



Zavod za
fizikalnu medicinu i rehabilitaciju
"DR MIROSLAV ZOTOVIĆ"
Banja Luka



**Informativni bilten
2022**

Zavod za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju
Dr Miroslav Zotović

Informativni bilten

2022

Banja Luka, 2022. godine

Sadržaj

Uvodna riječ.....	1
Kontakt informacije.....	3
<i>Menadžment</i>	3
<i>Medicinske službe / odjeljenja / centar</i>	4
Specijalističke ambulante i dijagnostički kabineti za odrasle.....	7
Specijalističke fizijatrijske ambulante	9
Kabinet za liječenje hronične boli	13
Specijalistička reumatološka ambulanta	14
Specijalistička angiološka ambulanta	16
Kabinet za osteoporozu	17
Kabinet za DXA (osteodenzitometriju).....	18
Internistička ambulanta sa ultrazvučnom dijagnostikom	19
Ultrazvučna dijagnostika mekih tkiva i zglobova.....	20
Ambulanta za ESWT (šok vejev / radijalni udarni talas)	21
Specijalistička ortopedska ambulanta i ultrazvuk kukova beba.....	22
Kabinet za RTG dijagnostiku.....	23
Specijalistička pulmološka ambulanta	24
Specijalistička ambulanta za baromedicinu.....	25
Specijalistička ambulanta za hronične rane	26
Kabinet za procjenu i praćenje protetisanja.....	27
Kabinet za urodinamsko ispitivanje (odraslih i djece)	28
Kabinet za EMNG	29
Kabinet za izokinetičko testiranje i trening.....	30
Kabinet za analizu hoda i balansa pomoću ZEBRIS sistema.....	31

Kabinet za robotski asistirani trening nakon moždanog udara	32
Kabinet za robotski asistirani trening pacijenata nakon povrede mozga i kičmene moždine	34
Biohemijsko-hematološka laboratorija.....	36
Specijalistička fizijatrijska ambulanta za djecu	37
Specijalistička neurološka ambulanta za djecu	38
Specijalistički kabinet - Tim za skoliozu.....	39
Kabinet za robotski asistirani trening djece	40
Bolnička rehabilitacija	43
Odjeljenje za neurorehabilitaciju – Neuro A.....	45
Odjeljenje za neurorehabilitaciju – Neuro B.....	47
Odjeljenje za habilitaciju i rehabilitaciju djece i omladine sa smetnjama lokomotornih funkcija	49
Odjeljenje za protetičku, postoperativnu i posttraumatsku rehabilitaciju sa radionicom za izradu i aplikaciju ortopedskih pomagala	51
Odjeljenje za liječenje i rehabilitaciju pacijenata sa reumatološkim oboljenjima, postoperativnim i posttraumatskim stanjima.....	53
Odjeljenje za ortopedsku hirurgiju.....	55
Odjeljenje za balneologiju i medicinsku rehabilitaciju.....	57
Odjeljenje za liječenje i rehabilitaciju angioloških pacijenata.....	59
Centar za hiperbaričnu medicinu i tretman hroničnih rana.....	61
Odjeljenje za rehabilitaciju pacijenata sa hroničnim nezaraznim bolestima ...	63
Iz Komercijalnog cjenovnika izdvajamo.....	65
Fizioterapija u Zavodu „Dr Miroslav Zotović“	69
Radna terapija u Zavodu „Dr Miroslav Zotović“	73

UVODNA RIJEČ

Poštovani,

Informativni bilten Zavoda za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju “Dr Miroslav Zotović” **za 2022.** godinu je namijenjen prvenstveno doktorima porodične medicine i fizijatrima u CBR centrima, a vjerujemo da će biti koristan i praktičan za medicinske timove u drugim zdravstvenim ustanovama.

Osnovna ideja Biltena je da informiše, da olakša kontakte i zakazivanje pregleda, te da približi zdravstvene usluge koje se pružaju u Zavodu „Dr Miroslav Zotović“ i stručnjacima i pacijentima, odnosno korisnicima usluga.

Zavod „Dr Miroslav Zotović“ pruža usluge sekundarnog i tercijarnog nivoa iz oblasti fizikalne medicine i rehabilitacije djece i odraslih, ortopedske hirurgije baromedicine, tretmana hroničnih rana te propisivanja i izrade ortopedskih pomagala po mjeri (proteze, spinalne ortoze). Raznovrsna djelatnost omogućuje zaokruženu medicinsku uslugu “pod jednim krovom” - od dijagnostike, terapije, izrade i propisivanja ortopedskih pomagala do edukacije pacijenata i psihosocijalne podrške, u skladu sa našom misijom unapređenja zdravlja i poboljšanja kvaliteta života pacijenata i porodica.

Zdravstvene usluge u Zavodu pruža veliki broj multi- i interdisciplinarnih timova koje vodi gotovo stotinu specijalista: fizikalne medicine i rehabilitacije, ortopedi, reumatolozi, internisti, pulmolozi, anesteziolozi, neurolozi, spec. higijene, kao i supspecijalisti: angiologije, dječije fizijatrije, baromedicine, balneoklimatologije te spec. kliničke farmacije, magistri farmacije i klinički psiholozi. Usluge fizioterapije pruža preko 200 fizioterapeuta, zdravstvenu njegu pruža 200 medicinskih sestara, a u timovima se nalazi preko 100 radnih terapeuta, psihologa, logopeda, soc. radnika, ortotičara, protetičara i drugih stručnjaka.

Dijagnostičke i terapijske usluge se pružaju za bolničke i vanbolničke pacijente (ambulante, kabineti, dnevna bolnica), na lokaciji Trapisti i na lokaciji Banje Slatina i prosječno medicinski timovi dnevno zbrinu oko 1200 pacijenata.

Zavod „Dr Miroslav Zotović“ ima status sertifikovane ustanove koja je zadovoljila ASKVA Bolničke standarne kvaliteta i sigurnosti usluga.

Veliku pažnju posvećujemo komunikaciji i osluškivanju potreba naših zajedničkih pacijenata, kako u svakodnevnom kliničkom radu, tako i u brojnim kontaktima sa porodičnim doktorima i drugim kolegama. Putem web stranice i svakodnevnim objavama na društvenim mrežama približavamo naše usluge - bilo da se radi o prevenciji i očuvanju zdravlja ili o liječenju i rehabilitaciji već nastalih povreda i oboljenja.

I u 2022. godini nastavljamo i komunikaciju putem elektronskog mjesečnog Biltena, a Vašoj pažnji preporučujemo i našu zvaničnu internet stranicu, kao i stranice na društvenim mrežama Facebook i Instagram. Mnogobrojni pratiloci na facebook-u i instagramu kao i veliki broj komentara i upita koji nam stižu na e-mail adresu: informacije@ms.zotovicbl.org te putem forme na našoj internet stranici pokazatelji su da smo na dobro putu.

Sve sugestije na Informativni bilten za 2022. godinu će nam biti dragocjene.

S poštovanjem, kolektiv Zavoda „Dr Miroslav Zotović“



www.zotovicbl.com



<https://www.facebook.com/zfmrzotovic>



https://www.instagram.com/zavod_drmiroslavzotovic/

KONTAKT INFORMACIJE

Menadžment

▪ Direktor

Doc. dr sci. med. prim. dr Goran Talić, spec. ortopedije sa traumatologijom

kancelarija.direktora@ms.zotovicbl.org

▪ Pomoćnik direktora za medicinske poslove

Mr sci. dr Nataša Tomić, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije

natasa.tomic@ms.zotovicbl.org

▪ Pomoćnik direktora za nemedicinske poslove

Olivera Marković, dipl. ekonomista

olivera.markovic@ms.zotovicbl.org

▪ Pomoćnik direktora za sestrinstvo

Daliborka Golić, master zdravstvene njege

daliborka.golic@ms.zotovicbl.org

▪ Pomoćnik direktora za tehničke poslove i infrastrukturu

Mr Radenko Šironjić, ekonomista

radenko.sironjic@ms.zotovicbl.org

▪ Rukovodilac jedinice za internu reviziju

Slađana Raković, dipl. ekonomista

sladjana.rakovic@ms.zotovicbl.org

▪ Savjetnik direktora

Mr sci. med. dr Snježana Novaković, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije

snjezana.nb@ms.zotovicbl.org

▪ Glavna sestra

Leonida Krminac, dipl. medicinska sestra

leonida.krminac@ms.zotovicbl.org

▪ Glavni fizioterapeut

Bogdana Mraković, master menadžmenta u zdravstvu

bogdana.mrakovic@ms.zotovicbl.org

▪ Glavni radni terapeut, v.d.

Dragomir Arambašić, radni terapeut

dragomir.arambasic@ms.zotovicbl.org

Medicinske službe / odjeljenja / Centar

I Služba za prijem, dijagnostiku i terapiju – Služba

Načelnica: **dr Simona Balaban, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije**

Gl. tehničar:

Željko Vuković

Gl. fizioterapeut:

Vanja Krminac

Gl. radni terapeut:

Borka Ciganović

Tel: +387 51 348-444 lok 1651

Info pult: 051 316 615

e-mail: fizijatrijska.ambulanta@zotovicbl.com

IIa Odjeljenje za neurorehabilitaciju – Neuro A

Načelnica: **prof. dr Tatjana Bućma, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije**

Gl. sestra:

Marija Škrbić

Gl. fizioterapeut:

Marko Petković

Gl. radni terapeut:

Dragana Milošević

Tel: +387 51 348 459

Fax: +387 51 348 459

e-mail: neurorehabilitacija@zotovicbl.com

IIb Odjeljenje za neurorehabilitaciju – Neuro B

Načelnik: **mr sci. dr Draško Prtina, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije, spec. neurolog**

Gl. sestra:

Dragoslava Balta

Gl. fizioterapeut:

Jelena Petković

Gl. radni terapeut:

Snježana Jagodić

Tel: +387 51 348 444 lokal 1792; 066 802 425

e-mail: neuro.b@zotovicbl.com

III Odjeljenje za habilitaciju i rehabilitaciju djece i omladine sa smetnjama lokomotornih funkcija

Načelnica: **dr Gabriela Mirković, spec. fizikalne med. i rehabilitacije i supspec. dječiji fizijatar**

Gl. sestra:

Vesna Jaćimović

Gl. fizioterapeut:

Slađana Jokić

Gl. radni terapeut:

Dijana Laštro

Tel: +387 51 348 446

e-mail: djecije.odjeljenje@zotovicbl.com

IV Odjeljenje za protetičku, postoperativnu i posttraumatsku rehabilitaciju sa radionicom za izradu i aplikaciju ortopedskih pomagala

Načelnica: **prim. dr Biljana Majstorović, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije**

Gl. sestra:
Katarina Golić

Gl. fizioterapeut:
Željko Marić

Gl. radni terapeut:
Dragomir Arambašić

Tel: +387 51 348 461

+387 51 348 444, lokal 1791

e-mail: rehabilitacija.amputacije@zotovicbl.com

V Odjeljenje za liječenje i rehabilitaciju pacijenata sa reumatološkim oboljenjima, postoperativnim i posttraumatskim stanjima

Načelnica: **doc. dr sci. med. prim. dr Tatjana Nožica-Radulović, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije**

Gl. sestra:
Bosa Jaćimović

Gl. fizioterapeut:
Dijana Brborović

Gl. radni terapeut, v.d.:
Mirela Kecman Dakić

Tel: +387 51 587 222

+387 51 587 240

e-mail: banja.slatina@zotovicbl.com

VI Odjeljenje za ortopedsku hirurgiju

Načelnik: **prim. dr Siniša Bjeljac, spec. ortoped**

Gl. sestra:
Tamara Sekulić

Gl. fizioterapeut:
Ljiljana Tatić

Radni terapeut:
Svjetlana Martinović

Tel: +387 51 348-443

Tel: +387 51 348-444 lokal 1627

VII Odjeljenje za balneologiju i rehabilitaciju

Načelnik: **prim. dr Dragana Janković spec. fizikalne medicine i rehabilitacije, supspec. balneolog**

Gl. sestra:
Zorica Ivanović

Gl. fizioterapeut:
Ranko Dragojević

Gl. radni terapeut:
Mirela Kecman Dakić

Tel: +387 51 587 222 lokal 20 010

Tel: + 387 66 719 026

e-mail: banja.slatina@zotovicbl.com

VIII Odjeljenje za liječenje i rehabilitaciju angioloških pacijenata

Načelnik: **prim. dr Dobrinka Živanić spec. fizikalne medicine i rehabilitacije, supspec. angiolog**

Gl. sestra:
Novka Kajkut

Gl. fizioterapeut:
Vladimir Knežević

Radni terapeut:
Snježana Mrđa

Tel: +387 0 65 072 553

Tel: +387 0 51 348 450

e-mail: angioloski.odsjek@zotovicbl.com

IX Centar za hiperbaričnu oksigenoterapiju i tretman hroničnih rana

Načelnik: **prim. dr Aleksandar Gajić, spec. ortoped, supspec. baromedicine**

Gl. sestra:
Mirjana Bera

Fizioterapeut:
Bojan Denda

Tel: + 387 51 348 451

+387 51 348 444 lokali 1691 ili 1665

e-mail: hiperbaricnakomora@zotovicbl.com

X Služba za medicinsko snadbijevanje i apoteka Zavoda

Načelnica: **mr ph. spec Gordana Ljubojević, spec. kliničke farmacije**

e-mail: apoteka.zotovic@ms.zotovicbl.org

XI Odjeljenje za rehabilitaciju pacijenata sa hroničnim nezaraznim bolestima

Načelnica: **mr sci. med. prim. dr Snežana Kutlešić-Stević, spec. pneumoftziolog, supspec. baromedicine**

Gl. sestra:
Dragana Krajinović

Gl. fizioterapeut:
Milana Despotović

Radni terapeut:
Andreja Jeftimir

Tel: + 387 51 587 222 lokal 24000 Slatina

+ 387 51 348 444, lokal 1726 Trapisti

e-mail: pulmoloskarehab.zotovic@gmail.com

**SPECIJALISTIČKE AMBULANTE I
DIJAGNOSTIČKI KABINETI ZA ODRASLE**

Napomena:

Svim pacijentima koji su osiguranici Fonda zdravstvenog osiguranja Republike Srpske se, prilikom prijave za korištenje zdravstvenih usluga, vrši provjera statusa zdravstvenog osiguranja.

