



**Univerzitetni  
rehabilitacijski inštitut**  
Republike Slovenije Soča

# ***Informativni BILTEN 2025***

<http://www.uri-soca.si>

## VSEBINA / CONTENTS

<b>Vodstvo Univerzitetnega rehabilitacijskega inštituta Republike Slovenije Soča</b> .....	2
<i>Management of the University Rehabilitation Institute, Ljubljana, Slovenia</i>	
<b>Programi Univerzitetnega rehabilitacijskega inštituta Republike Slovenije Soča</b> .....	3
<i>Rehabilitation Programs of the University Rehabilitation Institute, Ljubljana, Slovenia</i>	
<b>Ambulante URI Soča s kriteriji za obravnavo</b> .....	13
<i>Outpatient Clinics of the University Rehabilitation Institute, Ljubljana, Slovenia, and their Admission Criteria</i>	
<b>Kriteriji za hospitalno obravnavo v Univerzitetnem rehabilitacijskem inštitutu Republike Slovenije Soča</b> .....	38
<i>Criteria for Inpatient Rehabilitation at the University Rehabilitation Institute, Ljubljana, Slovenia</i>	
<b>Kriteriji za zaključek primarnega rehabilitacijskega programa</b> .....	48
<i>Criteria for Finishing the Primary Rehabilitation Program</i>	
<b>Program strokovnih prireditev v Univerzitetnem rehabilitacijskem inštitutu Republike Slovenije Soča v 2025</b> .....	49
<i>Scientific Events in 2025</i>	
<b>Raziskovalna dejavnost</b> .....	64
<i>Research</i>	
– <b>Raziskovalni programi in projekti</b> .....	64
<i>Research Projects</i>	
– <b>Strokovni projekti</b> .....	67
<i>Developmental Projects</i>	
– <b>Interni projekti</b> .....	69
<i>Internal Projects</i>	
<b>Doktorsko usposabljanje</b> .....	70
<i>Doctoral Study</i>	
<b>Sodelovanje v izobraževalnih programih</b> .....	71
<i>Teaching</i>	
<b>Publikacije Univerzitetnega rehabilitacijskega inštituta Republike Slovenije Soča (izdane v obdobju 2020 - 2024)</b> .....	74
<i>Publications of the University Rehabilitation Institute Published in the Last Five Years</i>	
<b>Revija Rehabilitacija (ISSN 2232-545X)</b> .....	76
<i>Journal Rehabilitation (ISSN 2232-545X)</i>	
<b>Mednarodno sodelovanje</b> .....	82
<i>International Co-operation</i>	
<b>Strokovna združenja</b> .....	84
<i>Professional Societies</i>	
<b>Publikacije v letu 2025</b> .....	85
<i>Publications in 2025</i>	
<b>Priznanja</b> .....	86
<i>Awards</i>	

**UNIVERZITETNI REHABILITACIJSKI INŠTITUT REPUBLIKE SLOVENIJE SOČA (URI Soča)**

Linhartova 51, 1000 Ljubljana  
Telefon: 01/4758 100 n. c .  
Faks: 01/4372 070

**Vodstvo inštituta:**

Direktor: **ROMAN JAKIČ**  
Telefon: 01/4758 101  
Faks: 01/4372 070  
E-mail: roman.jakic@uri-soca.si

V. d. strokovna  
direktorica: doc. dr. **KATJA GROLEGER SRŠEN**, dr. med.  
Telefon: 01/4758 441  
Faks: 01/4372 070  
E-mail: strokovni.direktor@uri-soca.si

---

**Izdal:** Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije Soča, Ljubljana, Linhartova 51

**Za izdajatelja:** Roman Jakič

**Uredniški odbor:** Nataša Bizovičar, Helena Burger, Melita Dolenšek, Klemen Grabljevec, Katja Groleger Sršen, Robert Janežič, Sonja Kotnik, Viki Kotar, Zala Kuret, Zlatko Matjačič, Metka Moharič, Primož Novak, Lea Šuc, Ana Saksida, Janez Špoljar, Aleksandra Tabaj, Katja Ronchi

Bilten je izšel samo v elektronski obliki.

Ljubljana, december 2024

## PROGRAMI UNIVERZITETNEGA REHABILITACIJSKEGA INŠTITUTA REPUBLIKE SLOVENIJE Soča

Na šestih oddelkih ter v številnih ambulantah in laboratorijih URI Soča izvajamo celovito hospitalno in ambulantno rehabilitacijo odraslih in otrok z okvarami osrednjega in perifernega živčevja, z gibanjem povezanih telesnih zgradb in funkcij ter bolnikov z mišičnimi in živčno-mišičnimi boleznimi, s kronično bolečino in rakom.

Opravljamo specialistične preglede, ocenjevanje in diagnostiko gibanja (kineziološka diagnostika meritve hoje, drže in ravnotežja, izokinetična dinamometrija, meritve stopalnih pritiskov v čevljih), nevrofiziološko (EMG, EEG, SEP, MEP) in internistično funkcionalno diagnostiko (opredeljevanje periferne žilne bolezni ali venskih motenj, obremenitveno testiranje, ergospirometrijo in testiranje respiratornih funkcij), diagnostiko nevrogenih motenj uriniranja, testiranje in predpisovanje specifičnih medicinskih, tehničnih in rehabilitacijskih pripomočkov, diagnostiko in zdravljenje spastičnosti in bolečine (senzimetrija), UZ, testiranje vozniških sposobnosti, psihološko testiranje. Prepoznavamo razvoj neželenih sekundarnih okvar (kontrakture, razjede zaradi pritiska, skolioza, nezadostna predihanost, itd.) in ustrezno ukrepamo.

Pri svojem delu uporabljamo zahtevne metode s področja rehabilitacijske medicine, fizikalne terapije, rehabilitacijske zdravstvene nege, delovne terapije, psihološke, logopedске in socialno terapevtske obravnave, vključno s svetovanjem za prilagoditve posameznikovega življenjskega okolja in njegovega avtomobila. Bolnike in njihove družinske člane "vodimo" skozi bolezen. Sledimo razvoju bolezni, bolnikom in sorodnikom svetujemo o reševanju določenih težav v različnih življenjskih obdobjih in različnih fazah bolezni. Opravljamo pedagoško delo za potrebe rednega izobraževanja s širšega področja fizikalne in rehabilitacijske medicine, specialistično in podiplomsko izobraževanje ter študijsko prakso zdravstvenih in drugih strokovnjakov na področju rehabilitacije. Na vseh omenjenih področjih izvajamo tudi raziskovalno delo. Podporo klinično strokovnemu delu nudijo ostale enote URI Soča.

**Lekarno** Univerzitetnega rehabilitacijskega inštituta Republike Slovenije Soča sestavljata dve samostojni enoti. To sta bolnišnična in lekarna za zunanje uporabnike.

Bolnišnična lekarna oskrbuje paciente, hospitalizirane na oddelkih URI Soča, z zdravili in medicinskim materialom. V bolnišnični lekarni izvajamo brezšivno oskrbo in klinično farmacijo. Klinični farmacevt ob sprejemu pacienta preveri zgodovino zdravljenja z zdravili s pregledom zdravstvene dokumentacije in pogovorom s pacientom in jo uskladi s zdravili predpisanimi na temperaturni listi. Med hospitalizacijo se preverijo morebitne interakcije med predpisanimi zdravili, predlaga optimizacijo terapije, jo uskladi z lečečim zdravnikom in pripravi farmakoterapijski pregled. Ob odpustu klinični farmacevt na osnovi podatkov o zalogi zdravil, ki jih ima pacient doma in novo uvedenimi zdravili, predlaga zdravniku, katera zdravila naj predpiše na recept. Ob odpustu lahko pacient dobi medicinske pripomočke in zdravila. V pogovoru farmacevt pacienta in/ali svoje opolnomoči o pravilni uporabi zdravil in mu izroči Osebnostno kartico zdravil skupaj z zdravili.

V lekarni za zunanje uporabnike izdajamo zdravila na recept, brez recepta in izvajamo kognitivne lekarniške storitve (pregled uporabe zdravil, farmakoterapijske preglede predpisanih zdravil na pobudo osebnega zdravnika). Poleg običajne lekarniške ponudbe imamo široko ponudbo medicinskih pripomočkov. Lekarna je edina specializirana lekarna za medicinske pripomočke v Sloveniji. Za strokovnost skrbijo diplomirani inženirji ortotike in protetike in diplomirani delovni terapevt.

