetu Osijek i Fakultetu za dentalnu medicinu i zdravstvo Osijek. Postdiplomska edukacija EMNG i UZV lokomotornog sustava. Edukacija o indikacijama za liječenje botulinum toksinima A i B provedena u Engleskoj 2003. godine u dva navrata, a potom i u Njemačkoj, Poljskoj, Švicarskoj, Norveškoj, a unazad 10-k godina postaje edukator o mogućnostima liječenja spazma, fokalnih distonija, kroničnih migrena, hipersalivacije u zemlji i inozemstvu. Mentor i komentor specijalizanata iz fizikalne medicine i rehabilitacije, kao i studenata fizioterapije. Objavio više od 60 stručnih i znanstvenih radova u zemlji i inozemstvu od kojih je 10 objavljeno u časopisima koji su indeksirani u CC. Sudjeluje u nastavi na Preddiplomskom sveučilišnom studiju Fizioterapije. Pročelnik je Službe za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju, Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Krapinske Toplice.

- [prof. dr. sc. Jasna Mesarić, dr. med.](#)

Redovita profesorica, dekanica Fakulteta zdravstvenih znanosti Libertas međunarodnog sveučilišta. Sudjeluje u nastavi na preddiplomskom sveučilišnom studiju Fizioterapija, diplomskom sveučilišnom studiju Fizioterapija i poslijediplomskom sveučilišnom studiju Menedžment kvalitete u zdravstvu (specijalistički).

Aktivno je sudjelovala u radu EU *Patient Safety and Quality of Care Expert Group* (2014.-2016.), vodila je WHO studiju BIS (*Blood Information Sheet*) u RH (2003. -2005.), program WHO PATH (*Performance Assessment Tools for Hospitals*) u okviru BCA-WHO i Ministarstva zdravstva (2008. -2010.), istraživačku grupu projekta SAFE-EUR-OOH (*Patient Safety Culture in European Out-of-hours services*) u RH (2015), radni paket 2: *Dissemination of the JA*, EU projekta "EU Network for Patient Safety and Quality of Care, PaSQ JA" (2012.-2016.). U ulozi pozvanog stručnjaka u području sigurnosti pacijenta sudjelovala je u globalnom savjetovanju Svjetske zdravstvene organizacije (*A Decade of Patient Safety 2020-2030: Formulating the Global Patient Safety Action Plan*), veljača 2020. Radila je na uspostavljanju praćenja pokazatelja sigurnosti pacijenta i neočekivanih neželjenih događaja na nacionalnoj razini. Autor je objavljenih izvješća o pokazateljima, neželjenim događajima i radu povjerenstava za kvalitetu zdravstvenih ustanova (2012.-2017.). Bila je odgovorna za uspostavljanje i provedbu audita te uspostavljanju samoprocjene u akutnim bolnicama u RH u okviru projekta Svjetske banke i programa Ministarstva zdravstva. Predsjednica je stručnog društva Hrvatski liječnički zbor - Hrvatsko društvo za poboljšanje kvalitete zdravstvene zaštite. Pozvani je predavač na domaćim i međunarodnim stručnim skupovima, autor i koautor znanstvenih i stručnih publikacija.

- [doc. prim. dr. sc. Dubravka Bobek, dr. med., subspec. Reumatolog](#)

doc. u nastavnom zvanju Libertas međunarodnog sveučilišta, Zagreb. Pročelnica Zavoda za fizikalnu i rehabilitacijsku medicinu s reumatologijom u Kliničkoj bolnici Dubrava.

- [Martina Bakran, mag. physioth; dipl. physioth](#)

Od 2007. godine radi na odjelu za neurološku rehabilitaciju u Specijalnoj bolnici za medicinsku rehabilitaciju u Krapinskim Toplicama. 2010.–2014. Stručni suradnik, a od 2012.godine predavač na Vukovarskom veleučilištu "Lavoslav Ružička", dislocirani studij fizioterapije u Pregradi. Predavač na studiju fizioterapije na Fakultetu dentalne medicine i zdravstva Osijek. Završila je tečaj Schrotha za konzervativno liječenje skolioza u klinici Asklepios u Njemačkoj (2011.); 2019. godine završava Napredni Bobath tečaj u Lipiku čime stječe naziv Bobath terapeut. 2019. godine završava tečaj manualne terapije po Matilandu 3 u Poljskoj čime postaje prva u Hrvatskoj sa završenom cjelokupnom edukacijom iz Maitland koncepta. Od ostalih tečaja završila: tečaj Normalnog pokreta, Osnovni Bobath tečaj, tečaj Neurodinamike, tečaj vođenja tjelesnih aktivnosti u trudnoći, tečaj zrcalne terapije(vodila), tečaj vestibularne terapije(vodila). Objavila dva znanstvena i trinaest stručnih radova.

