

**HRVATSKI LIJEČNIČKI ZBOR
HRVATSKO DRUŠTVO ZA REGIONALNU ANESTEZIJU I ANALGEZIJU
MEDICINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA J.J.STROSSMAYERA U
OSIJEKU**

SPECIJALNA BOLNICA ZA ORTOPEDIJU BIOGRAD n/m
Odjel za anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivnu medicinu



Organiziraju

**17. POSLIJEDIPLOMSKI TEČAJ I.KATEGORIJE
MINIMALNO INVAZIVNE TEHNIKE U LIJEČENJU KRONIČNE
BOLI**

Voditelji tečaja

Prof.dr.sc.Kata Šakić-Zdravčević, prim.dr.med.
Doc.dr.sc. Tatjana Šimurina.dr.med.
Marin Knez, dr.med.

BIOGRAD NA MORU, 17.listopada, 2015.god.
SPECIJALNA BOLNICA ZA ORTOPEDIJU BIOGRAD n/m

OBAVIJESTI

Poštovane kolegice i kolege,

17. poslijediplomski tematski tečaj stalnog medicinskog usavršavanja liječnika » **MINIMALNO INVAZIVNE TEHNIKE U LIJEČENJU KRONIČNE BOLI**“ održati će se 17. listopada 2015.god.u **SPECIJALNAJ BOLNICI ZA ORTOPEDIJU BIOGRAD n/m** 23 000 Biograd na moru

Sukladno kurikulumu cilj tečaja je edukacija liječnika na specijalizaciji i specijalista iz anesteziologije, te specijalista drugih struka koji se u okviru ambulante za liječenje boli bave metodama olakšavanja maligne boli i benigne kronične boli kod kompleksnih regionalnih bolnih sindroma (CRPS), neuropatske boli i drugih oblika kronične i maligne boli **uporabljajući minimalno invazivne tehnike liječenja boli**. Medicinska edukacija organizirana je u radionicama koje vode iskusni mentori vještina izvođenja epiduralnog bloka i perineuralnog bloka sa ili bez katetera, vještina **lokale infiltracijske anestezije (LIA)** bolnih točki mekih tkiva i **Intraartikularne primjene lijekova**.

U programu tečaja je pokazati sposobnost procjene i indikacije za stimulacijske metode: akupunktura iglena i laserska stimulacija, TENS, medikamentozna terapija: pri malignoj i kroničnoj benignoj boli zglobova i mekih tkiva.

Obrazovni ciljevi: su upoznati polaznike sa najnovijim saznanjima i smjernicama integriranog pristupa **minimalno invazivne tehnike u liječenju boli**.

Sudionici će tijekom tečaja dobiti znanstvene i stručne informacije koje će ih stimulirati i osposobljavati za stručno i tehničko provođenje vještina **minimalno invazivnih tehnika liječenja boli** zglobova i mekih tkiva, LIA, i akupunktura..

Tečaj traje 1 dan i predviđen je za stjecanje znanja i s provjerom znanja(test).

Za polaganje ispita sudionici unaprijed dobivaju priručnik uz pokaz uplaćene kotizacije na email:ksakichdraa@gmail.com ili na fax.014648120

PRIJAVA SUDJELOVANJA

Pristupnice za sudjelovanje na tečaju, molimo, pošaljite na adresu suorganizatora tečaja; dr Marin Knez Voditelj Odjela za Anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivnu medicinu, Specijalna bolnica za Ortopediju Biograd na moru, .**095 9154966**; email: marinknez@net.hr

Za sve dodatne obavijesti možete se obratiti voditeljici tečaja prof.dr.sc. Katarini Šakić, Tel/fax 01/ 4648120; 098/318-317; e-mail:ksakichdraa@gmail.com www.hdraa.com.hr

KOTIZACIJA

Kotizacija za sudjelovanje na tečaju iznosi: **300,00 Kn specijalisti, 200.00 kn za specijalizante i članove HLZ HDRAA**, a uplaćuje se na žiro-račun Hrvatskog liječničkog zbora, HDRAA OIB:60192951611: Zagrebačka banka d.d. SWIFT: ZABHR2X, IBAN: HR7423600001101214818 s pozivom na broj 268-408 i s naznakom „za tečaj **MINIMALNO INVAZIVNE TEHNIKE U LIJEČENJU KRONIČNE BOLI** 2015“.