Lekarna je brez arhitekturnih ovir, ima posebej prilagojeno izdajno mesto za osebe s težavami pri gibanju, možna je postrežba uporabnika neposredno v avtomobil (»drive in«), lekarna ima tudi lastno parkirišče.

V **Centru za ortotiko in protetiko** diplomirani ortotiki in protetiki izdelujemo proteze in ortoze za spodnje in zgornje ude, spinalne ortoze in proteze za obraz - epiteze. Izdelovanje pripomočka je individualno in je del timske obravnave. Diplomirani ortotiki in protetiki sodelujemo s pacientom, zdravniki, terapevti in z vsemi ostalimi člani rehabilitacijskega tima ter tudi s tehničnimi sodelavci, ki so pomemben dejavnik pri tehnološkem postopku izdelovanja pripomočkov. Pripomočke izdelujemo iz različnih, tudi najnovejših, materialov in vgrajujemo različne, tudi najmodernejše, na tržišču dostopne sestavne dele. Za izdelovanje pripomočkov uporabljamo različne vrste uveljavljenih tehnologij, tudi najmodernejših. Iščemo in preverjamo nove pripomočke in jih vpeljujemo v postopke izdelovanja, če se izkažejo kot boljši in naprednejši.

Pri razvojnem delu sodelujemo z domačimi in tujimi izobraževalnimi in raziskovalnimi ustanovami. Center je učna baza Zdravstvene fakultete, smer ortotika in protetika. Na področju protetike in ortotike izvajamo specialistično in podiplomsko izobraževanje zdravstvenih in drugih strokovnjakov.

**Rehabilitacijski inženiring** seznanja in oskrbuje paciente z različnimi podpornimi tehnologijami (tehnični pripomočki in tehnološke rešitve), ki izboljšujejo funkcioniranje človeka in povečujejo vključenost v socialno okolje. Pacientom demonstriramo uporabo podpornih tehnologij, omogočimo jim testiranje, rešitve po potrebi prilagodimo ali jih individualno izdelamo, jih naučimo uporabe ter preverjamo njihovo delovanje.

- V Domu IRIS – demonstracijskem stanovanju so na ogled in preizkus različne podporne tehnologije, ki so pacientom v pomoč pri samostojnem in varnem življenju v domačem okolju. Dom IRIS je opremljen tudi z najsodobnejšo tehnologijo za komunikacijo ter pripadajočimi podpornimi tehnologijami za delo z računalnikom, prirejeno različnim vrstam in stopnjam okvar. Ocenjujemo in izvajamo potrebne individualne prilagoditve zunanjih enot računalnika in nekatere programske opreme ter nastavitve za osebe z najtežjimi okvarami; na ta način jih usposabljammo za sodobne oblike komuniciranja, izobraževanja, dela, oskrbe na daljavo in drugih storitev ob uporabi elektronskih medijev. Svetujemo tudi ustrezne prilagoditve stanovanj in uporabo potrebne opreme – sodobne tehnologije v pacientovem domačem okolju.
- V testirnici vozičkov imamo večino v Sloveniji dostopnih zahtevnejših invalidskih vozičkov, zainteresirani jih lahko preizkusijo in dobijo potrebne informacije. Zahtevnejše vozičke predpisujemo in testiramo timsko.
- V ambulantah za voznike s posebnimi potrebami in predelave vozil ocenjujemo sposobnosti oseb s telesnimi okvarami za vožnjo avtomobila in pripravimo načrt prilagoditve oziroma predelave avtomobilov za zagotovitev zanesljive in varne vožnje.
- Na oddelku sedežne tehnologije izdelujemo sedeže invalidskih vozičkov za osebe z najtežjimi telesnimi deformacijami. Izdelava je podprta z računalniško tehnologijo (CAD-CAM sistem, merjenje pritiskov pri sedenju).

V **Centru za poklicno rehabilitacijo** izvajamo programe poklicne in zaposlitvene rehabilitacije, ki so sestavni del programov celostne rehabilitacije. Programi temeljijo na sodobni rehabilitacijski doktrini in upoštevajo zahteve po timskem delu, aktivni vlogi uporabnikov in povezovanju z vsemi deležniki v okolju. Izhodišče je celostna ocena funkcijske zmožnosti posameznika, delovne vzdržljivosti in učinkovitosti, sposobnosti učenja, delovnega vedenja, potrebnih prilagoditev dela in njegovega delovnega okolja.

Temeljni programi so:

- Specializirani diagnostično ocenjevalni programi pri zahtevnejših obolenjih ali stanjih za pripravo razširjene ocene rehabilitacijskih funkcijskih sposobnosti posameznika in oblikovanje individualnega programa poklicne rehabilitacije.
- Celostni, individualizirani programi poklicne rehabilitacije in priprava na varno vrnitev pacienta v delovno okolje.
- Program zaposlitvene rehabilitacije za brezposelne osebe z ovirami in težavami, ki vplivajo na njihovo zaposljivost.
- Obravnava oseb, ki uveljavljajo pravico do poklicne rehabilitacije po Zakonu o pokojninskem in invalidskem zavarovanju.
- Programi poklicnega usmerjanja mladostnikov z razvojnimi motnjami ali stanji po boleznih ali poškodbah oziroma pacientov, ki se po bolezni ali poškodbi vračajo v učni proces.
- Program socialne vključenosti, katerega cilj je ohranjanje in razvijanje delovnih sposobnosti osebe z zmanjšanimi zmožnostmi ter vzpodbujanje socialne vključenosti. Program je namenjen invalidom, ki so nezaposljivi po predpisih Zakona o zaposlitveni rehabilitaciji in zaposlovanju invalidov.

Programo izvajamo na nacionalni, regionalni in lokalni ravni. Izvajajo jih strokovni timi v Ljubljani, Mariboru in Murski Soboti. Z Razvojnim centrom za zaposlitveno rehabilitacijo sodelujemo pri razvoju strokovnega znanja in izkušenj na področju poklicne in zaposlitvene rehabilitacije.

Vodimo razvojne projekte na nacionalni in mednarodni ravni in pri njih sodelujemo.

V **Službi za raziskave in razvoj** pripravljamo, vodimo in izvajamo raziskovalne projekte s področja rehabilitacijskega inženiringa, nudimo podporo pri pripravah, vodenju in izvajanju raziskovalnih projektov s področja fizikalne in rehabilitacijske medicine ter izvajamo laboratorijske preiskave s področja kineziologije in biomehanske dinamometrije. V okviru izvajanja raziskovalnega programa URI Soča v Službi za raziskave kontinuirano razvijamo merilne, diagnostične in terapevtske tehnike, metode in naprave, jih ocenjujemo in vrednotimo ter vpeljujemo v rehabilitacijo oseb z okvarami gibanja. Služba za raziskave tudi aktivno sodeluje pri usposabljanju mladih raziskovalcev s področja tehnike in medicine. Pri laboratorijskih preiskavah v Službi za raziskave izvajamo meritve gibanja (zlasti hoje), meritve izometričnih in izokinetičnih jakosti posameznih mišičnih skupin ter biomehanske analize kinematike in kinetike hoje za posamezne klinične primere.

**Razvojni center za zaposlitveno rehabilitacijo** je bil ustanovljen zato, da bi uresničevali zakonske naloge po Zakonu o zaposlitveni rehabilitaciji in zaposlovanju invalidov, ki v okviru javnih pooblastil obsegajo:

- usklajevanje in koordinacijo strokovnega razvoja na tem področju,
- pripravo standardov storitev zaposlitvene rehabilitacije,
- pripravo standardov usposabljanj in znanj za strokovne delavce in izvajalce zaposlitvene rehabilitacije in skrb za njihovo izvajanje,
- pripravo standardov kakovosti na področju zaposlitvene rehabilitacije,
- obvezno strokovno mnenje v primeru spora iz prvega odstavka 39. člena tega zakona,
- opravljanje raziskovalnega dela in
- opravljanje drugih nalog, povezanih z izvajanjem tega zakona, po vsakoletnem programu dela.

Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije je v letu 2011 začel opravljati tudi naloge na podlagi Zakona o izenačevanju možnosti invalidov (ZIMI).

V Razvojnem centru za zaposlitveno rehabilitacijo pri svojem delu sodelujemo z Ministrstvom za delo, družino in socialne zadeve, Zavodom Republike Slovenije za zaposlovanje in Zavodom za pokojninsko in invalidsko zavarovanje ter z izvajalci zaposlitvene in poklicne rehabilitacije. V delovne skupine vključujemo tudi predstavnike delodajalcev ter drugih strokovnih ustanov. Delo poteka predvsem skupinsko ter s sodelovanjem različnih strokovnjakov z namenom, da bi razvoj temeljil na že doseženi stopnji strokovnega znanja in izkušenj. Pomembna naloga je vzpostavljanje mreže povezanosti zaposlitvene rehabilitacije na vseh ravneh: lokalni, regionalni in mednarodni.

V **Strokovni knjižnici** Univerzitetnega rehabilitacijskega inštituta Republike Slovenije Soča organiziramo in opravljamo informacijsko-dokumentacijsko dejavnost in naloge javne specialne knjižnice za področje fizikalne in rehabilitacijske medicine v Sloveniji. Knjižnica je odprtega tipa, namenjena je zaposlenim v URI Soča ter drugim zunanjim uporabnikom.

Med najpomembnejše naloge knjižnice sodijo izbor, nabava, strokovna obdelava, hramba in izposoja knjižničnega gradiva. Uporabnikom nudimo pomoč pri uporabi e-virov, poizvedbah po mednarodnih bazah podatkov, pripravi strokovnih in znanstvenih prispevkov, navajanju virov in postopkih habilitacije. Posredujemo elektronske in tiskane dokumente, svetujemo pri izbiri literature ter izvajamo informacijsko opismenjevanje. Sodelujemo v procesu izdaje publikacij URI Soča konferenčni zborniki, publikacije s strokovnih srečanj, učno gradivo, priročniki ipd.

V okviru sistema COBISS gradimo lastno specializirano bazo podatkov in se vključujemo v nacionalni knjižnično-informacijski in raziskovalni sistem SICRIS. Informacije o gradivu, ki ga nudimo v knjižnici, so na voljo na portalu COBISS+. V čitalnici knjižnice je mogoč dostop do strokovnih revij v tiskani ali e-obliki, uporaba gradiva iz priročne knjižnice ter uporaba ostalega knjižničnega gradiva. Eno čitalniško mesto je opremljeno z računalnikom z dostopom do svetovnega spleta, v celotni čitalnici pa je možen dostop do spleta preko Wi-Fi s prenosnih ali tabličnih računalnikov.

Knjižnica aktivno sodeluje v procesu znanstvenega informiranja: zbiramo, obdelujemo in hranimo podatke o objavah naših raziskovalcev v domačih in tujih strokovnih ter znanstvenih revijah, zbornikih in monografijah s področja fizikalne in rehabilitacijske medicine. Ob koncu leta 2024 je bilo v okviru beleženja strokovnih aktivnosti evidentiranih blizu 6800 dokumentov, in sicer publikacij, ki jih izdaja inštitut, raziskovalnih poročil, diplomskih, magistrskih, doktorskih in specialističnih nalog ter člankov in prispevkov z različnih strokovnih srečanj od leta 1954 dalje.

Prejemamo 14 naslovov tujih in 21 naslovov slovenskih revij, do katerih lahko uporabniki dostopajo v elektronski in tiskani obliki. Preko drugih ponudnikov elektronskih virov zagotavljamo dostop tudi do drugih elektronskih revij in člankov ter možnost naročanja gradiva iz tujine preko medknjižnične izposoje.

Trajno hrambo in dostopnost dokumentov zagotavljamo s pomočjo elektronskega načina arhiviranja dokumentov in del, povezanih z bibliografijo raziskovalne organizacije. Smo člani Sekcije za specialne knjižnice pri Zvezi bibliotekarskih društev Slovenije.

Uporabnikom je v sodobnih prostorih na voljo strokovna knjižnična zbirka v prostem pristopu, dostop do e-virov, zbirka domače strokovne periodike, prenovljena čitalnica pa omogoča odlične pogoje za študij in raziskovalno delo.

---

## **ZDRAVSTVENI PROGRAM URI SOČA**

---

**Poslovni vodja:** Sabina JERALA, dipl. ekon.

**Tajništvo:** telefon 01 4758 253

**Sprejemna pisarna:** telefon 01 4758 174

### ***Pomočnik direktorja za področje zdravstvene nege:***

asist. Viki KOTAR, mag. zdr. nege

### ***Oddelek za rehabilitacijo pacientov po amputaciji***

predstojnica: prof. dr. Helena BURGER, dr. med.

namestnica: Urška ZUPANC, dr. med.

### ***Oddelek za (re)habilitacijo otrok***

predstojnica: doc. dr. Katja GROLEGER SRŠEN, dr. med.

namestnica: Teja KOVAČEC HERMANN, dr. med.

### ***Oddelek za rehabilitacijo pacientov po poškodbah, s perifernimi živčnimi okvarami in revmatološkimi obolenji***

predstojnik: doc. dr. Primož NOVAK, dr. med.

namestnica: Olga PETROVIČ, dr. med.

### ***Oddelek za rehabilitacijo pacientov po nezgodni poškodbi možganov, z multiplo sklerozo in drugimi nevrološkimi obolenji***

predstojnik: mag. Klemen GRABLJEVEC, dr. med.

namestnica: Anja UDOVČIČ PERTOT, dr. med.

### ***Oddelek za rehabilitacijo pacientov po možganski kapi***

predstojnica: doc. dr. Nataša BIZOVIČAR, dr. med.

namestnica: dr. Nika GOLJAR KREGAR, dr. med.

### ***Oddelek za rehabilitacijo pacientov z okvaro hrbtenjače***

predstojnica: dr. Ana SAKSIDA, dr. med.

namestnica: mag. Urška KIDRIČ SIVEC, dr. med.

### ***Ambulantno rehabilitacijska služba***

predstojnik: Ostap ZAREMBA, dr. med.

namestnica: asist. dr. Zala KURET, dr. med.

### ***Center za poklicno rehabilitacijo***

predstojnik: Marko SREMEC, dr. med.

namestnica: Tina ROZMAN, dr. med.



### **Vodja fizioterapevtov:**

Janez ŠPOLJAR, mag. fizioterapije

### **Vodja delovnih terapevtov:**

doc. dr. Lea ŠUC, MSc, dipl. delovna terapevtka

### **Vodja socialnih delavcev:**

Katja RONCHI, univ. dipl. soc. del.

### **Vodja psihologov:**

doc. dr. Urša ČIŽMAN ŠTABA, spec. klin. psih.

### **Vodja logopedov:**

Maja OGRIN, spec. klin. logop.

### **Vodja ortotikov in protetikov:**

Robert JANEŽIČ, dipl. inž. ort. in prot.

---

## **Funkcionalna diagnostika**

### **Nevrofiziološka diagnostika**

- **Elektromiografija** (EMG):  
mag. Karmen PETERLIN POTISK, dr. med.  
doc. dr. Metka MOHARIĆ, dr. med.  
dr. Dušan BUTINAR, dr. med.
- **Elektroencefalografija** (EEG):  
mag. Karmen PETERLIN POTISK, dr. med.
- **Evocirani potenciali** (EP):  
mag. Karmen PETERLIN POTISK, dr. med.

### **Senzorimetrija**

doc. dr. Metka MOHARIĆ, dr. med.  
asist. dr. Zala KURET, dr. med.

### **Urodinamika**

doc. dr. Metka MOHARIĆ, dr. med.  
dr. Ana SAKSIDA, dr. med.

### **Ultrazvočna diagnostika mišično-kostnega sistema**

doc. dr. Primož NOVAK, dr. med.

mag. Klemen GRABLJEVEC, dr. med.

### **Kineziološka diagnostika**

prof. dr. Helena BURGER, dr. med.

Teja KOVAČEC HERMANN, dr. med.