Za pacijente i korisnike koji lično plaćaju zdravstvene usluge se primjenjuje Komercijalni cjenovnik Zavoda “Dr Miroslav Zotović” koji se nalazi na internet stranici www.zotovicbl.com

SPECIJALISTIČKE FIZIJATRIJSKE AMBULANTE

SPECIJALISTIČKA FIZIJATRIJSKA AMBULANTA NA LOKACIJI TRAPISTI – Služba I

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:30 – 19:30

Ordiniraju:

- Dr Simona Balaban, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Branka Babić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Stanislava Markez, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Ljiljana Petrović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Sandra Grubiša-Vujasinović, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije i supspec. reumatolog
- Doc. dr med. sci Tamara Popović, spec. fizikalne med. i rehabilitacije
- Prim. dr Vera Aksentić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Prim. dr Nevenka Jovičić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

Kontakt:

Tel: +387 51 316 615

e-mail: fizijatrijska.ambulanta@zotovicbl.com

Pregled u specijalističkoj fizijatrijskoj ambulanti se obavezno zakazuje telefonom ili e-mailom.

SPECIJALISTIČKA FIZIJATRIJSKA AMBULANTA NA LOKACIJI BANJA SLATINA - Odjeljenje V

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 19:00

Ordiniraju:

- Doc. dr sci. med. prim. dr Tatjana Nožica - Radulović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Ljiljana Kuruzović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Svetlana Popeskov, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Sandra Trivunović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Vedran Milojević, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Maja Vučković, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Danijela Kuzmanović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Zorana Sučević, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Brankica Đurašinović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

Dodatna dijagnostika – CDS gornjih i donjih ekstremiteta:

- Doc. dr sci. med. prim. dr Tatjana Nožica-Radulović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Sandra Trivunović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

Kontakt:

Tel: +387 51 587 222, lokal 21 006

+ 387 66 802 433

Fax: +387 51 587 200

e-mail: banja.slatina@zotovicbl.com

Kontakt osoba: Bosa Jaćimović, glavna med. sestra

Pregled u specijalističkoj fizijatrijskoj ambulanti se obavezno zakazuje telefonom ili e-mailom.

SPECIJALISTIČKA FIZIJATRIJSKA AMBULANTA NA LOKACIJI BANJA SLATINA - Odjeljenje VII

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 15:00

Ordiniraju:

- Prim. dr Dragana Janković, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije i supspecijalista balneoklimatologije
- Dr sci. med. dr Dragana Dragičević- Cvjetković, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Jelena Stanković, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Dunja Miličević, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Monika Jelačić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Nataša Blagojević, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

Kontakt:

Tel: +387 51 587 222, lokal 20311

+387 66 802 428

e-mail: banja.slatina@zotovicbl.com

Pregled u specijalističkoj fizijatrijskoj ambulanti se obavezno zakazuje telefonom ili e-mailom.

SPECIJALISTIČKA FIZIJATRIJSKA AMBULANTA NA LOKACIJI TRAPISTI - Odjeljenje za neurorehabilitaciju II A

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 11:30 – 14:00

Ordiniraju:

- Prof. dr Tatjana Bućma, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Tatjana Boškić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Milkica Glogovac Kosanović, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Željka Račetović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

U specijalističku ambulantu Odjeljenja za neurorehabilitaciju javljaju se pacijenti sa bolestima centralnog i perifernog nervnog sistema.

- povrede i oboljenja n. facijalis-a (ličnog živca), povrede i oboljenja drugih perifernih nerava (fokalne neuropatije, radikulopatije, polineuropatije i dr.)
- multipla skleroza, amiotrofična lateralna skleroza, povrede mozga i kičmene moždine, tumori mozga i kičmene moždine, cerebralna paraliza kod odraslih, nakon operacija mozga i kičmene moždine,
- problemi kontrole mokrenja (inkontinencija, retencija i dr.)

Na osnovu pregleda i postojeće dokumentacija pacijenti dobijaju preporuke za liječenje u Zavodu „Dr Miroslav Zotović“, koje je moguće provesti ambulantno ili kroz dnevnu bolnicu.

Kontakt:

Tel: +387 +387 66 583 010

e-mail: neurorehabilitacija@zotovicbl.com

Pregled u specijalističkoj fizijatrijskoj ambulanti se obavezno zakazuje telefonom ili e-mailom.

KABINET ZA LIJEČENJE HRONIČNE BOLI

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 11:30 – 14:00

Ordiniraju:

- Prof. dr Tatjana Bućma, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Tatjana Boškić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Milkica Glogovac Kosanović, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije

Osim doktora medicine, u radu Kabineta učestvuju:

- Mr ph. Gordana Ljubojević, specijalista kliničke farmacije
- Lena Topić Arambašić, master psihologije
- Ana Grubišić, dipl. socijalni radnik

U Kabinet se upućuju pacijenti nakon bezuspješnog liječenja bolnih sindroma (osim kancerskog bola). Prije tretmana pacijenti su procjenjeni putem kliničkog pregleda, testova za procjenu vrste i intenziteta bola, testova za procjenu funkcionalnog statusa, te po potrebi procjena putem aparata za kvantitativno senzorno testiranje. U terapiji se koristi multimodalna terapija neinvazivnim i minimalno invazivnim metodama: medikamentozna terapija analgeticima i koanalgeticima, mezoterapija u liječenju bola, akupunktura u liječenju hroničnog bola, laseroterapija i druge fizikalne procedure, nutricionističke izmjene, psihosocijalna podrška, okupaciona terapija. Osim liječenja, pacijentima su dostupni i konsultativni pregledi od strane psihijatra, neurohirurga, interniste.

U Kabinetu se vrši i procjena pacijenata za ugradnju SCS.

Kontakt:

Tel: +387 +387 66 583 010

e-mail: neurorehabilitacija@zotovicbl.com

Pregled u Kabinetu se obavezno zakazuje telefonom ili e-mailom.

SPECIJALISTIČKA REUMATOLOŠKA AMBULANTA

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:30 – 19:00

Ordiniraju:

Na lokaciji Banja Slatina:

- Dr Suzana Petković, specijalista reumatologije
- Dr Boris Prodanović, specijalista reumatologije

Na lokaciji Trapisti:

- Dr Sandra Grubiša-Vujasinović, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije, supspecijalista reumatolog

Kontakt:

Za dr S. Petković i dr B. Prodanovića:

Tel: +387 65 373 057 – zakazivanje pregleda reumatologa / UZ mekih tkiva / kapilaroskopije

+387 51 587 240 ili 051/ 587 220 – zakazivanje pregleda reumatologa

e-mail: banja.slatina@zotovicbl.com

Za dr S. Grubiša-Vujasinović:

+ 387 51 348 444 lok 1699 ili + 387 51 316 615 – zakazivanje pregleda supspecijaliste reumatologa / UZ mekih tkiva / kapilaroskopije

Pregled u reumatološkj ambulanti potrebno je zakazati telefonom ili e-mailom.

Dodatne informacije:

Pored reumatološkog pregleda, dostupna je dodatna dijagnostika - ultrazvučni pregled mekih tkiva i zglobova, te kapilaroskopija.

Ultrazvučni pregled mekih tkiva i zglobova omogućava da ljekar uoči oštećenja pokrovnih hrskavica kostiju (npr. kod artroza) ili pojava „erozija“ na kostima kod sumnje na reumatoidni artritis prije radiološki verifikovanih promjena vezanih za ovo oboljenje. UZ pregledom se uočavaju i upalne promjene tetiva i burzi kod vazglobnog reumatizma. Pregledom se mogu uočiti rupture mišića (potpune ili djelimične) sa hematomima, kao i rupture vidljivih ligamenata.

Kapilaroskopija je jednostavna, sigurna i bezbolna metoda prikaza morfološke strukture kapilara ležišta noktiju, kod osoba sa već utvrđenom sistemskom upalnom reumatskom bolešću ili sa sumnjom na istu. Pod specijalnim mikroskopom se pregleda rub nokatne ploče, jer se u tom dijelu koža savija ka noktju, kapilarne petlje su horizontalno položene i dobro vidljive cijelom dužinom.

SPECIJALISTIČKA ANGIOLOŠKA AMBULANTA

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 15:00

Ordiniraju:

- Prim. dr Dobrika Živanić, spec. fizikalne med. i rehab., supspec. angiolog
- Dr Marica Vujnić, spec. fizikalne med. i rehabilitacije, supspec. angiolog
- Dr sc. med. Dragana Bojinović Rodić, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Jelena Nikolić Pucar, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

U specijalističku angiološku ambulantu javljaju se pacijenti sa sumnjom na bolesti arterija, vena i limfnog sistema. Pored kliničkog pregleda, pacijentima su na raspolaganju dodatne dijagnostičke procedure specifične za utvrđivanje ove vrste oboljenja:

- **Doppler indeks (AB indeks)** - Jednostavan, potpuno bezbolan test koji pokazuje koliko je dobra cirkulacija na rukama i nogama.
- **Ultrazvuk krvnih sudova gornjih i donjih ekstremiteta**

Na osnovu pregleda i rezultata pretraga, pacijent dobija preporuku za tretman koji se provodi u Zavodu „Dr Miroslav Zotović“, a omogućen je i vanbolnički. Posebno izdvajamo kompleksnu dekongestivnu fizikalnu terapiju u tretmanu limfedema koja podrazumijeva: edukaciju pacijenta i njegu kože zahvaćenog ekstremiteta, **manuelnu limfnu drenažu, višeslojnu kompresivnu bandažu i specijalni program vježbi.**

Kontakt:

Tel: +387 65 072 553 – zakazivanje specijalističkog pregleda

+ 387 66 583 812 – zakazivanje UZ pregleda (CDS) magistralnih arterija

+ 387 65 072 120 – za zakazivanje doppler indeksa

e-mail: angioloski.odsjek@zotovicbl.com

Specijalistički angiološki pregled kao i sve dodatne dijagnostičke procedure potrebno je zakazati unaprijed.

KABINET ZA OSTEOPOROZU

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:30 – 19:00

Ordiniraju:

Na lokaciji Trapisti:

- Prim. dr Vera Aksentić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Sandra Grubiša-Vujasinović, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije i supspec. reumatolog
- Dr Stanislava Markez, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Doc. dr med. sci Tamara Popović, spec. fizikalne medicine i rehab.
- Dr Ljiljana Petrović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

Na lokaciji Banje Slatina:

- Dr Suzana Petković, specijalista reumatologije
- Dr Danijela Kuzmanović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Sandra Trivunović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

U kabinetu za osteoporozu pacijentima je na raspolaganju **pregled specijaliste, klinička procjena rizika ili stanja osteoporoze, očitavanje nalaza osteodenzimetrije (DXA)** koji pacijenti mogu uraditi u Kabinetu za DXA. Kao dodatnu dijagnostičku metodu, specijalista iz Kabineta za osteoporozu može preporučiti **analizu parametara koštanog metabolizma** dostupnu u Laboratoriji Zavoda. Nakon zaokružene dijagnostike pacijentu se određuje **medikamentozna i fizikalna terapija** i rade se **FRAX test za procjenu rizika od preloma / pada**, te se pacijenti edukuju kako spriječiti pad i prilagoditi aktivnosti svakodnevnog života.

Kontakt:

Za ordinirajuće ljekare na lokacija Trapisti:

Tel: + 387 51 316 615

+387 51 348 444 lokal 1699

e-mail: osteoporoza@zotovicbl.com

Za ordinirajuće ljekare na lokaciji Banja Slatina:

+387 66 802 435- zakazivanje za pregled kod dr Sandre Trivunović

+ 387 66 802 433- zakazivanje za pregled kod dr Danijele Kuzmanović

Pregled specijaliste u Kabinetu potrebno zakazati telefonom ili e-mailom.

KABINET ZA DXA (OSTEODENZITOMETRIJU)

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 08:00 – 19:00

Osteodenzometrija - mjerenje koštane mineralne gustine na osteodenzitometru predstavlja zlatni standard za ranu dijagnozu osteoporoze, jer je doza zračenja minimalna, a preciznost nalaza visoka.