- [Ivana Klepo, MSc., bacc.therap.occup.](#)

Studij radne terapije završila na Zdravstvenom veleučilištu u Zagrebu, a kvalifikaciju magistra znanosti stekla na Sveučilištu Salford, Ujedinjeno Kraljevstvo. Zaposlena u Specijalnoj bolnici za medicinsku rehabilitaciju Krapinske Toplice, gdje radi kao glavni radni terapeut na odjelu neurološke rehabilitacije. U zvanje predavača izabrana je na Katedri za radnu terapiju Zdravstvenog veleučilišta u Zagrebu. Trajno se stručno usavršava, sudionik više stručnih i znanstvenih skupova u zemlji i inozemstvu.

- [Mario Fučkar, dr. med. spec. fizijatar](#)

Radi u Specijalnoj bolnici za medicinsku rehabilitaciju u Krapinskim Toplicama, na odjelu za rehabilitaciju neuroloških bolesnika. Unazad 7 godina provodi izokinetičku dijagnostiku i izokinetički trening. Autor i koautor više stručnih radova i aktivni sudionik više simpozija i kongresa.

MJESTO I VRIJEME ODRŽAVANJA

Seminar će se održati **18. - 19. veljače 2022. godine u online obliku.**

ORGANIZACIJA SEMINARA

- Dva dana (petak poslijepodne i subota prijepodne)
- Interaktivne vježbe i simulacije
- Prezentacije s predavanjima i popis preporučene literature
- Individualne konzultacije

ZAVRŠNA PRIMJENA STEČENIH ZNANJA I VJEŠTINA

Aktivnim sudjelovanjem na seminaru polaznici usvajaju znanja i kompetencije koje obuhvaćaju sadržaje svih nastavnih cjelina programa. Postupak primjene znanja provodi se kroz simulacije, a polaznicima se dodjeljuje potvrda (certifikat) o sudjelovanju na radionici.

Radionica će biti vrednovana u skladu s Pravilnicima relevantnih strukovnih komora.

PRIJAVE

Prijave se zaprimaju do 11. veljače 2022., elektroničkim putem na e-adresu: cjelozivotno@libertas.hr, telefonskim putem na 01 5633 151; 099 209 2080 ili putem prijavnog obrasca na web stranici <https://www.libertas.hr/studiji-i-programi/programi-cjelozivotnog-obrazovanja/>

KOTIZACIJA

Cijena seminara iznosi **1.800,00kn** po polazniku.

Plaćanje:

Libertas međunarodno sveučilište, Zagreb, Trg J. F. Kennedy 6b

OIB: 98124140248

IBAN: HR57 2340 0091 1107 5784 3

NASTAVNI PLAN I PROGRAM

Petak, 18. 02. 2022.

12:30 - 18:30 sati

12:30 -13:00	Upoznavanje, zajednička fotografija (snimka ekrana)	Jasna Mesarić
	Pozdravne riječi	Željka Žnidarić Dubravka Bobek
13:00 - 13:30	Kvaliteta, učinkovitost i sigurnost u fizioterapiji	Jasna Mesarić
13:30 - 14:00	Nove tehnologije u fizikalnoj i rehabilitacijskoj medicini - spazam, procjena, sigurno i uspješno liječenje	Žarko Bakran
14:00 -14:30	Liječenje osteoartritisa novim tehnologijama u fizikalnoj i rehabilitacijskoj medicini - utemeljeni na znanstvenim spoznajama	Dubravka Bobek
14:30 -14:45	Rasprava	
14:45 - 15.00	Stanka	
15:00 - 16:30	Nove tehnologije u fizikalnoj i rehabilitacijskoj medicini - robotika ?? Hrvatska - Europa Rasprava	Žarko Bakran
16:30 - 16:45	Stanka	
16:45 - 18:15	Manualne terapije, Maitland koncept. Mobilizacija – manipulacija vratne kralježnice. Prikaz slučaja; praktičan prikaz	Martina Bakran
18:15 - 18:30	Završetak 1. dana	Žarko Bakran

Subota, 19. 02. 2022.

09:30 - 13:00

9:30 - 11:00	Nove tehnologije u radnoj terapiji–prikaz slučaja i interaktivan prikaz	Ivana Klepo
11:00 -11:30	Stanka	
11:30 -13:00	Izokinetika. Prikaz slučaja i praktična demonstracija	Mario Fučkar
13:00 - 13:15	Završetak radionice	Jasna Mesarić Žarko Bakran Sudionici