Olga PETROVIČ, dr. med.

doc. dr. Katja GROLEGER SRŠEN, dr. med.

- Dinamometrija – izokinetična, izometrična
- Stabilometrija
- Meritve pritiskov v čevljih med hojo

### ***Specializirani programi***

#### **Center za zdravljenje spastičnosti**

mag. Klemen GRABLJEVEC, dr. med.

doc. dr. Katja GROLEGER SRŠEN, dr. med.

dr. Nika GOLJAR KREGAR, dr. med.

Teja KOVAČEC HERMANN, dr. med.

doc. dr. Nataša BIZOVIČAR, dr. med.

Daniel GLOBOKAR, dr. med.

Klara BIRK, dr. med.

Sonja ŠMID, dr. med.

#### **Klinična prehrana**

doc. dr. Neža MAJDIČ, dr. med.

#### **Internistična služba**

Marijana ŽEN JURANČIČ, dr. med.

Tomaž KOMPAN, dr. med.

- Internistični pregledi
- Obremenitvena testiranja
- Ergospirometrija
- Spirometrija
- Ultrazvočna diagnostika srca in ožilja
- 24-urno merjenje krvnega tlaka
- Merjenje perfuzijskih tlakov
- Skozikožna oksimetrija
- Ohladitveni test
- Merjenje telesne mase

---

### LEKARNA

---

<b>Vodja lekarne:</b>	Melita DOLENŠEK, mag. farm.
<b>Telefon:</b>	01 4758 417
<b>E-naslov:</b>	lekarna@uri-soca.si
<b>Delovni čas:</b>	vsak delovni dan od 7.30 do 19.30 ure ob sobotah, nedeljah in praznikih je lekarna zaprta

---

### CENTER ZA ORTOTIKO IN PROTETIKO

---

<b>Poslovni vodja:</b>	mag. Marko BOŠNJAK, univ. dipl. ekon.
<b>Tajništvo:</b>	telefon 01 4758 423
<b>E-pošta:</b>	cop@uri-soca.si
<b>Glavni inženir:</b>	Robert JANEŽIČ, dipl. ortotik in protetik

#### Informacije o pripomočkih v delu:

Telefon:	01 4758 404
ponedeljek–četrtek	12.00–14.00
petek	11.00–13.00

---

### REHABILITACIJSKI INŽENIRING

---

**Vodja:** doc. dr. Metka MOHARIČ, dr. med.

**Tajništvo:** telefon: 01 4758 150

**Faks:** 01 4372 070

Naročanje in druge informacije (ponedeljek od 08.00 do 10.00, torek–petek od 08.00 do 08.30):

Telefon: 01 4758 162

Elektronski naslov: rehabilitacijski.inzeniring@uri-soca.si

---

## **CENTER ZA POKLICNO REHABILITACIJO**

---

### **Poslovni vodja in vodja**

**službe Ljubljana:** Sonja KOTNIK, univ. dipl. sociologinja  
Telefon: 01 4758 177  
Sprejemna pisarna: 01 4758 178  
E-naslov: cprij@uri-soca.si

### **Vodja dislociranih enot:**

#### **Služba Maribor**

#### **(enoti Maribor**

**in Murska Sobota):** Miroslava NEMEC, univ. dipl. inž.  
Telefon: 02 4805 852

#### **Enota Maribor**

Sprejemna pisarna/  
telefon: 02 4805 853, 02 4805 854  
Faks: 02 4716 806  
E-naslov: cprmb@uri-soca.si

#### **Enota Murska Sobota**

Sprejemna pisarna/  
telefon: 02 5213 840  
Faks: 02 5213 841  
E-naslov: cprms@uri-soca.si

---

## **SLUŽBA ZA RAZISKAVE IN RAZVOJ**

---

**Predstojnik:** prof. dr. Zlatko MATJAČIČ, univ. dipl. inž. el.

**Tajništvo:** telefon 01 4758 150  
faks 01 4372 070

### **Kineziološki center**

prof. dr. Imre CIKAJLO, univ. dipl. inž. el.  
doc. dr. Andrej OLENŠEK, univ. dipl. inž. el.  
Igor TOMŠIČ, dipl. org. – manag.  
znan. sod. dr. Matjaž ZADRAVEC, univ. dipl. inž. el.

- analiza hoje
- stabilometrija
- kineziološke meritve z dinamičnim EMG

### Biomehanski laboratorij

Igor TOMŠIČ, dipl. org. – manag.

- izokinetične in izometrične meritve
- dinamometrija
- meritve spastičnosti

---

### RAZVOJNI CENTER ZA ZAPOSLOTVENO REHABILITACIJO

---

**Vodja:** dr. Aleksandra TABAJ, univ. dipl. sociolog  
Telefon: 01 4758 275

**Tajništvo:**  
Telefon: 01 4758 271  
E-naslov: razvojni.center@uri-soca.si

---

### STROKOVNA KNJIŽNICA

---

**Vodja:** mag. Doroteja PRAZNIK BRAČIČ, univ. dipl. bibl.  
Telefon: 01 4758 447

**Bibliotekarka:** Urška RIZMAL, univ. dipl. bibl. in zgod.

Telefon: 01 4758 449  
E-naslov: knjiznica@uri-soca.si

#### Delovni čas knjižnice:

- ponedeljek, torek,  
četrtek 07.30–15.00
- sreda 07.30–16.30
- petek 07.30–13.30

Dan pred praznikom velja petkov urnik.

## **AMBULANTE URI SOČA S KRITERIJI ZA OBRAVNAVO**

Nujnih obravnav po sklepu Razširjenega strokovnega kolegija za fizikalno in rehabilitacijsko medicino iz leta 2018 na URI Soča ni.

Za pregled v ambulantah URI Soča potrebujete napotnico, ki jo izda izbrani osebni zdravnik ali zdravnik specialist. Zdravniki, odgovorni za čakalne sezname, vse napotnice triažirajo v skladu z objavljenimi merili.

Delovnih nalogov za fizioterapijo in delovno terapijo ne moremo sprejemati.

Napotitev v terapevtske programe URI Soča na podlagi pregleda indicira zdravnik URI Soča.

Na URI Soča ne pregledujemo pacientov, ki potrebujejo individualno izdelane opornice po poškodbah kit flektornih in ekstenzornih mišic rok, niti pacientov z akutnim herpes zostrom, ker so ti pacienti primarno obravnavani v obeh univerzitetnih kliničnih centrih in vseh akutnih bolnišnicah.

### **111 Sub. A. za paciente z okvaro hrbtenjače VZS: 2516P**

Ordinacijski čas:

TOREK, 08.30–12.30

SREDA, 08.00–12.00 (testiranje in prevzemi vozičkov)

Izvajalci:

prim. mag. Rajmond Šavrin, dr. med.

dr. Ana Saksida, dr. med.

mag. Urška Kidrič Sivec, dr. med.

Klara Birk, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* prvi pregledi pacientov po kronični poškodbi ali obolenju hrbtenjače, kontrolni pregledi po odpustu, redno predpisovanje medicinskih pripomočkov (MP).

*Hitro:* triažni pregledi pacientov po akutni poškodbi ali obolenju hrbtenjače po zaključenem zdravljenju in odpustu iz drugih bolnišnic, akutno poslabšanje zdravja s potrebo po funkcionalni diagnostiki, ki se izvaja na URI Soča, predčasno predpisovanje dotrajanih ali uničenih MP, ki lahko bistveno vplivajo na poslabšanje zdravja ali funkcionalne sposobnosti.

*Zelo hitro:* triažni pregledi pacientov po akutni poškodbi ali obolenju hrbtenjače v času hospitalizacije v drugih bolnišnicah, kjer ni specialista fizikalne in rehabilitacijske medicine.

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: dr. ANA SAKSIDA, dr. med.*

**121 Sub. A. za (re)habilitacijo otrok - ponovna obravnava**  
**VZS: 3305P**

Ordinacijski čas:

PONEDELJEK, 08.00–11.30

TOREK, 08.30–12.00

Izvajalci:

doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.

Teja Kovačec Hermann, dr. med.

Petra Wraber, dr. med.