Osteodenzimetrija se u Zavodu „Dr Miroslav Zotović“ radi na savremenom aparatu **HOLOGIC Horizon A**, koji se koristi za dijagnostiku osteoporoze i ima mogućnosti za:

- standardno mjerenje mineralne gustine kosti (BMD g/cm²) centralnog i perifernog skeleta (lumbalna kičma, kukovi, podlaktica)
- kompozicija cijelog tijela (whole body composition examination)
- IVA (bočni snimak kičme kod procjene fraktura pršljenova)

Metoda je pouzdana, komforna, kratko traje (5-10 min), bezbolna, a samo snimanje obavljaju specijalno edukovani tehničari.

Nalaz osteodenzimetrije očitavaju doktori specijalisti u Kabinetu za osteoporozu.

Kontakt:

Tel: + 387 51 348 444 lokal 1660 (samo DEXA)

+387 51 348 444 lokal 1699 ili + 387 51 316 615 (DEXA i spec.pregled)

e-mail: osteoporoza@zotovicbl.com

Osteodenzimetriju (DXA snimanje) je potrebno unaprijed zakazati telefonom, a prilikom zakazivanja će odmah biti određen termin za očitavanje nalaza u Kabinetu za osteoporozu.

INTERNISTIČKA AMBULANTA SA ULTRAZVUČNOM DIJAGNOSTIKOM

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 15:00

Ordiniraju:

- Prim. dr Ratko Beronja, specijalista interne medicine
- Dr Nataša Nuždić, specijalista interne medicine
- Dr Biljana Šarić, specijaliste interne medicine

Internistička ambulanta u Zavodu „Dr Miroslav Zotović“ pacijentima omogućava pregled interniste uz mogućnost obavljanja dodatnih dijagnostičkih procedura kao što su:

- **EKG - Elektrokardiogram (12 kanalni)** -
- **Kolor dopler krvnih sudova ekstremiteta**
- **HOLTER EKG*** - 24 časovno snimanje EKG-a.
- **HOLTER KRVNOG PRITISKA*** - 24 časovno snimanje krvnog pritiska.
- **Internistički UZ pregled* (abdomen, mala karlica, štitna žlijezda, testisi)**

Kontakt:

Na lokaciju Trapisti:

Tel: +387 51 348 444, lokal 1617

e-mail: internista@zotovicbl.com

Kontakt osoba: Gordana Cvijetić, dipl. medicinska sestra

Na lokaciju Slatina:

Tel: +387 65 373 057

Kontakt osoba: Nataša Marijanović, medicinska sestra

Pregled u internističkoj ambulanti potrebno je unaprijed zakazati telefonom ili e-mailom.

Napomena: usluge označene zvjezdicom () su komercijalne usluge koje nisu dostupne na uputnicu FZO RS.*

ULTRAZVUČNA DIJAGNOSTIKA MEKIH TKIVA I ZGLOBOVA

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak, utorak, četvrtak i petak 07:00 – 15:00;
srijeda, 07:00 -20:00

Ordiniraju:

Na lokaciji Trapisti

- Prim. dr Ratko Beronja, specijalista interne medicine
- Dr Sandra Grubiša-Vujasinović, spec. fizikalne med. i rehabilitacije i supspec. reumatologije
- Dr Simona Balaban, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Željka Račetović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

Na lokaciji Slatina:

- Prim. dr Dragana Janković, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije i supspec. balneoklimatologije
- Dr Boris Prodanović, specijalista reumatolog

Kontakt:

Na lokaciji Trapisti:

Za dr R. Beronju - Tel: +387 51 348 444, lokal 1617

e-mail: internista@zotovicbl.com

Kontakt osoba: Gordana Cvijetić, dipl. medicinska sestra

Za dr S. Balaban - Tel: +387 51 316 615

Kontakt osoba: Natalija Radovančević, dipl. medicinska sestra

Za dr S. Grubiša-Vujasinović - Tel: + 387 51 316 615 ili 51 348 444 lok 1699

Kontakt osoba: Vinka Jelić, medicinska sestra

Na lokaciji Slatina:

Za dr D. Janković - Tel: +387 51 587 222, lokal 20311; + 387 66 802 428; e-mail:

banja.slatina@zotovicbl.com

Za dr B. Prodanovića Tel: +387 65 373 057

Ultrazvučne preglede je potrebno unaprijed zakazati telefonom ili e-mailom.

AMBULANTA ZA ESWT (ŠOK VEJV / RADIJALNI UDARNI TALAS)

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak, utorak, četvrtak i petak, 07:00 – 15:00
srijeda od 14:00 do 18:00 – dr Simona Balaban

Ordiniraju:

- Dr Simona Balaban, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Mladen Pešta, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

Terapija udarnim talasima koju često zovemo i shockwave terapija se koristi prije svega za liječenje hroničnih bolnih stanja, koja traju obično duže od 6 sedmica i slabo su reagovala na druge vidove konzervativnog liječenja (vježbe, fizikalne terapije npr. struje / ultrazvuk i slično). U slučaju dokazanog kalcificirajućeg tendinitisa rotatorne manžetne ramena (kalcifikat u ramenu) ESWT je praktično terapija prvog izbora.

Kontakt:

Za dr Simonu Balaban

Tel: +387 51 316 615 - Kontakt osoba: Natalija Radovančević, dipl. med. sestra

Za dr Mladena Peštu

Tel: +387 51 348 461 - Kontakt osoba: Vesna Knežević, medicinska sestra

Napomena: U okviru procjene za primjenu ESWT-a / šok vejev terapije se radi UZV mekih tkiva.

Terapija udarnim talasima se zakazuje direktno nakon fizijatrijskog pregleda.

SPECIJALISTIČKA ORTOPEDSKA AMBULANTA I ULTRAZVUK KUKOVA BEBA

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 15:00

Ordiniraju:

Ponedjeljak

- Dr Bojan Kuzmanović, specijalista ortopedije sa traumatologijom
- Dr Bojan Miholčić, specijalista ortopedije sa traumatologijom

Utorak

- Prim. dr Siniša Bijeljac, specijalista ortopedije sa traumatologijom
- Dr Milan Jovanović, specijalista ortopedije sa traumatologijom

Srijeda

- Prim. doc. dr Željko Jovičić, specijalista ortopedije sa traumatologijom
- Dr Mladen Petić, specijalista ortopedije sa traumatologijom

Četvrtak

- Dr sci. med. Dr Stanislav Palija, specijalista ortopedije sa traumatologijom

Petak

- Dr Petar Cvijić, specijalista ortopedije sa traumatologijom

Kontakt:

Tel: +387 51 348-444, lokal 1620

Kontakt osoba: Vukica Vujinović, medicinska sestra

Specijalistički pregled ortopeda kao i ultrazvuk kukova bebe potrebno je unaprijed zakazati telefonom.

KABINET ZA RTG DIJAGNOSTIKU

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 08:00 – 19:00

Nadzorni RTG tehničar: Darko Karat, inženjer medicinske radiologije

Kabinet je savremeno opremljen i zadovoljava sve potrebe i standarde RTG snimanja i dijagnostike uz maksimalnu zaštitu pacijenta. Dodatak Ortopaket omogućava snimak kompetnog kičmenog stuba ili donjeg ekstremiteta u cijeloj dužini.

Usluge koje se pružaju u Kabinetu za RTG dijagnostiku Zavoda su:

- RTG glave
- RTG donjih i gornjih ekstremiteta
- parcijalni i kompletni RTG snimci kičmenog stuba
- RTG karlice s kukovima
- RTG pluća
- RTG donjeg ekstremiteta na jednom snimku (jedan ili uporedni)
- specijalni snimci (po različitim autorima)

Kontakt:

Tel: +387 51 348 444, lokal 1659 ili 1705

Kontakt osoba: Darko Karat

RTG snimanje se vrši po preporuci ljekara i potrebno ga je zakazati unaprijed telefonom.

SPECIJALISTIČKA PULMOLOŠKA AMBULANTA

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 15:00

Ordinira:

- Mr sci. med. prim. dr Snežana Kutlešić-Stević, specijalista pulmologije i supspecijalista baromedicine

Specijalista pulmolog (pneumoftiziolog) obavlja klinički pregled pacijenta u cilju provođenja prevencije, dijagnostike i liječenja plućnih bolesti. Pored pregleda specijaliste pulmologa, u okviru usluga specijalističke pulmološke ambulante, pacijentima su na raspolaganju dopunske dijagnostičke procedure:

- Spirometrija – test plućne funkcije
- Rendgenski snimak pluća
- Test 6 minuta hoda (radi procjene uključivanja u pulmološku rehabilitaciju)
- Gasne analize

Nakon provedene dijagnostike, pacijentima je omogućeno uključivanje u pulmološku rehabilitaciju (ambulantno I stacionarno).

Kontakt:

Tel: + 387 51 587 222 lokal 1726

e-mail: pulmoloskarehab.zotovic@gmail.com

Pregled specijaliste pulmologa kao i ostale dijagnostičke usluge potrebno je unaprijed zakazati telefonom ili e-mailom.

SPECIJALISTIČKA AMBULANTA ZA BAROMEDICINU

🕒 Radno vrijeme: ponedjeljak – petak, 07:00 – 15:00

Ordiniraju:

- Prim. dr Aleksandar Gajić spec. ortopedije, supspec. baromedicine
- Mr sci. med. prim. dr Snežana Kutlešić-Stević, specijalista pulmologije i supspecijalista baromedicine
- Dr Đorđe Čejčić, spec. fizikalne med. i rehabilitacije, supspec. angiolog
- Dr Saša Tomić, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije, specijalizant baromedicine

U specijalističku ambulantu za baromedicinu javljaju se pacijenti radi procjene indikovanosti i mogućnosti provođenja hiperbarične oksigenacije (HBO). Pored specijalističkog pregleda, pacijentima su dostupni i:

- **Doppler indeks (AB indeks)** - jednostavan, potpuno bezbolan test koji pokazuje stanje cirkulacije na rukama i nogama.
- Mjerenje parcijalnog pritiska kiseonika u tkivima (**transkutana oksimetrija**) te mjerenje perfuzionog potencijala (**laser doppler floumetrija**).

Na osnovu pregleda i rezultata pretraga, pacijent dobija preporuku zabolnički ili vanbolnički tretman u Zavodu „Dr Miroslav Zotović. Osim provođenja hiperbarične oksigenacije, pacijentima je omogućen i lokalni tretman rane i to uz ultrazvučno potpomognuti debridman rana (čišćenje ležišta rane na ovaj način je manje bolno uz očuvanje vitalnog tkiva), plasiranje višeslojne kratkoelastične bandaže i postavljanje ortoze za liječenje ulkusa dijabetesnog stopala (total kontakt kast).

Kontakt:

Tel: +387 51 348 451 – zakazivanje specijalističkog pregleda

e-mail: hiperbaricnakomora@zotovicbl.com

Specijalistički pregled kao i sve dodatne dijagnostičke procedure potrebno je zakazati unaprijed.

SPECIJALISTIČKA AMBULANTA ZA HRONIČNE RANE

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 15:00

Ordiniraju:

- Prim. dr Aleksandar Gajić spec. ortopedije, supspec. baromedicine
- Dr Đorđe Čejčić, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije, supspec. angiolog
- Dr Saša Tomić, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije, specijalizant baromedicine

Tretman hroničnih rana podrazumijeva zbrinjavanje i liječenje hroničnih rana različite etiologije uz znanje i iskustvo stručnog medicinskog osoblja te korištenjem moderne medicinske opreme.

Zavod „Dr Miroslav Zotović“ ima mogućnost tretiranja hroničnih rana hiperbaričnom oksigenoterapijom, primjenom modernih načina debridmana (ultrazvučno potpomognuti debridman), terapijom topikalnim negativnim pritiskom (NPWT) te primjenom savremenih pokrivača za vlažno cijeljenje rana renomiranih proizvođača.

Ultrazvučno potpomognuti debridman se obavlja aparatom firme Söring (Sonoca 185) koji uz pomoć vodenog medija prenosi ultrazvučni signal koji stvara mikrokavitacije i na taj način odvaja nekrotično od zdravog tkiva.

U okviru zbrinjavanja i liječenja hroničnih rana, prema procjeni stručnog ljekarskog tima, koristi se i hiperbarična oksigenoterapija u jednomjesnim ili višemjesnoj hiperbaričnoj komori.

Kontakt:

Tel: +387 51 348 451 – zakazivanje specijalističkog pregleda

e-mail: hiperbaricnakomora@zotovicbl.com

Specijalistički pregled potrebno je zakazati unaprijed, a dalji tok tretmana se dogovara sa ljekarom, nakon specijalističke procjene.

KABINET ZA PROCJENU I PRAĆENJE PROTETISANJA

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 15:00

Ordiniraju:

- Prim. dr Biljana Majstorović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Nikola Bajić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Mladen Pešta, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

Kabinet za procjenu protetskog potencijala radi po protokolu protetičke rehabilitacije koji poštuje načelo timskog i interdisciplinarnog rada. U Kabinetu svakodnevno radi fizijatar sa svojim timom koji čine: dipl. fizioterapeut i dipl. radni terapeuti, medicinske sestre, protetičar, psiholog i socijalni radnik i, po potrebi, drugi specijalisti - ortoped, internista i dr.