U kotizaciju je uključeno sudjelovanje na 17. Tečaju RAA, potvrđnica i priručnik

Zbog ograničenog broja sudionika, molim kandidate da se na vrijeme prijave i uplate kotizaciju do **14. listopada 2015.** uz pokaz na email:ksakichdraa@gmail.com ili na fax.014648120

Hrvatska liječnička komora dodijeliti će bodove.

**HRVATSKO DRUŠTVO ZA
REGIONALNU ANESTEZIJU
ANALGEZIJU HDRAA.HLZ**

Stalno Medicinsko Usavršavanje(SMU) Biograd n/m, 17. listopada 2015.

**17.POSLIJEDIPLOMSKI TEČAJ
MINIMALNO INVAZIVNE TEHNIKE U
LIJEČENJU KRONIČNE BOLI**

PRISTUPNICA

Za sudjelovanje u 17. Tečaju I.kategorije stalnog medicinskog usavršavanju liječnika

MINIMALNO INVAZIVNE TEHNIKE U LIJEČENJU KRONIČNE BOLI

(Poslati na Fax: 01/4648120; ili E-mail: info@hdraa.com.hr; ksakichdraa@gmail.com)

Ime i prezime.....

JMBG.....

Kućna adresa.....Mobitel.....

Ustanova(naziv.....

Adresaustanove.....

Tel. Na poslu...../fax.....

e-mail:.....@.....

Specijalist/specijalizantizpodručja.....

Priručnik poslati na adresu:

U.....,dana.....

.....
Potpis

PROGRAM: SUBOTA, 17.10.2015.
Dvorana Specijalne ortopedske bolnice Biograd na moru

07.30-08.00 **UPIS POLAZNIKA**

08.00-08.30 Uvodna riječ o poboljšanju liječenja boli u Specijalnoj Ortopedskoj Bolnici Biograd n/m
Dr.sc. Branko Uhoda i dr.Marin Knez

08.30-09.00 **Uloga i značaj minimalno invazivnih tehnika liječenja boli u algologiji**
Prof.dr.sc. Katarina Šakić

09.00- 09.30 **Lokalni anestetici i kortikosteroidi za infiltracijske tehnike i intraartikularnu primjenu**
Doc.dr.sc. Tatjana Šimurina, dr.med.

09.30-10.00 Organizacija ambulate za liječenje kronične boli
Doc.dr.sc. Ivan Radoš, dr.med.

10.00-10.30 **Ultrazvuk u poboljšanju kvalitete i sigurnosti u pristupu u liječenju boli**
Sanja Huterer, dr.med

ODMOR 10.30-11.00

11.00-11.30 **Tehnike infiltracije bolnih točaka i refleksnih zona**
dr.sc..Ivan Šklebar, prim.dr.med.

11.30-12.00 **Intraartikularna primjena lijekova kod kronične bolne artroze koljena i kuka.-Lociranja zglobnih prostora ultrazvukom**
Doc.dr.sc.Šimun Šakić, prim.dr.med.

12.00-12.30 **Blokada facetnih zglobova i epiduralna primjena lokalnih anestetika i steroida**
Doc.dr.sc.Ivan Radoš, dr.med.

12.30-13.00 **Intraartikularna primjena lijekova kod kronične bolne Artroze ručnog, lakatnog i ramenog zgloba**
Dr.med. mag.Neven Elezović, dr.med.

13.00-13.30 **Nove spoznaje primjene akupunktura u liječenju boli - iskustva iz Kine**
Dr.sc. Ivan Šklebar, prim.dr.med.

13.30-14.30 ODMOR ZA RUČAK

14.30-16.30 Lokalno infiltracijska anestezija (LIA) bolnih točaka i refleksnih zona

Vježbe na modelima

Radionica 1: Doc Ivan Radoš: LIA u bolnim stanjima donjih ekstremiteta, na trupu i kralježnici

Radionica 2: Dr.sc Ivan Šklebar: LIA u bolnim stanjima glave i vrata

Radionica 3: Dr. N. Elezović, LIA u bolnim stanjima ramena i gornjih ekstremiteta