Zala Kacijan, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* pregledi otrok z vsemi diagnozami (glej naštetje indikacije za pregled v ambulanti za prve obravnave 129) z namenom spremljanja funkcijskega stanja in sprotnega načrtovanja morebitne opreme s pripomočki ali vključevanja v programe rehabilitacije, priprave predloga prilagoditev za vključevanje v programe izobraževanja (vrtec ali šola) pri otrocih, ki so kronično bolni in potrebujejo spremljanje zaradi rasti in razvoja, morebitnih kroničnih zapletov ali eventualno napredujoče bolezni.

*Hitro:*

- manjše težave pri uporabi pripomočka;
- testiranje ali predpisovanje novega pripomočka;
- potrebna ponovna ocena funkcijskega stanja pri otroku zaradi načrtovanja programov rehabilitacije pri poslabšanju funkcijskega stanja (poslabšanje vzorca gibanja, pasivnega obsega gibljivosti v sklepih zgornjih ali spodnjih udov);
- tendinopatije, entezopatije v primeru neuspešne obravnave na primarni zdravstveni ravni\*.

*Zelo hitro:*

- če je medicinski pripomoček poškodovan in ima uporabnik z njim hujše težave (nastanek rane zaradi pritiska, nastanek bolečine).

\* prva obravnava zaradi navedene indikacije

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: doc. dr. KATJA GROLEGER SRŠEN, dr. med.*

**123 Sub. A. za otroško ortotiko**  
**VZS: 3243P**

Ordinacijski čas:

SREDA, 08.00–12.00

ČETRTEK, 08.00–12.00

PETEK, 09.00–12.00

### Izvajalci:

doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.

prim. Hermina Damjan, dr. med.

Teja Kovačec Hermann, dr. med.

Petra Wraber, dr. med.

### Merila za obravnavo:

**Redno:** pregledi otrok z vsemi diagnozami (glej naštete indikacije za pregled v ambulanti za prve obravnave 129) z namenom spremljanja funkcijskega stanja in sprotnega načrtovanja morebitne opreme z ortozami ali vključevanja v programe rehabilitacije, priprave predloga prilagoditev za vključevanje v programe izobraževanja (vrtec ali šola) pri otrocih, ki so kronično bolni in potrebujejo spremljanje zaradi rasti in razvoja, morebitnih kroničnih zapletov ali ev. napredujoče bolezni.

### Hitro:

- testiranje za predpisovanje novega pripomočka;
- potrebna je ponovna ocena funkcijskega stanja pri otroku zaradi načrtovanja programov rehabilitacije pri poslabšanju funkcijskega stanja (poslabšanje vzorca gibanja, pasivnega obsega gibljivosti v sklepih zgornjih ali spodnjih udov).

### Zelo hitro (do 14 dni):

če je ortoza poškodovana in ima uporabnik z njo hujše težave (nastanek rane zaradi pritiska, razvoj bolečine) – potreben je obisk pri ing. ortotike in protetike, ki opravi servis; obisk pri zdravniku in/ali specialistu FRM šele v primeru, da je vzrok za težave v spremembi funkcijskega stanja, ki terja prilaganje pripomočka ali predpisovanje novega.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznime: doc. dr. KATJA GROLEGER SRŠEN, dr. med.*

## **124 Sub. A. za otroke z okvaro funkcije roke VZS: 3250P**

### Ordinacijski čas:

PONEDELJEK, 08.00–10.00

### Izvajalci:

doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.

Teja Kovačec Hermann, dr. med.

Petra Wraber, dr. med.

Zala Kacijan, dr. med.

### Merila za obravnavo:

**Redno:** ponovni pregled zaradi istih težav.

**Hitro:** obravnava zaradi motene funkcije roke (drobnogibalne spretnosti, lažje deformacije roke v sklopu različnih sindromov, slabša funkcija roke v sklopu okvare osrednjega živčevja, npr. hemipareza po možganski kapi pri otroku, hemipareza v sklopu cerebralne paralize, ipd.).



*Zelo hitro:*

- prva obravnava zaradi delne ali popolne amputacije roke (prirojene ali poškodbene);
- prva obravnava po okvari brahialnega pleteža ali drugi periferni okvari živčevja\*;
- prva obravnava po poškodbi živčevja ali mišično-skeletnega sistema zgornjega uda po že opravljeni obravnavi na primarni oz. sekundarni ravni;
- okvara opornice za roko in potreba po popravilu/izdelavi nove opornice.

\* prva obravnava zaradi navedene indikacije

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: doc. dr. KATJA GROLEGER SRŠEN, dr. med.*

**125 Sub. A. za testiranje invalidskih vozičkov pri otrocih**  
**VZS: 3251P**

Ordinacijski čas:

TOREK, 13.00–15.30

Izvajalci:

doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.

Teja Kovačec Hermann, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* ponovni pregled za oceno funkcijskega stanja in opremo s pripomočki.

*Hitro:*

- obravnava zaradi hudih težav pri vzdrževanju položaja glave in trupa (npr. cerebralna paraliza, GMFCS stopnja V.);
- prvi pregled za opremo s pripomočki.

*Zelo hitro:* če je pripomoček poškodovan oz. okvarjen, je potreben je obisk pri dobavitelju, ki opravi servis; obisk pri zdravniku in/ali specialistu FRM šele v primeru, da je vzrok za težave v spremembi funkcijskega stanja, ki terja prilagoditev pripomočka ali predpisovanje novega

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: doc. dr. KATJA GROLEGER SRŠEN, dr. med.*

**126 Sub. A. za otroke s specifičnimi motnjami in primanjkljaji**  
**VZS: 3252P**

Ordinacijski čas:

TOREK, 08.30–12.00

Izvajalci:

doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.

Teja Kovačec Hermann, dr. med.

Petra Wraber, dr. med.

Zala Kacijan, dr. med.

### Merila za obravnavo:

*Redno:* ponovna obravnava zaradi hujše motnje kognitivnih funkcij, ki terja pripravo prilagoditev za vključevanje v program izobraževanja.

### *Hitro:*

- prva obravnava zaradi hujše motnje kognitivnih funkcij, ki terja pripravo prilagoditev za vključevanje v program izobraževanja;
- kompleksni regionalni bolečinski sindrom KRBS1 in 2 (Mb. Sudeck)\*;
- kronični bolečinski sindromi s posledično nastalimi težavami na področju funkcijskega stanja\*.

### *Zelo hitro:*

- prva obravnava po nezgodni poškodbi možganov, če ni potreba celostna obravnava.

\* prva obravnava zaradi navedene indikacije

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: doc. dr. KATJA GROLEGER SRŠEN, dr. med.*

## **127 Sub. A. za nadomestno in dopolnilno komunikacijo pri otrocih**

### **VZS: 3253P**

#### Ordinacijski čas:

TOREK, 09.00–13.45

#### Izvajalci:

doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.

Teja Kovačec Hermann, dr. med.

Petra Wraber, dr. med.

Zala Kacijan, dr. med.

#### Merila za obravnavo:

*Redno:* ponovni pregled zaradi istih težav.

*Hitro:* prva obravnava zaradi hujše motnje v razvoju govorno-jezikovne komunikacije (izključene so blage artikulacijske motnje).

*Zelo hitro:* ponovna obravnava zaradi okvare zahtevne naprave za komunikacijo

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: doc. dr. KATJA GROLEGER SRŠEN, dr. med.*

## **128 Sub. A. za motnje veščine hranjenja**

### **VZS: 3254P**

#### Ordinacijski čas:

ČETRTEK, 09.00–12.30

### Izvajalci:

doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.

Teja Kovačec Hermann, dr. med.

Petra Wraber, dr. med.

Zala Kacijan, dr. med.

### Merila za obravnavo:

*Redno:* motnja hranjenja, ponovni pregled.

### *Hitro:*

- prevladujoča senzorična motnja hranjenja pri otrocih; prva obravnava zaradi navedene indikacije;
- zmerna motnja hranjenja, pri kateri ne gre za možnost aspiracije.

### *Zelo hitro:*

- huda motnja hranjenja, pri kateri gre za možnost aspiracije (po opravljeni diagnostiki na ORL kliniki in Pediatrični kliniki, z ustrežno dokumentacijo);
- otrok z vstavljenjo nazogastrično sondo zaradi motnje hranjenja.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane: doc. dr. KATJA GROLEGER SRŠEN, dr. med.*

## **129 Sub. A. za (re)habilitacijo otrok - prva obravnava**

### **VZS: 2517P**

### Ordinacijski čas:

SREDA, 08.00–12.00

### Izvajalci:

doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.