Pacijenti dolaze na zakazane preglede gdje se radi procjena mogućnosti protetisanja i propisuje se tip proteze za svakog pacijenta individualno. Takođe, pacijenti dobijaju detaljne upute o daljoj njezi amputacionog bataljka i o pripremi za protetisanje u kućnim uslovima do prijema u bolnicu. Praćenje uputa je olakšano kroz brošuru o načinu ponašanja i pripremi do dolaska u bolnicu, koju pacijenti dobijaju na procjeni.

Kontakt:

Tel: +387 51 348 461

Kontakt osoba: Vesna Knežević

e-mail: rehabilitacija.amputacije@zotovicbl.com

Timsku procjenu protetskog potencijala je potrebno je zakazati unaprijed.

KABINET ZA URODINAMSKO ISPITIVANJE (odraslih i djece)

🕒 **Radno vrijeme:** utorkom i četvrtkom 07:00 – 15:00

Ordiniraju

Utorak:

- Dr Tatjana Boškić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

Četvrtak:

- Dr Vedran Milojević, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

Srijeda i petak (djeca):

- Dr Gabriela Mriković, spec. fizikalne med. i rehabilitacije, supspec. dječije fizijatrije
- Dr Ljiljana Popović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

Urodinamsko ispitivanje je zlatni standard za utvrđivanje funkcije donjeg urinarnog trakta. Daje informacije o kapacitetu mokraćne bešike, senzibilitetu, rastegljivosti / komplijansi, pritiscima u bešici tokom punjenja i pražnjenja, protoku urina, količini urina koja zaostaje nakon mokrenja (rezidualni urin), aktivnosti spoljašnjeg sfinktera uretre (mišića zaduženog za kontrolu mokrenja). Pomoću ovih informacija specijalisti urodinamičari precizno utvrđuju prisustvo i stepen opstrukcije, posljedice na funkciju mokraćne bešike, postojanje rizika za oštećenja bubrega, planiraju liječenje i prate uspjeh liječenja. Urodinamska analiza je našla svoju široku primjenu u urologiji, ginekologiji, neurologiji, pedijatriji i gerijatriji.

Kontakt:

Za odrasle pacijente

Tel: +387 66 915 765; e-mail: urodinamika@zotovicbl.com

Kontakt osoba: Svjetlana Zrnić, med. sestra u Kabinetu

Za djecu

Tel: +387 51 348 444, lokal 1610; +387 66 915 766

djecije.odjeljenje@zotovicbl.com

Kontakt osoba: Snježana Đukić, med. sestra

Urodinamsko ispitivanje za odrasle i za djecu potrebno je unaprijed zakazati.

KABINET ZA EMNG

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 15:00

Ordiniraju:

- Prof. dr sci. med. Tatjana Bućma, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Branka Babić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Prim. dr Vojo Buzadžija, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Milkica Glogovac- Kosanović, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije
- Doc. dr sci. med. Milorad Vujnić, specijalista neurologije.

Elektromioneurografija (EMNG) je dijagnostička metoda kojom se ispituje električna aktivnost mišića i nerava sa mogućnošću utvrđivanja nivoa, stepena i rasprostranjenosti lezije.

Kabinet za EMNG u Zavodu “Dr Miroslav Zotović” raspolaže EMNG aparatom najnovije generacije, a sam pregled se izvodi pomoću perkutanih elektroda (kroz neoštećenu kožu), dok se za ispitivanje mišića koriste iglene elektrode.

Kontakt:

Tel: +387 51 316 410

+ 387 51 348 444, lokal 1661

e-mail: emng@zotovicbl.com

Kontakt osoba: Biljana Prpić, dipl. fizioterapeut

EMNG ispitivanje je potrebno unaprijed zakazati telefonom ili e-mailom.

KABINET ZA IZOKINETIČKO TESTIRANJE I TRENING

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 15:00

Ordiniraju:

- Prim. dr Dragana Janković, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije, supspec. balneoklimatologije
- Dr sci. med. dr Dragana Dragičević-Cvjetković, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Dunja Miličević, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije

Izokinetička dijagnostika predstavlja jedan od najpreciznijih postupaka za procjenu mišićne jačine i primjenjuje se u svrhu procjene stanja neuromišićnih performansi aktivnih stabilizatora zgloba koji liječimo kod pacijenta, planiranja ciljanog, individualno prilagođenog kineziterapijskog programa, te evaluacije kratkoročnih i dugoročnih efekata primjenjene terapije.

Kabinet za izokinetičko testiranje posjeduje izokinetički dinamometar nove generacije BIODEX 4 PRO koji nam omogućava da sa maksimalnom preciznošću izmjerimo mišićnu sposobnost (jačina, snaga, rad, izdržljivost) većine mišićnih grupa svake osobe (uzimajući u obzir dob, pol, tjelesnu visinu i težinu, funkcionalne zahtjeve), a rezultati tih mjerenja omogućavaju da detektovane deficite planski, stručno i uspješno otklonimo.

Kontakt:

Tel: +387 51 587 222, lokal 20 006
+387 65 072 857

Izokinetičko testiranje potrebno je unaprijed zakazati telefonom.

KABINET ZA ANALIZU HODA I BALANSA POMOĆU ZEBRIS SISTEMA

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 15:00

Članovi stručnog tima Kabineta za analizu hoda i balansa:

- Mr sci. med. prim. dr Teodora Talić, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije
- Mr sci. med. dr Sanja Lolić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr sci. med. Olivera Pilipović-Spasojević, dipl. fizioterapeut

Kabinet za analizu hoda i balansa raspolaže naprednim softverskim ZEBRIS sistemom čija tehnologija omogućuje trodimenzionalno praćenje hoda, mjerenje raspodjele pritiska / sile na podlogu te analogno dokumentovanje biomehaničkih parametra ciklusa hoda. Dijagnostika poremećaja hoda se preporučuje kod:

- pacijenata nakon moždanog udara
- pacijenata sa polineuropatijama i drugim neuromuskularnim stanjima sa narušenom šemom hoda
- pacijenata sa muskuloskeletnim i reumatskim oboljenjima donjih ekstremiteta koji utiču na posturu, balans i šemu hoda
- pacijenata sa Parkinsonovom bolešću
- pacijenata sa multiplom sklerozom.

Na osnovu analize prostornih i vremenskih parametara hoda i balansa moguće je jasnije definisanje ciljeva rehabilitacije, postizenje boljih ishoda rehabilitacije uz veće zadovoljstvo i motivaciju pacijenta jer se korekcija hoda i balansa vrše uz pomoć realnih i virtuelnih (video igre) izazova. Pored dijagnostičke analize hoda i balansa u Kabinetu se provodi i terapija sa ciljem reedukacije hoda, a, preko softverske analize, upotreba koordinativnog i kognitivnog treninga i virtuelnog feedback-a.

Kontakt:

Tel: +387 51 348 444 lokal 1754

Kontakt osoba: Olivera Pilipović-Spasojević, fizioterapeut

Analizu hoda i balansa na ZEBRIS sistemu potrebno je unaprijed zakazati.

KABINET ZA ROBOTSKI ASISTIRANI TRENING NAKON MOŽDANOG UDARA

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 20:00

Članovi stručnog tima Kabineta:

- Mr sc. med. Draško Prtina, specijalista neurolog, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Mr sc. med Teodora Talić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Prim. dr Vojo Buzadžija, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Mr sc. med. Sanja Lolić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Faruk Đumišić, bachelor fizioterapije
- Nemanja Grahovac, dipl. fizioterapeut

U Zavodu „Dr Miroslav Zotović“ procjenu potrebe i mogućnosti provođenja robotski asistiranog treninga u rehabilitaciji pacijenata nakon moždanog udara vrši multidisciplinarni tim ljekara i fizioterapeuta, kroz klinički pregled i standardizovane testove.

Rehabilitacija se provodi kroz bolničku rehabilitaciju (prijem na Neuro B odjeljenje), ili vanbolnički (dnevna bolnica Zavoda). Trajanje robotske rehabilitacije zavisi od mnogo činitelja, najčešće je između 4 i 8 nedelja.

Zavod raspolaže kompletnim sistemom robota Hocoma® koji je svjetski lider u proizvodnji i razvoju robotke tehnologije:

- Erigo pro® - robot za postepenu vertikalizaciju pacijenta sa asistiranim pogonom za simulaciju hoda čime se sprečava pad krvnog pritiska i kolaps te olakšava oporavak autonomnog hoda.
- Lokomat® - je najsavremeniji robotski uređaj koji omogućava bezbjedan trening hoda u strogo definisanom obrascu pokreta pri svim fazama hoda. Lokomat kombinuje rasterećenje težine pacijenta i egzoskeletnu simulaciju hoda uz pomoć rotacije karlice, fleksije i ekstenzije u zglobovima nogu, uz stalni kontakt sa pokretnom trakom.
- Andago® - Robot koji omogućava siguran trening hoda i ravnoteže, uz obostrano rasterećenje težine i do 30kg. Andago omogućava autonomno

i sigurno kretanje pacijenta po ravnim površinama uz fiziološki obrazac pokreta i mogućnost savladavanja manjih barijera.

- Armeo®Spring – robotski egzoskelet koji predstavlja terapijski izbor za robotski asistiran trening ruke i šake sa manjim stepenom podrške .
- Armeo®Power robotski egzoskelet koji predstavlja terapijski izbor za robotski asistirani trening ruke i šake sa većim stepenom podrške.

Kontakt:

Tel: +387 51 348 444, lokal 1628 (odjel Neuro B)

e-mail: neuro.b@zotovicbl.com

Timsku procjenu potrebe i mogućnosti provođenja robotski asistiranog treninga potrebno je unaprijed zakazati.

KABINET ZA ROBOTSKI ASISTIRANI TRENING PACIJENATA NAKON POVREDE MOZGA I KIČMENE MOŽDINE

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 10:30 – 14:30

Članovi tima Kabineta:

- Dr Željka Račetović, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Goran Ignjatić, diplomirani medicinar-fizioterapeut
- Jelena Miljević, diplomirani medicinar-fizioterapeut

Robotski asistirana rehabilitacija kao visokospecijalizovani oblik rehabilitacije u kombinaciji sa konvencionalnim terapijskim procedurama omogućava optimalan funkcionalni oporavak pacijenata.

U Zavodu „Dr Miroslav Zotović“ procjenu za provođenje robotski asistiranog treninga vrši tim ljekara i fizioterapeuta, kroz klinički pregled i standardizovane testove koji čine dio protokola.

Rehabilitacija se provodi kroz bolničku stacionarnu rehabilitaciju (prijem na Neuro A odjeljenje), ili vanbolnički (kroz dnevna bolnica Zavoda). Trajanje robotske rehabilitacije zavisi od mnogo činilaca, najčešće je između 4 i 8 nedelja.

- Erigo pro® - omogućava postepenu ranu i sigurnu mobilizaciju i vertikalizaciju pacijenta sa teškim oštećenjima, čak i u okviru intenzivne njege, te olakšava ponovno uspostavljanje hoda i sprečava sekundarne posljedice inaktiviteta.
- Lokomat Pro® - uređaj za robotski asistirani trening hoda. Tehnički najsavremeniji aparat za koji usmjerava pacijentove noge prema fiziološkom obrascu kretanja, te intenzivno, ponavljano, specifično i interaktivno vježbanje kroz duži vremenski period.
- Andago® - uređaj za trening hoda, koordinacije i ravnoteže sa rasterećenjem tjelesne težine do 30% uz aktivno učešće pacijenta.

Andago se koristi u fazi prije uspostavljanja sigurnog samostalnog hoda ili uz pomagalo.

- Armeo Power® je izbor za robotski asistiranu rehabilitaciju ruke i šake u fazi liječenja koja zahtjeva veći stepen podrške.
- Armeo Spring® - uređaj koji predstavlja terapijski izbor za robotski asistiranu rehabilitaciju ruke i šake uz manji stepen podrške.
- ArmeoSenso® - uređaj je namijenjen za blage do umjerene funkcionalne deficite ruke, gdje se uvježbava fina motorika i precizne radnje.

Kontakt:

Tel: +387 51 348 444, lokal 1638 (Odjeljenje za neurorehabilitaciju IIA)

+ 387 66 583 010

e-mail: neurorehabilitacija@zotovicbl.com

BIOHEMIJSKO-HEMATOLOŠKA LABORATORIJA

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 15:00

Vrijeme za uzimanje uzoraka: ponedjeljak – petak, 07:30 – 10:00

Nadzorni laborant: Inga Inac, dipl. med. laboratorijski inženjer

Konsultant: prof. dr sci. med. Nela Rašeta Simović

Biohemijsko-hematološka laboratorija Zavoda “Dr Miroslav Zotović” je sertifikovana laboratorija za dijagnostiku iz područja medicinske biohemije, hematologije i imunohemije. Laboratorija je opremljena automatizovanim aparatima najnovije generacije ROCHE diagnostics (za biohemijske i imunohemijske analize) i Sysmex novi model XS-500i (hematologija).