Radionica 4: Dr. S. Huterer UZV u regionalnoj anesteziji gornjih ekstremiteta

Moderator	Radionica 1 LIA donjih ekstr trupa i kralježnice Doc.I. Radoš	Radionica 2 LIA glave i vrata Dr.sc. I. Šklebar	Radionica 3 LIA ramena i gornjih ekstr. Dr N. Elezović	Radionica 4 UZV gornjih ekstremiteta Dr.S. Huterer
	Grupa 1 30min	Grupa 2	Grupa 3	Grupa 4
	Grupa 2 30min	Grupa 3	Grupa 4	Grupa 3
	Grupa 3 30min	Grupa 4	Grupa 1	Grupa 2
	Grupa 4 30min	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1

16.30-18.30 Primjena akupunkture(AKU) u bolnim stanjima uzrokovanim degenerativnim

promjenama zglobova i kralježnice Vježbe:bolesnici iz ambulante za bol

Radionica 5: Doc. I Radoš Akupunktura u liječenju bolne koksartroze i gonartroze

Radionica 6:Dr.sc. I. Šklebar: Akupunktura u liječenju cervikobrahijalnog bolnog sindroma laseropunktura kao alternativa klasičnoj akupunkturi – primjer liječenja artritisa malih zglobova šake.

Radionica 7: Dr. N. Elezović: Akupunktura u liječenju bolnih sindroma: rame,lakat i šaka

Radionica 8:Dr. S. Huterer UZV u regionalnoj anesteziji donjih ekstremiteta

Moderator	Radionica 1 AKU Lumbosakral. kuk,koljeno Doc.dr.I. Radoš	Radionica 2 AKU boln. sindroma Cervikobrahijal Dr.sc. I. Šklebar	Radionica 3 Laser AKU kod rame,lakat,šaka Dr .N. Elezović	Radionica 4 UZV donjih ekstremiteta Dr. S. Huterer
	Grupa 1 30min	Grupa 2	Grupa 3	Grupa 4
	Grupa 2 30min	Grupa 3	Grupa 4	Grupa 3
	Grupa 3 30min	Grupa 4	Grupa 1	Grupa 2
	Grupa 4 30min	Grupa 1	Grupa 2	Grupa 1

18.30-19.00 ISPIT – pisana provjera znanja (TEST) i anketa

19.00 ZATVARANJE TEČAJA

POPIS PREDAVAČA

1. **Dr.med.mag. Neven Elezović**,specijalist anesteziologije i intenzivne medicine u Klinici za Anesteziologiju reanimatologiju i intenzivnu medicinu,KBC Split, Asistent Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Splitu
2. **Dr.Sanja Huterer**, specijalist iz anesteziologije i intenzivne medicine u Klinici za Anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivnu medicinu, Spital Hertz –Jesu , Vienna Austria
3. **Dr.Marin Knez**, specijalist iz anesteziologije i intenzivne medicine u Odjelu za Anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivnu medicinu, Specijalne ortopedske bolnice Biograd na moru.
4. **Doc.dr.sc.Ivan Radoš**, specijalist iz anesteziologije i intenzivne medicine u Pročelnik Klinike za Anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivnu medicinu, KBC Osijek, Medicinskog fakulteta Sveučilišta J.J. Strossmayer uOsijeku
5. **Prof.dr.sc. Kata Šakić Zdravčević**,specijalist iz anesteziologije i intenzivne medicine, Redoviti profesor u trajnom zvanju Medicinskog fakulteta Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku, PoliklinikaBagatin, Zagreb, predsjednica HDRAA.HLZ-a
6. **Doc.dr.sc. Šimun Šakić**,specijalist iz ortopedije, Medicinski fakultet u Zagrebu, Specijalna bolnica za ortopediju i neurokirurgiju „Axis“Zagreb
7. **Doc.dr.sc.Tatjana Šimurina**, prim.dr.med.specijalist iz anesteziologije i intenzivne medicine u Odjelu za Anesteziologiju, reanimatologiju i intenzivnu medicinu, Opće bolnice Zadar,nastavne baze Medicinskog fakulteta Sveučilišta J.J. Strossmayer uOsijeku
8. **Dr.sc.Ivan Šklebar**, specijalist iz anesteziologije i intenzivne medicine u Klinici zaAnesteziologiju, reanimatologiju i intenzivnu medicinu, KB "Sveti Duh"Zagreb, znanstveni suradnik, Medicinskogfakulteta Sveučilišta J.J. Strossmayer u Osijeku