Teja Kovačec Hermann, dr. med.

Petra Wraber, dr. med.

Zala Kacijan, dr. med.

### Merila za obravnavo:

### *Redno:*

- lažje motnje funkcioniranja na področju gibanja in mišično-skeletnega sistema (ploska stopala, hoja z obračanjem nog navznoter, razvojna motnja koordinacije);
- otroci s polinevropatijo;
- cerebralna paraliza ali zaostanek v razvoju;
- kronična stanja po zdravljenju tumorjev.

### *Hitro:*

- stanje po prirojeni okvari hrbtenjače;\*
- stanja po operaciji benignih in malignih tumorjev osrednjega in perifernega živčevja;
- zdravstvena stanja pri otrocih z rakom, ki so posledica bolezni;\*

- klinično pojasnjene okvare več sklepov v sklopu katerekoli vnetne revmatične bolezni, ki omejuje otrokovo samostojnost pri vsakodnevnih opravilih ali vključevanje le-tega v program izobraževanja.\*

*Zelo hitro:*

- stanje po sveži nezgodni poškodbi možganov;
- stanje po sveži poškodbi hrbtenjače;
- stanje po akutni znotraj-možganski krvavitvi;
- stanje po svežem vnetnem obolenju možganov in hrbtenjače;
- stanje po sveži hipoksično-ishemični okvari in žilne bolezni osrednjega živčevja;
- stanje po politravmi s spremljajočo okvaro živčevja;
- stanje po sveži amputaciji zgornjega ali spodnjega uda.

\* prva obravnava zaradi navedene indikacije

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: doc. dr. KATJA GROLEGER SRŠEN, dr. med.*

### **131 Sub. A. za paciente po poškodbi, s perifernimi živčnimi okvarami in revmatskimi obolenji** **VZS: 2518P**

Ordinacijski čas:

SREDA, 08.30–12.30

Izvajalci:

doc. dr. Primož Novak, dr. med.

Olga Petrovič, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* kontrolni pregledi 4-6 mesecev po odpustu z oddelka (spremljanje), ponovni pregledi za predpisovanje novih pripomočkov po izteku trajnostne dobe.

*Hitro:* vsi prvi pregledi, ki ne ustrezajo merilom pod "zelo hitro"; kontrolni pregledi pacientov, ki so bili pred kratkim vključeni v ambulantni terapevtski program.

*Zelo hitro:* v času hospitalizacije v drugih bolnišnicah, kjer ni specialista fizikalne in rehabilitacijske medicine.

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: doc. dr. PRIMOŽ NOVAK, dr. med.*

### **141 Sub. A. za paciente po možganski kapi – ponovna obravnava** **VZS: 3306P**

Ordinacijski čas:

TOREK, 08.00–15.00

### Izvajalci:

doc. dr. Nataša Bizovičar, dr. med.

dr. Nika Goljar Kregar, dr. med.

Daniel Globokar, dr. med.

### Merila za obravnavo:

*Redno:* pacienti v kroničnem obdobju po možganski kapi, ki so bili predhodno že obravnavani v bolnišnični ali ambulantni obliki na oddelku za rehabilitacijo pacientov po možganski kapi z namenom spremljanja funkcijskega stanja in ugotavljanja potrebe po specifičnih rehabilitacijskih ukrepih ali potrebe po predpisovanju medicinskih pripomočkov.

*Hitro:* ni indikacije.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane:* doc. dr. NATAŠA BIZOVIČAR, dr. med.

### **143 Sub. A. za bolnike po možganski kapi - obravnavo spastičnosti**

**VZS: 3255P**

### Ordinacijski čas:

SREDA, 08.00–12.00

### Izvajalci:

doc. dr. Nataša Bizovičar, dr. med.

dr. Nika Goljar Kregar, dr. med.

Daniel Globokar, dr. med.

### Merila za obravnavo:

*Redno:* pacienti z diagnozo možganske kapi pri katerih je bila v subspecialistični ambulanti za paciente po možganski kapi podana indikacija glede zdravljenja spastičnosti s toksinom botulina.

*Hitro:* ni indikacije.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane:* doc. dr. NATAŠA BIZOVIČAR, dr. med.

### **149 Sub. A. za bolnike po možganski kapi - prva obravnavo**

**VZS: 2519P**

### Ordinacijski čas:

ČETRTEK, 08.00–15.00

### Izvajalci:

doc. dr. Nataša Bizovičar, dr. med.

dr. Nika Goljar Kregar, dr. med.

Daniel Globokar, dr. med.

### Merila za obravnavo:

*Redno:* pacienti po prvi ali ponovni možganski kapi (> 6 mesecev), z namenom ugotavljanja potrebe po vključitvi v celostno rehabilitacijsko obravnavo ali po specifičnih rehabilitacijskih ukrepih.

*Hitro:* pacienti v subakutnem obdobju po prvi ali ponovni možganski kapi (do 6 mesecev), z namenom ugotavljanja potrebe po vključitvi v celostno rehabilitacijsko obravnavo ali po specifičnih rehabilitacijskih ukrepih.

*Zelo hitro:* v prvem mesecu po operativnem (ali endovaskularnem) posegu zaradi zdravljenja možganske kapi v primeru, da so:

- zdravstveno stabilni;
- imajo možnosti za doseganje stvarnih rehabilitacijskih ciljev in imajo težave na vsaj dveh področjih funkcioniranja bolnika, npr. pri gibanju, opravljanju osnovnih dnevnih aktivnosti, sporazumevanju, požiranju, spoznavnih sposobnosti in podobno. (ocena FIM 40-80);
- lahko sledijo enosmernim navodilom, imajo zadostno pozornost, kratkoročni spomin in vpogled v rehabilitacijski proces, da lahko aktivno sodelujejo pri terapevtskih programih in so sposobni učenja;
- kažejo znake izboljšanja, ki bi jih lahko izkoristili za izboljšanje njihovega funkcijskega stanja;
- imajo zadostno vzdržljivost za sodelovanje v rehabilitacijskih programih (fizična zmogljivost, ki omogoča sedenje v vozičku držema vsaj tri ure);
- delovno aktivni in bi bila glede na funkcijske zmožnosti pacienta po bolezni potrebna tudi poklicna rehabilitacija.

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: doc. dr. NATAŠA BIZOVIČAR, dr. med.*

## **151 Sub. A. za paciente z možganskimi poškodbami in drugimi možganskimi okvarami VZS: 3273P**

### Ordinacijski čas:

TOREK, 08.30–12.30

### Izvajalci:

mag. Klemen Grabljevec, dr. med.

Sonja Šmid, dr. med.

### Merila za obravnavo:

*Redno:* kontrolni pregledi, prvi pregledi kroničnih stanj.

*Hitro:* prvi pregledi po odpustu iz akutnega oddelka, ko je bolnik že v domačem okolju.

*Zelo hitro:* v času hospitalizacije v drugih bolnišnicah, kjer ni specialista fizikalne in rehabilitacijske medicine.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane:* mag. KLEMEN GRABLJEVEC, dr. med.

### **153 Sub. A. za odrasle paciente s cerebralno paralizo in razvojnimi motnjami** **VZS: 3257P**

Ordinacijski čas:

TOREK, 13.00–15.30 (1 krat mesečno)

Izvajalci:

doc. dr. Metka Moharić, dr. med.

Anja Udovčić Pertot, dr. med.

Sonja Šmid, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* prvi in kontrolni pregledi odraslih pacientov s cerebralno paralizo in drugimi razvojnimi motnjami.

*Hitro:* hujše poslabšanje funkcionalnega stanja, ki zahteva terciarno obravnavo.

*Zelo hitro:* v času hospitalizacije v drugih bolnišnicah, kjer ni specialista fizikalne in rehabilitacijske medicine.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane:* doc. dr. METKA MOHARIĆ, dr. med.