Pored širokog spektra pojedinačnih laboratorijskih analiza iz krvi i urina, izdvajamo specifične panele laboratorijskih usluga koje su dostupne i ambulantnim pacijentima:

- **Panel koštanog metabolizma** (VITAMIN D, PTH, KALCIJUM I FOSFOR U SERUMU, CA ++)
- Panel Zapaljenje (SE, CRP, LEUKOCITI, ANALIZA URINA)*
- Panel Metabolizam (ŠUK, TRIGLICERIDI, HOLESTEROL, HDL, LDL)*
- Panel Jetra (AST, ALT, ALP, BILIRUBIN UKUPNI, BILIRUBIN DIREKTNI)*
- Bubrezi i mokraćni putevi (UREA, KREATININ, MOKRAĆNA KISELINA, ANALIZA URINA)*
- Preoperativna priprema (SE, KKS, ŠUK, UREA, KREATININ, AST, ALT, VK, VZ, ANALIZA URINA)*
- Imunoserološke analize u reumatologiji (ANA-detect, Anti-ds DNA IgG, RF IgG, RF IgA, RF IgM, Anti –CCP hs)*

Kontakt:

Tel: +387 51 348 444, lokal 1600 ili +387 66 802 423

e-mail: laboratorija@zotovicbl.com

Usluge biohemijske-hematološke laboratorije nije potrebno unaprijed zakazivati.

Napomena: usluge označene zvjezdicom () su komercijalne usluge koje nisu dostupne na uputnicu Fonda zdravstvenog osiguranja Republike Srpske.*

SPECIJALISTIČKA FIZIJATRIJSKA AMBULANTA ZA DJECU

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 20:00

Ordiniraju:

- Dr Vladimira Šolaja-Košćica, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Mr sci. med. dr Tatjana Erceg - Rukavina, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Sanja Dragojević, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Vera Keković, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Gabriela Mirković, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije, supspec. dječiji fizijatar

Kontakt:

Tel: +387 51 348 449

e-mail: djecije.odjeljenje@zotovicbl.com

Specijalistički fizijatrijski pregled za djecu potrebno je unaprijed zakazati telefonom ili e-mailom.

SPECIJALISTIČKA NEUROLOŠKA AMBULANTA ZA DJECU

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak, 12-20
utorak-petak, 07 -15

Ordinira:

- Dr Jelena Bera, spec. dječiji neurolog

Kontakt:

Tel: +387 51 348 449

+ 387 51 348 444, lokal 1653

e-mail: djecije.odjeljenje@zotovicbl.com

Specijalistički pregled dječijeg neurologa potrebno je unaprijed zakazati telefonom ili e-mailom.

SPECIJALISTIČKI KABINET - TIM ZA SKOLIOZU

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak - Tim za skoliozu radi naizmjenično, jednu sedmicu u prvoj smjeni, jednu sedmicu u drugoj smjeni.

I smjena: 7:00 do 14:00 časova

II smjena: 13:30 do 20:30 časova

Ordiniraju:

- Dr Gabriela Mirković, spec. fizikalne med. i rehabilitacije, supspec. dječiji fizijatar
- Dr Vera Keković, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Mr sci. med. dr Samra Pjanić, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Vladimira Šolaja-Košćica, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Mr sci. med. prim. dr Đurđica Stevanović - Papić, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije

Na području Bosne i Hercegovine se jedino u Zavodu koristi digitalni RTG snimak specijalnog formata sa odgovarajućom zaštitom za dojke i gonade. Snimak omogućava prikazivanje cijele kičme i karlice uz softversko mjerenje brojnih parametara neophodnih za praćenje i liječenje skolioze. Pored RTG snimka u dijagnostici i praćenju skolioze koristimo ultrazvuk – SCOLIOSCAN i površinsku topografiju – KINECT.

U procesu konzervativnog liječenja skolioza se propisuju i aplikuju i spinalne ortoze (mideri) izrađene u ortopedskoj radionici Zavoda „Dr Miroslav Zotović“.

Kontakt:

Tel: +387 51 348 446

Pregled tima za skoliozu je potrebno unaprijed zakazati telefonom.

KABINET ZA ROBOTSKI ASISTIRANI TRENING DJECE

🕒 **Radno vrijeme:** ponedjeljak – petak, 07:00 – 20:00

Članovi stručnog tima za dječiju robotiku:

- Dr Gabirela Mirković, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije, supspec. dječiji fizijatar
- Mr sci. med. prim. dr Dobrinka Dragić, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Vladimira Šolaja-Košćica, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Mr sci. med. dr Tatjana Rukavina-Erceg, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Sanja Dragojević, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dr Vera Keković, specijalista fizikalne medicine i rehabilitacije
- Dragan Gajić, master fizioterapije
- Dijana Laštro, master radne terapije

Robotski asistirani trening (RAT) u kombinaciji sa visokospecijalizovanim programima re/habilitacije djece omogućuju najbolje moguće preduslove za postizanje funkcionalnog oporavka i smanjenje funkcionalnog ograničenja.

U Zavodu „Dr Miroslav Zotović“ procjenu za RAT vrši multidisciplinarni tim, kroz klinički pregled i standardizovane testove koji čine protokol timske procjene.

Timska procjena traje 3 do 5 dana i provodi se bolnički (prijem na Dječije odjeljenje), ili vanbolnički (dnevna bolnica). Po završenoj procjeni, prošireni tim u kojem učestvuju doktori specijalista / supspecijalista fizikalne medicine i rehabilitacije, fizioterapeuti, radni terapeuti, psiholog, kao i dijete i roditelj razmatraju mogućnosti uključivanja djeteta u RAT i postavljaju se ciljevi robotski asistiranog treninga.

Zavod raspolaže sa sistemom za robotski asistirani trening poznatog proizvođača Hocoma® kojeg čine:

- Lokomat® - uređaj za robotski asistirani trening hoda odnosno rehabilitaciju donjih ekstremiteta koji omogućava veliki broj konsekutivnih, korektnih, simetričnih i jednakih ponavljanja elemenata hoda, što znači visok intenzitet učenja korektnog kretanja.
- Andago® - uređaj za trening hoda sa rasterećenjem tjelesne težine uz aktivno učešće djeteta. Andago predstavlja uređaj koji premoštava trening i terapiju između lokomata i slobodnog hoda.
- Armeo®Spring - uređaj koji predstavlja terapijski izbor za robotski asistirani trening ruke i šake.
- Armeo®Senso uređaj je namijenjen za blagi i umjereni funkcionalni neurološki deficit ruke.

Kontakt:

Za rehabilitaciju hoda / donjih ekstremita:

Tel: +387 51 348-444 lokal 1715

djecije.odjeljenje@zotovicbl.com

Za rehabilitaciju ruke i šake:

Tel: +387 51 348-444 lokal 1700

+ 387 66 915 767; + 387 66 719 025

Za robotski asistirani trening je potrebno unaprijed zakazati inicijalnu timsku procjenu.

BOLNIČKA REHABILITACIJA

Napomena:

Svim pacijentima koji su osiguranici Fonda zdravstvenog osiguranja Republike Srpske se, prilikom prijave za korištenje zdravstvenih usluga, vrši provjera statusa zdravstvenog osiguranja.

Za pacijente i korisnike koji lično plaćaju zdravstvene usluge se primjenjuje Komercijalni cjenovnik Zavoda “Dr Miroslav Zotović” koji se nalazi na internet stranici www.zotovicbl.com

ODJELJENJE ZA NEUROREHABILITACIJU – NEURO A

Načelnica:

prof. dr Tatjana Bućma, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije

Glavna sestra: Marija Škrbić, dipl. med sestra

Tel: +387 51 348 506; Fax: +387 51 348 459

e-mail: neurorehabilitacija@zotovicbl.com

Indikacije za prijem pacijenata na Odjeljenje II A:

- Povrede i postoperativna stanja mozga i kičmene moždine
- Oboljenja mozga i kičmene moždine (demijelizacije, neurodegenerativna upalna oboljenja i dr.)
- Oboljenja, povrede perifernog nervnog sistema
- Pacijenti sa hroničnim bolom
- Disfunkcija donjeg urinarnog trakta

Način prijema pacijenata

Prema Pravilniku o uslovima i načinu ostvarivanja prava na produženu medicinsku rehabilitaciju FZO RS, pacijent može biti primljen na Odjeljenje:

- direktnim premještajem iz UKC-a i opštih bolnica R. Srpske, a nakon pristigle medicinske dokumentacije i dogovorenog datuma prijema;
- nakon perioda kućne njege, uz uslov da pacijent ispunjava uslove propisane Pravilnikom FZO RS - da ima preporuku na otpusnici ili nalaz fizijatra sa procjenom funkcionalnog statusa i preporukom i/ili rješenje Komisije FZO RS.

Potrebna medicinska dokumentacija za prijem:

- premještajna ili bolnička uputnica;
- otpusna lista i/ili nalaz spec. fizijatra sa preporukom za rehabilitaciju;
- lab. nalazi ne stariji od 7 dana (KKS, CRP, urea, kreatinin, urin);
- prethodna istorija (noviji / stariji medicinski nalazi).

Način dostavljanja medicinske dokumentacije

Potrebna medicinska dokumentacija se može dostaviti:

- lično ili poštom
- putem faxesa na broj +387 51 348 459
- mail-om (neurorehabilitacija@zotovicbl.com)

Kontraindikacije za prijem na bolničku rehabilitaciju

- febrilna stanja, akutna infektivna stanja
- teži oblici psihičkih oboljenja
- psihoorganski sindrom (agitirnost, odsustvo saradnje, dezorjentisanost)
- kardijalna, bubrežna, jetrena dekompenzacija
- maligne bolesti u fazama pogoršanja

Napomena:

Pravilnik FZO RS o upućivanju na produženu medicinsku rehabilitaciju se može naći na linku:

<https://www.zdravstvo-srpske.org/propisi/pravilnici.html>

ODJELJENJE ZA NEUROREHABILITACIJU – NEURO B

Načelnik:

mr sci. dr Draško Prtina, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije, spec. neurolog

Glavna sestra: Dragoslava Balta, dipl. med sestra

Tel: +387 51 348 444 lokal 1628; 066 802 425

e-mail: neuro.b@zotovicbl.com

Indikacije za prijem na pacijenta na Odjeljenje:

- Stanja nakon moždanog udara sa različitim stepenima funkcionalnog motornog, jezičkog i kognitivnog deficita;
- Ekstrapiramidalni sindrom sa različitim stepenima funkcionalnog deficita, prvenstveno Mb. Parkinson;

Način prijema pacijenata

Prema Pravilniku o uslovima i načinu ostvarivanja prava na produženu medicinsku rehabilitaciju FZO RS, pacijent može biti primljen na Odjeljenje:

- direktnim premještajem iz UKC-a i opštih bolnica R. Srpske, a nakon pristigle medicinske dokumentacije i dogovorenog datuma prijema;
- nakon perioda kućne njege, uz uslov da pacijent ispunjava uslove propisane Pravilnikom FZO RS - da ima preporuku na otpusnici ili nalaz fizijatra sa procjenom funkcionalnog statusa i preporukom i/ili rješenje Komisije FZO RS.

Potrebna medicinska dokumentacija za prijem:

- premještajna ili bolnička uputnica
- otpusna lista i/ili nalaz spec. fizijatra sa preporukom za rehabilitaciju
- lab. nalazi ne stariji od 7 dana (KKS,CRP, urea, kreatinin, urin)

Način dostavljanja medicinske dokumentacije

Potrebna medicinska dokumentacija se može dostaviti:

- lično ili poštom
- putem viber aplikacije (fotografije nalaza) na broj 066 802 425 ili
- putem on-line forme Zahtjeva za prijem na neurorehabilitaciju na Odjeljenju Neuro B koja se nalazi na internet stranici Zavoda, a koji u

slučaju dikretnog premještaja popunjava osoblje UKC-a ili opšte bolnice (direktan link ka formi: <https://zahtjevzaprijem.zotovicbl.com/>).

Prilikom popunjavanja Zahtjeva za prijem **obavezno polje su upalni parametri** iz lab. nalaza krvi/urina. U slučaju visokih vrijednosti istih, prijem se prolongira.

Neposredno pred prijem med. sestra sa Odjeljenja kontaktira pacijenta/člana porodice radi obavještenja o visini participacije i drugim detaljima vezanim za pripremu boravka pacijenta na Odjeljenju.

Kontraindikacije za prijem na bolničku rehabilitaciju:

- povišeni uplani parametri
- loše opšte stanje pacijenta sa (uznapredovalim) znacima srčane, bubrežne i plućne insuficijencije
- znaci psihoorganskog sy (uznemirenost, agitiranost, odsustvo saradnje, dezorjentisanost, nerazumijevanje naloga)

Napomena:

Pacijenti se na Odjeljenje Neuro B mogu primiti i radi procjene postojanja potencijala za rehabilitaciju. Ako je procjena tima za rehabilitaciju da je aktuelni potencijal pacijenta za rehabilitaciju nizak, da pacijent ne učestvuje i ne saraduje, nadležni specijalista komunicira sa porodicom i pacijent se otpušta nakon nekoliko dana, uz navedenu timsku procjenu i preporuku za dalje liječenje i njegu.