### **154 Sub. A. za paciente z možganskimi poškodbami in drugimi možganskimi okvarami - obravnava spastičnosti** **VZS: 3256P**

Ordinacijski čas:

SREDA, 11.30–13.00 (2 krat mesečno)

Izvajalci:

mag. Klemen Grabljevec, dr. med.

Sonja Šmid, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* pacienti v redni obravnavi z že določenim datumom ponovne aplikacije toksina botulina.

*Hitro:* prvi pregledi bolnikov z žariščno spastičnostjo, ki je funkcionalno ovirajoča in/ali povzroča bolečino.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane:* mag. KLEMEN GRABLJEVEC, dr. med.

**157 Sub. A. za paciente z multiplo sklerozo**

**VZS: 3274P**

Ordinacijski čas:

ČETRTEK, 08.30–12.30 (Testiranje in prevzemi vozičkov terciarne ravni ob četrtkih od 13.00-15.00)

Izvajalci:

mag. Klemen Grabljevec, dr. med.

Anja Udovčič Pertot, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* prvi in kontrolni pregledi pacientov z multiplo sklerozo.

*Hitro:* hujše poslabšanje funkcionalnega stanja, ki potrebuje terciarno obravnavo.

*Zelo hitro:* v času hospitalizacije v drugih bolnišnicah, kjer ni specialista fizikalne in rehabilitacijske medicine.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznime: ANJA UDOVČIĆ PERTOT, dr. med.*

**158 Sub. A. za bolnike z mišičnimi in živčno-mišičnimi boleznimi**

**VZS: 2522P**

Ordinacijski čas:

TOREK, 13.00–15.30 (1 krat mesečno)

Izvajalci:

doc. dr. Metka Moharić, dr. med.

Sonja Šmid, dr. med.

Anja Udovčič Pertot, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* prvi in kontrolni pregledi pacientov z mišičnimi in živčnomišičnimi boleznimi.

*Hitro:* hujše poslabšanje funkcionalnega stanja, ki zahteva terciarno obravnavo.

*Zelo hitro:* v času hospitalizacije v drugih bolnišnicah, kjer ni specialista fizikalne in rehabilitacijske medicine.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznime: doc. dr. METKA MOHARIĆ, dr. med.*

**161 Sub. A. za paciente po amputaciji spodnjega uda**

**VZS: 2523P**

Ordinacijski čas:

TOREK, 11.30–13.00

ČETRTEK, 11.00–12.30 (2 krat mesečno)



### Izvajalci:

prof. dr. Helena Burger, dr. med.

Urška Zupanc, dr. med.

Neža Hrastar, dr. med.

Ševal Bjelkić, dr. med.

### Merila za obravnavo:

*Redno:* prvi pregledi pacientov po amputaciji spodnjega uda z nezaceljenim krnom.

*Hitro:* prvi pregledi po amputaciji spodnjega uda z zaceljenim krnom.

*Zelo hitro:* prvi pregledi po amputaciji spodnjega uda če:

- je minilo manj kot 3 tedne od amputacije;
- je krn zaceljen;
- je pacient popolnoma samostojen;
- pacient hodi z dvema berglama.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane: prof. dr. HELENA BURGER, dr. med.*

## **202 Sub. A. za rehabilitacijo otrok po amputaciji zgornjega uda in otroško protetiko** **VZS: 2525P**

### Ordinacijski čas:

PONEDELJEK, 08.00–11.00 (2 krat mesečno)

### Izvajalci:

prof. dr. Helena Burger, dr. med.

### Merila za obravnavo:

*Redno:* predpisovanje nove proteze ali pregledi eno leto po zaključeni rehabilitaciji.

*Hitro:* ponovna oprema s protezo, potem, ko je pacient nekaj časa ni uporabljal.

*Zelo hitro:* resnejše težave s staro protezo, ki je protetik zaradi telesnih ali anatomskih sprememb ne more razrešiti.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane: prof. dr. HELENA BURGER, dr. med.*

## **203 Sub. A. za paciente po preboleli otroški paralizi (poliomielitisu)** **VZS: 2526P**

### Ordinacijski čas:

ČETRTEK, 08.15–11.00 (1 krat mesečno)

### Izvajalci:

prof. dr. Helena Burger, dr. med.

### Merila za obravnavo:

*Redno:* predpisovanje novega pripomočka sekundarne ravni.

*Hitro:* predpisovanje novega pripomočka terciarne ravni.

*Zelo hitro:* težave s starimi pripomočki; na napotnici opisano poslabšanje zdravstvenega stanja.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane: prof. dr. HELENA BURGER, dr. med.*

### **204 Sub. A. za protetiko spodnjega uda**

#### **VZS: 2527P**

### Ordinacijski čas:

TOREK, 08.15–11.00

ČETRTEK, 08.15–11.00 (2 krat mesečno)

### Izvajalci:

prof. dr. Helena Burger, dr. med.

Urška Zupanc, dr. med.

Neža Hrastar, dr. med.

Ševal Bjelkić, dr. med.

### Merila za obravnavo:

*Redno:* predpisovanje nove proteze ali kopalne proteze, pacient redno vsaj na dve leti na kontroli.

*Hitro:* predpis nove proteze, pacient že več kot tri leta ni bil na kontroli, sprememba zdravstvenega stanja opisana na napotnici.

*Zelo hitro:* težave s protezo, ki jih protetik zaradi telesnih in anatomskih sprememb ne more razrešiti.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane: prof. dr. HELENA BURGER, dr. med.*

### **205 Sub. A. za ortotiko spodnjega uda**

#### **VZS: 2528P**

### Ordinacijski čas:

ČETRTEK, 08.15–11.00

### Izvajalci:

prof. dr. Helena Burger, dr. med.

Olga Petrovič, dr. med.

### Merila za obravnavo:

*Redno:* predpisovanje prve ali nove ortoze.

*Hitro:* prva oskrba z ortozo, kadar gre za akutno nastalo težavo.

*Zelo hitro:* težave z ortozo, ki je ortotik ne more razrešiti zaradi telesnih ali anatomskih sprememb.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane: prof. dr. HELENA BURGER, dr. med.*

**206 Sub. A. za spinalno ortotiko****VZS: 2529P**Ordinacijski čas:

SREDA, 08.00–15.00

PETEK, 10.00–12.00

Izvajalci:

Anja Udovčić Pertot, dr. med.

Petra Wraber, dr. med.

Merila za obravnavo:*Redno:* manjše asimetrije hrbtenice ugotovljene na sistematskem pregledu, redni kontrolni pregledi.*Hitro:* večja asimetrija hrbtenice, ki bi lahko potrebovala dodatno zdravljenje: fizioterapija, ortoza.*Zelo hitro:* že diagnosticirana skolioza, ki potrebuje zdravljenje z ortoza, močne bolečine povezane z asimetrijo hrbtenice, potrjena spondiloliza ali zlom, ki potrebuje oskrbo z ortoza.*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane: ANJA UDOVČIĆ PERTOT, dr. med.***207 Sub. A. za zahtevne deformacije stopal****VZS: 3275P**Ordinacijski čas:

PETEK, 08.15–11.00

Izvajalci:

Sonja Šmid, dr. med.

Merila za obravnavo:*Redno:* predpisovanje nove ortopedске obutve pri pacientih z zahtevnejšimi deformacija stopal.*Hitro:* prva oskrba z individualno izdelanimi čevlji.*Zelo hitro:* težave z ortopedsko obutvijo (opisane na napotnici).

Obravnava v Sub-specialistični ambulanti za zahtevne deformacije stopal je namenjena osebam, ki potrebujejo oskrbo s tehničnim pripomočkom in imajo zaradi poškodb ali bolezni izrazitejšje deformacije skočnega sklepa ali stopala z vsaj eno zatrjeno deformacijo, za bolnike z izraziteje deformiranim paraličnim ali paretičnim stopalom z zatrjenimi deformacijami, za bolnike z amputacijo po Lisfrancu ali Chopartu ter za bolnike s Charchojevim stopalom, diabetičnim stopalom IV. rizične skupine, z II. stopnjo deformiranosti in ranami na podplatu.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane: SONJA ŠMID, dr. med.*

**208 Sub. A. za protetiko in ortotiko zgornjega uda ter rehabilitacijo oseb po amputaciji zgornjega uda**  
**VZS: 2531P**

Ordinacijski čas:

ČETRTEK, 11.30–13.00 (2 krat mesečno)

Izvajalci:

prof. dr. Helena Burger, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* predpisovanje nove ortoze ali proteze.