Pravnik FZO RS o upućivanju na produženu medicinsku rehabilitaciju se može naći na linku:

<https://www.zdravstvo-srpske.org/propisi/pravilnici.html>

ODJELJENJE ZA HABILITACIJU I REHABILITACIJU DJECE I OMLADINE SA SMETNJAMA LOKOMOTORNIH FUNKCIJA

Načelnica:

dr Gabriela Mirković, spec. fizikalne med. i rehabilitacije i supspec. dječije fizijatrije

Glavna sestra: Vesna Jaćimović, dipl. medicinska sestra

Tel: +387 51 348 465; +387 51 348 449

e-mail: djecije.odjeljenje@zotovicbl.com

Indikacije za prijem na pacijenta na Odjeljenje:

- Neurološki rizična simptomatologija (odstupanja u razvoju u prvim godinama života)
- Neurološka i neuromišićna oboljenja
- Disfunkcija senzorne integracije
- Stanja nakon povrede/bolesti centralnog ili perifernog nervnog sistema
- Urođeni i stečeni deformiteti koštano-mišićnih struktura
- Stanja nakon povrede koštano-mišićnih struktura
- Stanja nakon operativnog liječenja koštanih, nervnih i mišićnih struktura
- Sekvele različitih autoimunih i rijetkih bolesti.

Način prijema pacijenata

- Direktnim premještajem iz UKC-a i opštih bolnica R. Srpske, a nakon pristigle medicinske dokumentacije i dogovorenog datuma prijema;
- Nakon perioda kućne njege, uz uslov da pacijent ispunjava uslove propisane Pravilnikom FZO RS - da ima preporuku na otpusnici ili nalaz fizijatra sa procjenom funkcionalnog statusa i preporukom i/ili rješenje Komisije FZO RS.
- Nakon pregleda fizijatra, pedijatra (neuropedijatar, reumatolog) ili ortopeda, uz uslov da pacijent ispunjava uslove propisane Pravilnikom FZO RS - da ima preporuku na nalazu i i/ili rješenje Komisije FZO RS.

Potrebna medicinska dokumentacija za prijem:

- premještajna ili bolnička uputnica
- otpusna lista i/ili nalaz spec. fizijatra, ortopeda ili pedijatra sa preporukom za habilitaciju/rehabilitaciju
- bolnička uputnica za pratioca (roditelj / staratelj) uz uslov da pacijent ima pravo na pratioca - djeca mlađa od 6 godina ili komisijsko Rješenje nadležnog Centra za socijalni rad za stariju djecu.

Način dostavljanja medicinske dokumentacije

Potrebna medicinska dokumentacija se može dostaviti:

- lično ili poštom
- putem faxa – na broj 051 348 508 (Dječije odjeljenje)
- na e-mail: djecije.odjeljenje@zotovicbl.com

Medicinska sestra pred prijem telefonski kontaktira roditelja/staratelja djeteta i daje obavještenja o svim detaljima vezanim za liječenje i boravak pacijenta na Odjeljenju.

Kontraindikacije za prijem na bolničku rehabilitaciju:

- akutne infektivne i reumatske bolesti, akutne psihoze, maligne bolesti u fazi aktivnog onkološkog liječenja ili odmakloj fazi bolesti koja nije pod kontrolom
- akutno lečenje bolesti zavisnost
- loše zdravstveno stanje pratioca (roditelja / staratelja) - uznemirenost, odsustvo saradnje, nerazumijevanje

Napomena:

Bolničko liječenje za djecu do šest godina i za djecu koja imaju komisijska rješenja nadležnog Centra za socijalni rad podrazumijeva i pratnju roditelja (staratelja).

Pravnik FZO RS o upućivanju na produženu medicinsku rehabilitaciju se može naći na linku:

<https://www.zdravstvo-srpske.org/propisi/pravilnici.html>

ODJELJENJE ZA PROTETIČKU, POSTOPERATIVNU I POSTTRAUMATSKU REHABILITACIJU SA RADIONICOM ZA IZRADU I APLIKACIJU ORTOPEDSKIH POMAGALA

Načelnica:

Načelnica: prim. dr Biljana Majstorović, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije

Glavna sestra: Katarina Golić, dipl. med sestra

Tel: +387 51 348 461; +387 51 348 444, lokal 1791

e-mail: rehabilitacija.amputacije@zotovicbl.com

Indikacije za prijem pacijenta na Odjeljenje:

- Amputacija ekstremiteta ili dijela ekstremiteta
- Posttraumatska stanja i postoperativna stanja (ugradnja endoproteze kuka i koljena, osteosinteza)

Način prijema pacijenata

Prema Pravilniku o uslovima i načinu ostvarivanja prava na produženu medicinsku rehabilitaciju FZO RS, pacijent može biti primljen na Odjeljenje:

- nakon perioda kućne njege, uz uslov da pacijent ispunjava uslove propisane Pravilnikom FZO RS - preporuka na otpusnici ili nalaz fizijatra sa procjenom funkcionalnog statusa i preporukom i/ili rješenjem Komisije FZO RS.
- direktnim premještajem iz UKC-a i opštih bolnica, a nakon pristigle medicinske dokumentacije i dogovorenog datuma prijema;

Potrebna medicinska dokumentacija za prijem:

- premještajna ili bolnička uputnica
- otpusna lista i/ili nalaz spec. fizijatra sa preporukom za rehabilitaciju i/ili rješenje Komisije FZO RS.

Način dostavljanja medicinske dokumentacije

Potrebna medicinska dokumentacija se može dostaviti:

- lično ili poštom
- putem viber aplikacije (fotografije nalaza) na broj 065 064 317
- putem faxesa 051 348 461

Neposredno pred prijem med. sestra sa Odjeljenja kontaktira pacijenta/člana porodice obavještava o visini participacije i drugim detaljima vezanim za pripremu boravka pacijenta na Odjeljenju.

Kontraindikacije za prijem na bolničku rehabilitaciju

- povišeni uplani parametri
- loše opšte stanje pacijenta sa (uznapredovalim) znacima srčane, bubrežne i plućne insuficijencije
- znaci psihoorganskog sy (uznemirenost, agitiranost, odsustvo saradnje, dezorjentisanost, nerazumijevanje naloga).

Napomena:

Da bi protetička rehabilitacija bila što uspješnija i da bi se mogućnost nastajanja komplikacija svela na minimum, neophodno je da se pacijenti nakon amputacije pravovremeno jave – odmah po zarastanju postoperativne rane na amputacionom bataljku.

Pravnik FZO RS o upućivanju na produženu medicinsku rehabilitaciju se može naći na linku:

<https://www.zdravstvo-srpske.org/propisi/pravilnici.html>

ODJELJENJE ZA LIJEČENJE I REHABILITACIJU PACIJENATA SA REUMATOLOŠKIM OBOLJENJIMA, POSTOPERATIVNIM I POSTTRAUMATSKIM STANJIMA

Načelnica:

doc. dr sci. med. Tatjana Nožica-Radulović, spec. fizikalne medicine i rehabilitacije

Glavna sestra: Bosa Jaćimović, dipl. medicinska sestra

Tel: +387 51 587 220; +387 51 587 222, lokal. 21 031; +387 65 059 205

e-mail: banja.slatina@zotovicbl.com

Indikacije za prijem pacijenta na Odjeljenje:

- Stanja nakon primarne implantacije totalne endoproteze kuka i koljena
- Stanja nakon revizionih hirurških zahvata endoproteza kuka i koljena
- Stanja nakon artroskopije zgloba ramena i koljena
- Stanja nakon rekonstrukcije ukrštenih ligamenata koljena i povreda meniskusa
- Stanja nakon povreda Ahilove tetive
- Stanja nakon operativnih zahvata diskus hernije cervikalne i lumbalne kičme
- Postoperativna stanja kostiju i zglobova
- Posttraumatska stanja kostiju i zglobova
- Zapaljenski reumatizam - svi oblici u fazi remisije
- Degenerativni reumatizam: osteoartritis kuka, koljena, šaka
- Degenerativne bolesti kičmenog stuba sa i bez neuroloških deficita
- Metaboličke bolesti kostiju i zglobova (osteoporoza i giht)
- Kompleksni regionalni sindrom bola
- Stanja nakon lezije perifernih nerava
- Povrede šake
- Vanzglobni reumatizam i stanja prenaprezanja

Način prijema pacijenata

Prema Pravilniku o uslovima i načinu ostvarivanja prava na produženu medicinsku rehabilitaciju FZO RS, pacijent može biti primljen na Odjeljenje ako:

- ispunjava uslove propisane Pravilnikom FZO RS i
- ima preporuku na otpusnici ili nalaz fizijatra sa procjenom funkcionalnog statusa i preporukom i/ili rješenje Komisije FZO RS.

Potrebna medicinska dokumentacija za prijem:

- zdravstvena knjižca i bolnička uputnica
- otpusna lista i/ili nalaz spec. fizijatra sa preporukom za rehabilitaciju
- lab. nalazi ne stariji od 30 dana (KKS, CRP, urea, kreatinin, urin)

Način dostavljanja medicinske dokumentacije

Potrebna medicinska dokumentacija se može dostaviti:

- lično ili
- faksom na broj 051 587-200

Prije datuma prijema med. sestra kontaktira pacijenta/člana porodice i pojasni detalje vezane za pripremu liječenja i boravka pacijenta na Odjeljenju.

Kontraindikacije za prijem na bolničku rehabilitaciju:

- febrilna stanja,
- maligniteti,
- povišeni uplani parametri
- loše opšte stanje pacijenta sa (uznapredovalim) znacima srčane, bubrežne i plućne insuficijencije i teži poremećaji srčanog ritma,
- zavisnost od druge osobe u aktivnostima samozbrinjavanja (kretanje, higijena),
- stanja nakon lezija centralnog motornog neurona, hronične rane, dekompenzovana I subdekompenzovana psihijatrijska stanja.

Napomena:

Pravnik FZO RS o upućivanju na produženu medicinsku rehabilitaciju se može naći na linku:

<https://www.zdravstvo-srpske.org/propisi/pravilnici.html>

ODJELJENJE ZA ORTOPEDSKU HIRURGIJU

Načelnik:

prim. dr Siniša Bjeljac, spec. ortopedije sa traumatologijom

Glavna sestra: Tamara Sekulić, dipl. medicinska sestra

Tel: +387 51 348-443; +387 51348 444, lokal 1627

e-mail: ortopedija@zotovicbl.com

Indikacije za prijem na pacijenta na Odjeljenje:

- Primarne i revizione operacije na zglobu kuka i koljena
- Artroskopske operacije koljena, ramena, skočnog zgloba
- Korekcije deformiteta stopala
- Hirurško liječenje kompresija perifernih nerava
- Operacije koštano-zglobnih tumora – konsultant dr Aleksandar Đorđević, IOHB Banjica
- Trauma

Način prijema pacijenata

- Indikaciju za hirurško liječenje postavlja ortoped Zavoda. Prilikom upisivanja na listu čekanja za operativni zahvat, pacijent dobija pisana uputstva o neophodnoj preoperativnoj pripremi.
- U bolnicu pacijenti dolaze dan prije planirane operacije, u periodu od 8 do 10 časova i javljaju se glavnoj sestri Odjeljenja (u slučaju kašnjenja, molimo za blagovremeno obavještenje).

*Za operaciju obavezno obezbijediti davaoce krvi.

Potrebna medicinska dokumentacija za prijem:

- Uputnica za bolničko liječenje
- Zdravstvena knjižica (ovjerena)
- Nalazi traženi u sklopu preoperativne pripreme
- Medicinska dokumentacija o ranijem liječenju
- Nalaz i mišljenje spec. ortopeda koji je indikovao operativno liječenje

Način dostavljanja medicinske dokumentacije

Potrebna medicinska dokumentacija se može dostaviti:

- lično.

ODJELJENJE ZA BALNEOLOGIJU I MEDICINSKU REHABILITACIJU

Načelnica:

Prim. dr Dragana Janković spec. fizikalne medicine i rehabilitacije, supspec. balneolog

Glavna sestra: Zorica Ivanović, dipl. medicinska sestra

Tel: +387 51 587 222 lokal 20 010; + 387 66 719 026

e-mail: banja.slatina@zotovicbl.com

Indikacije za prijem na pacijenta na Odjeljenje:

- Upalni, degenerativni, vanzglobni i metaboličkim reumatizam
- Posttraumatska stanja
- Sportske povrede
- Stanja nakon operativnih zahvata na lokomotornom aparatu
- Oboljenja perifernih krvnih sudova
- Polineuropatije
- Radikulopatije uzrokovane diskus hernijom vratne i lumbalne kičme
- Druga stanja u kojima se u rehabilitaciji koriste prirodni i ljekoviti faktori (termomineralna voda i ljekovito blato Banje Slatina)
- Korištenje usluga promocije zdravlja i prevencija bolesti

Način prijema pacijenata

Prema Pravilniku o uslovima i načinu ostvarivanja prava na produženu medicinsku rehabilitaciju FZO RS, pacijent može biti primljen na Odjeljenje:

- nakon perioda kućne njege, uz uslov da pacijent ispunjava uslove propisane Pravilnikom FZO RS – preporuku na otpusnici ili nalaz fizijatra sa procjenom funkcionalnog statusa i preporukom i/ili rješenje Komisije FZO RS.
- Pacijenti / klijenti mogu na lični zahtjev (plaćanje) ostvariti rehabilitaciju uz učešće prirodnih ljekovitih faktora i drugih usluga iz wellness programa.

Potrebna medicinska dokumentacija za prijem:

- Zdravstvena knjižica i bolnička uputnica
- Rješenje Komisije FZO RS
- otpusna lista i/ili nalaz spec. fizijatra sa preporukom za rehabilitaciju
- lab. nalazi ne stariji od 30 dana (KKS, SE, CRP, urin)
- nalaz interniste ili porodičnog doktora (kod pridruženih bolesti koji se liječe pod nadzorom interniste)

Način dostavljanja medicinske dokumentacije

Potrebna medicinska dokumentacija se može dostaviti:

- e-mailom na adresu banja.slatina@zotovicbl.com
- prilaganjem medicinske dokumentacije na prijem Odjeljenja

Kontraindikacije za prijem na bolničku rehabilitaciju

- febrilna stanja (povišena tjelesna temperatura), akutna infektivna stanja
- loše opšte stanje pacijenta sa (uznapredovalim) znacima srčane, bubrežne i plućne insuficijencije
- bolesti upalnog reumatizma u fazi pogoršanja
- psihička oboljenja u fazi pogoršanja

Napomena:

Pred prijem med. sestra telefonski kontaktira pacijenta / člana porodice i obavještava o visini participacije i drugim detaljima vezanim za liječenje i boravak pacijenta na Odjeljenju, u zposeban osvrt na procjenu postojanja kontraindikacije za prijem.

Pravnik FZO RS o upućivanju na produženu medicinsku rehabilitaciju se može naći na linku:

<https://www.zdravstvo-srpske.org/propisi/pravilnici.html>

ODJELJENJE ZA LIJEČENJE I REHABILITACIJU ANGIOLOŠKIH PACIJENATA

Načelnica:

prim. dr Dobrinka Živanić spec. fiz. medicine i rehabilitacije, supspec. angiolog

Glavna sestra: Novka Kajkut, dipl. medicinska sestra

Tel: +387 0 65 072 553; +387 0 51 348 450

e-mail: angioloski.odsjek@zotovicbl.com

Indikacije za prijem pacijenta na Odjeljenje:

- Primarni limfedem
- Sekundarni (postmastektomni, postproceduralni) limfedem
- Periferna arterijska okluzivna bolest

Način prijema pacijenata

Prema Pravilniku o uslovima i načinu ostvarivanja prava na produženu medicinsku rehabilitaciju FZO RS, pacijent može biti primljen na Odjeljenje:

- Nakon preporuke angiologa, fizijatra, onkologa, vaskularnog hirurga.
- Tri mjeseca nakon završene radioterapije.

Potrebna medicinska dokumentacija za prijem:

- Uputnica za bolničko liječenje
- Ako je obnova tretmana, rješenje Komisije FZO RS
- Lab. nalazi ne stariji od mjesec dana (KKS; CRP: urea, kreatinin, lipidni status, HgbA1c, urin)

Način dostavljanja medicinske dokumentacije

Potrebna medicinska dokumentacija se može dostaviti:

- Lično ili poštom
- Putem viber aplikacije na broj 065/070 977
- E-mailom na adresu angioloski.odsjek@zotovicbl.com

Neposredno pred prijem med. sestra sa Odjeljenja kontaktira pacijenta u vezi obavještenja šta je sve potrebno za boravak na Odjeljenju, o visini participacije i drugim detaljima vezanim za pripremu boravka pacijenta na Odjeljenju.

Kontraindikacije za prijem na bolničku rehabilitaciju

- Akutna infektivna bolest i febrilno stanje
- Loše opšte stanje pacijenta sa (uznapredovalim) znacima srčane, bubrežne i plućne insuficijencije.
- Znaci psihoorganskog sindroma i druga akutna i hronična psihijatrijska oboljenja koja utiču na komplijansu / saradljivost bolesnika za rehabilitaciju.

Napomena:

Pravnik FZO RS o upućivanju na produženu medicinsku rehabilitaciju se može naći na linku:

<https://www.zdravstvo-srpske.org/propisi/pravilnici.html>

CENTAR ZA HIPERBARIČNU MEDICINU I TRETMAN HRONIČNIH RANA

Načelnik:

Prim. dr Aleksandar Gajić, spec. ortoped, supspec. baromedicine

Glavna sestra: Mirjana Bera, dipl. medicinska sestra

Tel: + 387 51 348 451; +387 51 348-444 lokali 1691 ili 1665

e-mail: hiperbaricnakomora@zotovicbl.com

Indikacije za prijem na pacijenta na Odjeljenje:

- Hiperbarična oksigenacija kod vazdušne ili gasne embolije
- Arterijska insuficijencija (Okluzija centralne arterije retine – CRAO, rane koje teško zarastaju i dr.)
- Trovanje ugljen-monoksidom
- Klostridijalna mionekroza (gasna gangrena)
- Ugroženi transplantati kože i reznjevi
- Kraš povrede, kompartment sindromi i druge akutne traumatske ishemije
- Dekompresivna bolest
- Kasne povrede nakon radioterapije (nekroze mekih tkiva i kostiju)
- Iznenadni senzorineuralni gubitak sluha
- Intrakranijalni apscesi
- Nekrotizujuće infekcije mekih tkiva (nekrotizujući fascitis)
- Refrakterni osteomijelitis
- Anemije zbog akutnog iskrvarenja
- Potporno liječenje opekotina (drugi stepen vise od 20% zahvaćenosti tijela)

Način prijema pacijenata

- Nakon što nadležni specijalista / porodični ljekar uputi pacijenta na pregled u Centar za HBM i THR, zakazuje se termin za pregled i na zakazani pregled pacijent dolazi lično sa specijalističkom uputnicom i prethodnom med. dokumentacijom.

- Nakon obavljenog pregleda od strane nadležnog supspecijaliste Centra za HBM i THR i indikovanja tretmana, pacijentu se daje pisano uputstvo o načinu provođenja terapije i ulasku u hiperbaričnu komoru i pacijent se upisuje na listu čekanja.
- Nadležni supspecijalista može tražiti dopunu nalaza, a najčešće je to RTG snimak srca i pluća s očitanjem radiologa, pregled interniste, pregled oftamologa (pregled očnog dna) i slično.
- Neposredno pred prijem med. sestra kontaktira pacijenta ili članove porodice i obavještava ih o tačnom datumu prijema, potrebnoj dokumentaciji za prijem, eventualnoj participaciji i drugim specifičnostima.

Potrebna medicinska dokumentacija za prijem:

Bolnička uputnica

Svi traženi nalazi ne stariji od 6 mjeseci

Prethodna medicinska dokumentacija

Način dostavljanja medicinske dokumentacije

- Lično u Centar za HBM i THR
- Telefonskim putem na broj telefona 051 348 451
- Faksom na broj telefona 051 348 456

Kontraindikacije za prijem na bolničku rehabilitaciju

- Apsolutna kontraindikacija za hiperbaričnu oksigenaciju je akutni, neliječeni pneumotoraks.

Relativne kontraindikacije koje mogu ometati tretman hiperbaričnom oksigenacijom su:

- Epilepsija
- Emfizem pluća sa retencijom CO₂
- Upalna stanja i anomalije ORL regija
- Asimptomatične plućne lezije vidljive radiološkim metodama
- Stanja nakon operativnih zahvata na srednjem uhu i toraksu
- Febrilna stanja nepoznatog uzroka
- Trudnoća
- Klaustrofobija
- Upotreba citostatika i lijekova kao što su (Bleomicin, Doksorubicin, Cisplatin, Disulfiram)

ODJELJENJE ZA REHABILITACIJU PACIJENATA SA HRONIČNIM NEZARAZNIM BOLESTIMA

Načelnica:

Prim.mr.sc. dr Snežana Kutlešić-Stević, spec. pneumoftizilog,
supspec. baromedicine

Glavna sestra: Dragana Krajinović, dipl. medicinar zdravstvene njege

Tel: + 387 51 587-222 lokal 24000 Slatina; + 387 51 348 444, lokal 1726
Trapisti

e-mail: pulmoloskarehab.zotovic@gmail.com

Indikacije za prijem pacijenta na Odjeljenje:

- Opstruktivna bolest pluća (HOPB) J44
- Bronhijalna astma (svi oblici astme) J45
- Post-Covid stanja B 34.2
- Stanja nakon operativnih tretmana na grudnom košu
- Druge pulmološke bolesti kod kojih se uz primjenu medikamentozne terapiju nije mogao postići odgovarajući rezultat
- Kardiovaskularna oboljenja i stanja
- Komplikacije dijabetesne bolesti
- Komplikacije onkoloških stanja

Način prijema pacijenata

- **J44:** Prema Pravilniku o uslovima i načinu ostvarivanja prava na produženu medicinsku rehabilitaciju FZO RS osigurana lica imaju pravo na prvu rehabilitaciju nakon hospitalizacije radi liječenja osnovnog oboljenja, a u slučaju obnove rehabilitacije potrebno je da nadležni specijalista uputi pacijenta na Komisiju FZO RS sa zahtjevom za med. rehabilitaciju.
- **J45:** Pacijente potrebno uputiti na Komisiju FZO RS bez obzira na prethodno bolničko liječenje.
- **B34.2:** Prema Pravilniku o uslovima i načinu ostvarivanja prava na produženu medicinsku rehabilitaciju FZO RS od 13.02.2021.godine osigurana lica sa dijagnozom B34.2 imaju pravo na bolničku rehabilitaciju koju

ostvaruju na osnovu otpusne liste nakon bolničkog liječenja i uputnice koju izdaje izabrani doktor porodične medicine. Za obnovu rehabilitacije je potrebno rješenje FZO RS.

- Za ostala stanja potrebno je rješenje Komisije FZO RS.

Potrebna medicinska dokumentacija za prijem:

- Bolnička uputnica (za post Kovid -šifra Dg B34.2 OB/06)
- Otpusna lista (i/ili svi kontrolni nalazi)
- Laboratorijski nalazi, ne stariji od 7 dana (SE, KKS, CRP, urin, D dimer)

Način dostavljanja medicinske dokumentacije

Potrebna medicinska dokumentacija se može dostaviti:

- Lično ili poštom
- E-mailom na adresu: pulmoloskarehab.zotovic@gmail.com
- Telefonskim kontaktom
- Faksom na broj 051 348 461

Neposredno pred prijem medicinska sestra kontaktira pacijenta ili člana porodice i obavještava o datumu prijema, potrebnoj dokumentaciji, participaciji i drugim detaljima vezanim za pripremu boravka pacijenta na Odjeljenju.

Kontraindikacije za prijem na bolničku rehabilitaciju

- povišeni upalni parametri
- povišena TT, loše opšte stanje pacijenta sa (uznapredovalim) znacima srčane, bubrežne i plućne insuficijencije
- znaci psihoorganskog sy (uznemirenost, agitiranost, odsustvo saradnje, dezorjentisanost, nerazumijevanje naloga).

Napomena:

Pravnik FZO RS o upućivanju na produženu medicinsku rehabilitaciju se može naći na linku:

<https://www.zdravstvo-srpske.org/propisi/pravilnici.html/>

**Komercijalni cjenovnik Zavoda se nalazi na web
stranici www.zotovicbl.com**

**IZ KOMERCIJALNOG CJENOVNIKA
IZDVAJAMO**



USLUGE INTERISTIČKOG KABINETA

Aplikacija i interpretacija Holtera EKG-a (24 sata)	60,00 KM
Aplikacija i interpretacija Holtera pritiska (24 sata)	50,00 KM
Ultrazvučni pregled abdomena i urotrakta	35,00 KM
Ultrazvuk štitne žlijezde	30,00 KM
Ultrazvuk testisa	30,00 KM

USLUGE KLINIČKOG FARMACEUTA

Konsultacija i intervencije kliničkog farmaceuta radi identifikacije, prevencije i rješavanja farmakoterapijskih problema	30,00 KM
---	----------

USLUGE KLINIČKOG PSIHOLOGA

Neuropsihološka procjena odraslih	90,00 KM
Procjena intelektualnih sposobnosti odraslih Vakslerovim skalama	40,00 KM
Procjena strukture ličnosti	55,00 KM

USLUGE DIPL. PSIHOLOGA

Psihološki intervju (30-40 min.)	15,00 KM
Individualno savjetovanje 45 min.	20,00 KM

PREVOZ KORISNIKA USLUGA SANITETSKIM VOZILOM

Prevoz sanitetskim vozilom izvan Banja Luke	1,00 KM po kilometru + troškovi dnevnica stručnog osoblja u pratnji*
Prevoz sanitetskim vozilom unutar Banja Luke (do 20 km)	50,00 KM

* Eventualni troškovi dnevnica stručnog osoblja u pratnji obračunava se u skladu sa Uredbom naknadama za službena putovanja u zemlji i inostranstvu za zaposlene u javnom sektoru Republike Srpske (Službeni glasnik Republike Srpske, broj 73/2010).

PANELI LABORATORIJSKIH USLUGA

Preoperativna priprema (Se, KKS, ŠUK, urea, kreatinin, AST, ALT, VK, VZ, urin)	35,00 KM
Panel koštanog metabolizma (VITAMIN D, PTH, KALCIJUM I FOSFOR U SERUMU, CA ++)	60,00 KM
Panel Zapaljenje (SE, CRP, LEUKOCITI, ANALIZA URINA)	20,00 KM
Panel Metabolizam (ŠUK, TRIGLICERIDI, HOLESTEROL, HDL, LDL)	15,00 KM
Panel Jetra (AST, ALT, ALP, BILIRUBIN UKUPNI, BILIRUBIN DIREKTNI)	14,00 KM
Bubrezi i mokraćni putevi (UREA, KREATININ, MOKRAĆNA KISELINA, ANALIZA URINA)	12,00 KM

IMUNOSEROLOŠKE ANALIZE U REUMATOLOGIJI

ANA -detect	40,00 KM
Anti-ds DNA IgG	40,00 KM
RF IgG	20,00 KM
RF IgA	20,00 KM
RF IgM	20,00 KM
Anti-CCP hs	40,00 KM
RF, Anti- CCPhs	65,00 KM
ANA-detect, RF, Anti-CCPhs	80,00 KM

Fizioterapija u Zavodu „Dr Miroslav Zotović“



Fizioterapeuti su neizostavna karika multidisciplinarnog tima u procesu rehabilitacije čija uloga je da učestvuju u planiranju i da provode fizioterapijske procedure (kineziterapija, elektroterapija, sonoterapija, balneoterapija, hidroterapija, magnetoterapija, mehanoterapija i dr.) U Zavodu „Dr Miroslav Zotović“ ukupno 206 fizioterapeuta svakodnevno provodi individualne terapijske procedure sa pacijentima.

Konstantnim edukacijama, koje su uvriježena praksa naše Ustanove doprinosimo podizanju kvaliteta usluga, koje prate najbolje standardne fizioterapeutske struke.

Fizioterapijski rad u Zavodu karakteriše kontinuirano usavršavanje i primjena visokospecijalizovanih fizioterapeutskih metoda i tehnika, čija je primjena prilagođena vrsti oboljenja i postavljenim terapijskim ciljevima, a među kojima izdvajamo:

- **IBITA – koncept individualnog rada za pacijente** sa neurološkim oštećenjima i oboljenjima. Ovo uključuje analizu posture, balansa i voljnog pokreta, te analizu komponenti koje podržavaju navedeno, uz korištenje adekvatnih funkcionalnih zadataka koji imaju smisla za pacijenta. Pri radu fizioterapeut koristi postojeće potencijale pacijenta u svrhu oporavka.
- **Bazični Bobath i napredni Beby Bobath** koncept koriste fizioterapeuti u radu sa djecom od 0-18 godina, kod kojih je došlo do oštećenja prenatalno, postnatalno, nakon traume, neuromišićnih oboljenja i drugih stanja koji izazivaju abnormalne obrasce kretanja.
- **Vojta** metoda se koristi kroz stimulaciju neuromotornih tački za pravilno usmjeravanje pokreta u rehabilitaciji djece sa neurorazvojnim poremećajima. Bazira se na refleksnom pokretanju, nastalom usljed podraživanja zona pritiscima u određenim pozicijama tijela, kako bi kod djeteta provocirali pravilno pokretanje.
- **PNF** je metoda individualnog rada fizioterapeuta koja se primjenjuje za pacijente u neurologiji, ortopediji, te kod ostalih oboljenja gdje je, prema procjeni fizioterapeuta, primjenjiva. Zasniva se na proprioprioceptivnoj neuromuskularnoj facilitaciji, kojom fizioterapeut koristi proprioceptore za poboljšanje pokreta, očuvanje pokreta, relaksaciju, jačanje mišićne snage jednog segmenta ili tijela u cjelini.
- **Limfna drenaža po dr Vodderu** - neinvanzivna manuelna tehnika za pokretanje i ubrzanje limfne cirkulacije. Kožu dijela tijela koji se tretira fizioterapeut laganim dodirnom istezanje i pomjera na specifičan način, koji

je utemeljen na naučnim i fiziološkim principima, koji dokazano potiču protok limfe.

- **Katharine Schrot** je svjetski priznata trodimenzionalna fizioterapijska metoda konzervativne fizikalne terapije za osobe svih dobnih skupina, najviše za djecu sa skoliozom, kifozom i lordozom. Kroz specifične vježbe i korektivne tehnike disanja, metoda nastoji ispraviti sve nepravilnosti kičme. Temelji se na senzomotornim i kineziološkim principima.

Manuelna terapija svojom bogatom historijom čini temelj savremenim pristupima u fizioterapiji. Manuelna terapija pronalazi svoje mjesto primjene gotovo u svim granama medicine. Fizioterapeuti primjenjujući koncepte **Mulligan, Cyriax, Maitland, Kaltenborn i druge** kroz mobilizaciju, trakciju, manipulaciju i streč utiču na brži oporavak pacijenta, te ih obučavaju za provođenje specifičnog vježbanja kako bi njihov oporavak bio potpun.

- **Kinesio taping** je tehnika primjene kinesio taping trake u svrhu podsticanja bržeg oporavka, koja nakon aplikacije dovodi do smanjenja bola, bolje resorpcije hematoma i edema kod postoperativnih i posttraumatskih stanja, smanjenja otoka kod limfedema, podršku u izvođenju pokreta kroz facilitaciju i inhibiciju, korekciju položaja tijela ili ekstremiteta, smanjenju salivacije kod pedijatrijskih pacijenata.
- **Thera Band** program koji nudi fizioterapeutu i pacijentu niz dobro osmišljenih pomoćnih rekvizita (pilates lopta, tegovi, elastične trake, palice, balanseri i drugo) koji omogućuju naglašen trening u smislu jačanja, koordinacije, balansa, agilnosti i dr.
- **RAT** robotski asistirani trening hoda i vertikalizacija gdje fizioterapeut uz pomoć visokosofisticirane medicinske opreme, uz dobru procjenu timova za rad sa pacijentom, omogućava brži i kvalitetniji oporavak. Dobri rezultati ove prakse su kod pacijenta nakon cerebrovaskularnog infarkta, neuroloških oboljenja, kraniocerebralnih i spinalnih povreda, trauma i drugih stanja gdje je primjenjivo.

Primjenjujući u kontinuitetu manuelne vještine fizioterapeuta u sinergiji sa modernom tehnologijom ostvarujemo uspješnu rehabilitaciju pacijenata.

Radna terapija u Zavodu „Dr Miroslav Zotović“



U Zavodu za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju „Dr Miroslav Zotović“ zaposleno je 57 radnih terapeuta koji su ravnopravni članovi interdisciplinarnih timova za rehabilitaciju djece i odraslih pacijenata.

Kroz različite aktivnosti radni terapeuti obučavaju pacijente da učestvuju u aktivnostima samozbrinjavanja te izvođenje svakodnevnih zadataka ili okupacija u stanu, kod kuće, na poslu, u školi i u zajednici bez obzira na eventualne posljedice bolesti ili povreda. Tokom kliničkog rada radni terapeuti prilagođavaju ili aktivnost ili okolinu, a sve u cilju podrške pacijentu da izvede aktivnosti.

Nakon urađene radnoterapijske procjene primjenom standardizovanih i nestandardizovanih procjena, radni terapeut postavlja ciljeve i planira intervenciju koja može biti usmjerena u pravcu:

- samozbrinjavanja (lična njega, funkcionalna mobilnost i snalaženje u zajednici),
- produktivnosti (vođenje domaćinstva i igra kao dominantna produktivnost djece predškolskog uzrasta koja se koristi kao medij u cilju postizanja terapijskih ciljeva) i
- aktivnosti slobodnog vremena (rekreacija i socijalizacija).

Intervencija podrazumijeva i ergonomsko savjetovanje u smislu adaptacije aktivnosti, okoline ili primjene pomagala.

Radni terapeuti u Zavodu „Dr Miroslav Zotović“ su formalno obrazovanje nadogradili specijalnim kliničkim vještinama neophodnim u pružanju kvalitetnih usluga i koriste specifične terapijske metode, od kojih izdvajamo:

- *Prilagođeno stanovanje i inkluzivni dizajn,*
- *Terapijsko hranjenje kod djece i odraslih,*
- *Bobath koncept kod djece i odraslih,*
- *Vještine hvatanja u aktivnostima svakodnevnog života,*
- *Senzorna integracija,*
- *Obuka vožnje invalidskim kolicima,*
- *Mirror terapija,*
- *Halliwick terapijsko plivanje,*
- *Robotski asistirana rehabilitacija ruke i šake i*
- *Marte Meo.*

Prilagođeni stan unutar Zavoda „Dr Miroslav Zotović“ je prostor osmišljen je kao manja stambena jedinica u kojoj se nalaze gotovo svi elementi neophodni za svakodnevni život, a koji mogu poslužiti kao idejno rješenje za adaptaciju kuće ili stana, kako bi isti bili fiziki pristupačni i osobama koje se otežano kreću ili se kreću u kolicima.

U domenu radne terapije je i vizija univerzalnog dizajna – stvaranje okoline koja zadovoljava potrebe samostalnosti što većeg broja osoba, nadahnjuje korisnike i poboljšava kvalitet njihovog života u društvu.

Sa ponosom ističemo da je 2015. godine Zavod ispunio Bolničke standarde za kvalitet i sigurnost usluga i stekao status sertifikovane ustanove.





РЕПУБЛИКА СРПСКА
ВЛАДА

МИНИСТАРСТВО ЗДРАВЉА И СОЦИЈАЛНЕ ЗАШТИТЕ

Др Републике Српске 1, 78000 Бања Лука, тел 051/339-475, факс 051/339-658, e-mail: ministarstvo-zdravlja@mcsz.vladars.net, www.vladars.net

Број: 13/04-500-16-2/15
Бања Лука, 18.05.2015.год.

Министарство здравља и социјалне заштите Републике Српске, у предмету додјељивања статуса сертификоване установе ЈЗУ Заводу за физикалну медицину и рехабилитацију „Др Мирослав Зотовић“ Бања Лука, а на основу члана 98. став 3. Закона о здравственој заштити („Службени гласник Републике Српске“, број 106/09) и члана 129. Закона о општем управном поступку („Службени гласник Републике Српске“, број: 13/02, 87/07 и 50/10), доноси

Р Ј Е Ш Е Њ Е

1. Утврђује се да је ЈЗУ Завод за физикалну медицину и рехабилитацију „Др Мирослав Зотовић“ Бања Лука, испунио прописане стандарде сигурности у процесу пружања здравствене заштите, те да је стекао статус сертификоване установе.

2. Ово рјешење подлијеже ревизији по истеку четири (4) године од дана уручења истог.

Образложење

Агенција за сертификацију, акредитацију и унапређење квалитета здравствене заштите Републике Српске (у даљем тексту: АСКВ-а) доставила је дана 22.04.2015. год. овом министарству Извјештај о спроведеном поступку сертификације ЈЗУ Завода за физикалну медицину и рехабилитацију „Др Мирослав Зотовић“ Бања Лука (у даљем тексту: Извјештај), а у складу са чланом 10. став 2. Правилника о поступку сертификације здравствене установе и садржају регистра сертификованих установа („Службени гласник Републике Српске“, број 20/12).

Министарство је на основу Извјештаја, усвојило препоруку АСКВ-е за додјељивање статуса сертификоване установе ЈЗУ Заводу за физикалну медицину и рехабилитацију „Др Мирослав Зотовић“ Бања Лука, у складу са чланом 98. став 3. Закона о здравственој заштити („Службени гласник Републике Српске“, број 106/09), чланом 10. став 3. Правилника о поступку сертификације здравствене установе и садржају регистра сертификованих установа („Службени гласник Републике Српске“, број 20/12) и чланом 129. Закона о општем управном поступку („Службени гласник Републике Српске“, број: 13/02, 87/07 и 50/10), те је донијело одлуку као диспозитиву овог рјешења.

Упутство о правном средству:

Ово рјешење је коначно у управном поступку и против истог није допуштена жалба, али се може покренути управни спор тужбом код Окружног суда у Бањој Луци.

Тужба се подноси у року од 30 дана од дана пријема рјешења, таксирана са 100 КМ судске таксе.

Доставити:

1. ЈЗУ Завод „Др Мирослав Зотовић“ Бања Лука
- Бања Лука, ул. Слатинска бр. 11.,
2. АСКВ-а,
3. Архива.



Handwritten signature

Bilješke

Zavod za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju „Dr Miroslav Zotović“

Slatinska 11, 78000 Banja Luka

Tel: +387 51 348 444

Tel/fax: +387 51 348 456

kontakt@zotovicbl.com

www.zotovicbl.com



<https://www.facebook.com/zfmrzotovic>



https://www.instagram.com/zavod_drmiroslavzotovic_/