*Hitro:* prva oskrba z ortozo, prvo predpisovanje protez za prste, ponovno predpisovanje epiteze.

*Zelo hitro:* prvič po amputaciji zgornjega uda ali težave s staro protezo/ortozo (opisano na napotnici), prva oskrba z epitezo.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane: prof. dr. HELENA BURGER, dr. med.*

**301 Sub. A. za voznike s posebnimi potrebami**  
**VZS: 2532P**

Ordinacijski čas:

TOREK, 09.00–12.30

SREDA, 10.00–12.30

Izvajalci:

mag. Franjo Velikanje, dr. med.

Marko Sremec, dr. med.

Tina Rozman, dr. med.

Nastja Svetina, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* pregledi za ugotavljanje voznških sposobnostih pri pacientih, ki potrebujejo prilagoditev vozila.

*Hitro:* na novo nastala potreba po prilagoditvi vozila, pacient voznško dovoljenje potrebuje za vključevanje v delovni proces.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznane: doc. dr. METKA MOHARIĆ, dr. med.*

**302 Sub. A. za zahtevnejše invalidske vozičke**  
**VZS: 3276P**

Ordinacijski čas:

SREDA, 13.00–16.00

PETEK, 09.00–12.30

Izvajalci:

doc. dr. Metka Moharić, dr. med

Daniel Globokar, dr. med.

doc. dr. Nataša Bizovičar, dr. med.

dr. Nika Goljar Kregar, dr. med.

mag. Urška Kidrič Sivec, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* pregledi zaradi predpisovanja invalidskih vozičkov pri pacientih s cerebralno paralizo in razvojnimi motnjami, z mišičnimi in živčnomišičnimi boleznimi, okvarami perifernega živčevja, amputacijami spodnjih udov, nepokretnostjo zaradi demence ali drugih nevrodegenerativnih boleznih.

*Hitro:* ni indikacije.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: doc. dr. METKA MOHARIĆ, dr. med.*

**303 Sub. A. za podporno tehnologijo**  
**VZS: 2534P**

Ordinacijski čas:

ČETRTEK, 13.00–16.30

Izvajalci:

Sonja Šmid, dr. med.

mag. Urška Kidrič Sivec, dr. med.

doc. dr. Metka Moharić, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* pregledi zaradi svetovanja o podporni tehnologiji.

*Hitro:* ni indikacije.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: doc. dr. METKA MOHARIĆ, dr. med.*

**304 Sub. A. za nadomestno in dopolnilno komunikacijo pri odraslih**  
**VZS: 3248P**

Ordinacijski čas:

ČETRTEK, 10.00–13.00

Izvajalci:

Sonja Šmid, dr. med.

mag. Urška Kidrič Sivec, dr. med.

doc. dr. Metka Moharić, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* pregledi zaradi opreme s pripomočkom za nadomestno komunikacijo.

*Hitro:* ni indikacije.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: doc. dr. METKA MOHARIĆ, dr. med.*

**502 Sub. A. za fizikalno in rehabilitacijsko medicino**  
**VZS: 2536P**

Ordinacijski čas:

PONEDELJEK, 08.00–14.40

TOREK, 08.10–12.30 (2 krat mesečno), 13.00–17.00

SREDA, 08.10–14.40 (2 krat mesečno)

ČETRTEK, 08.10–14.40 (2 krat mesečno), 13.00–16.30

Izvajalci:

Blanka Mikl Mežnar, dr. med.

Ostap Zaremba, dr. med.

Klara Birk, dr. med.

Helena Jamnik, dr. med.

asist. dr. Zala Kuret, dr. med.

Anja Kanduč, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:*

- poslabšanja kronično-bolečinske simptomatike, ki vplivajo na vsakodnevno funkcioniranje in kakovost življenja,
- potreba po medicinskem pripomočku, ki ga po pravilih ZZZS lahko predpiše specialist FRM,
- ocena funkcijskega stanja (npr. za predstavitev na IK),
- nespecifična bolečina v področju hrbtnice s širjenjem ali brez njega v zgornji ali spodnji

ud (vrat, križ, torakalna hrbtenica) in / ali druge okvare sklepov, z manjšimi težavami na področju funkcioniranja. Obravnava na primarni ravni ne zadošča (z dokazom o opravljeni FT na primarni ravni),

- akutni in subakutni idiopatski ali sekundarni limfedem.

### *Hitro:*

- bolečine na vsaj dveh telesnih področjih, ki omejujejo vsakodnevno funkcioniranje in delazmožnost,
- bolečinska stanja, kjer fizioterapija na primarni ravni ni bila učinkovita in ostaja omejeno vsakodnevno funkcioniranje in delazmožnost,
- stanja po kirurških posegih na gibalih s slabim funkcijskim izidom po opravljeni fizioterapiji na primarni ravni,
- kronični bolečinski sindromi s slabše pojasnjeno etiologijo (npr. nespecifična bolečina v hrbtenici, sindrom kronične razširjene bolečine) z novo nastalimi težavami na področju funkcijskega stanja in delazmožnosti,
- nadaljevanje rehabilitacije po zaključenem zdraviliškem zdravljenju, če to indicira specialist FRM v zdravilišču.

### *Zelo hitro:*

- operirani bolniki do enega meseca po operaciji z okvaro perifernega živčevja dokazanega z EMG ali okvaro osrednjega živčevja.
- poškodovanci do enega meseca po poškodbi, ki potrebujejo celostno ambulantno rehabilitacijo in ki izpolnjujejo ostale kriterije za obravnavo v ambulantah URI Soča,
- rehabilitacija po ortopedskih kirurških posegih, če je bilo zdraviliško zdravljenje zavrnjeno,
- akutna pareza zg. /sp. uda.

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: OSTAP ZAREMBA, dr. med.*

## **507 Sub. A. za rehabilitacijo oseb s kronično nerakavo bolečino - ponovna obravnava VZS: 2538P**

### Ordinacijski čas:

ČETRTEK, 08.00–15.00 (1 krat mesečno)

### Izvajalci:

asist. dr. Zala Kuret, dr. med.

Helena Jamnik, dr. med.

Ostap Zaremba, dr. med.

Anja Kanduč, dr. med.

### Merila za obravnavo:

*Redno:* stabilne oblike kronične bolečine.

*Hitro:* hitro slabšanje stanja, ki vpliva na delazmožnost in udejstvovanje v vsakodnevni aktivnostih.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

Ponovna obravnava v subspecialistični ambulanti za rehabilitacijo oseb s kronično nerakovo bolečino je primerna za naslednje osebe: ki so v preteklosti že opravile obravnavo v tej ambulanti in je potrebna ponovna ocena zaradi poslabšanja stanja oz. nadaljnje usmeritve, ki imajo področno omejeno nevropatsko bolečino in je indicirana terapija s kapsaicinskim obližem, ki so zdravljeni s SCS sistemom in potrebujejo spremljanje stanja oz. prilagoditev stimulacije.

Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: asist. dr. ZALA KURET, dr. med.

### **508 Sub. A. za rehabilitacijo oseb s kronično nerakovo bolečino - prva obravnava** **VZS: 2535P**

Ordinacijski čas:

PONEDELJEK, 08.00–15.00

TOREK, 08.00–15.00

SREDA, 08.00–15.00

PETEK, 08.00–13.00 (2 krat mesečno)

Izvajalci:

Helena Jamnik, dr. med.

asist. dr. Zala Kuret, dr. med.

Ostap Zaremba, dr. med.

Blanka Mikl Mežnar, dr. med.

Anja Kanduč, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* stabilne oblike kroničnih bolečinskih sindromov.

*Hitro:* nenadne spremembe (hiter razvoj razširjene bolečine, pojav razpoloženske motnje, odpoved učinkovitosti dosedanje terapije za obvladovanje bolečine). Prednostni kriteriji: težave na področju vključevanja v poklicne dejavnosti, poslabšanje razpoloženja, kakovosti spanja.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

Obravnava v subspecialistični ambulanti za rehabilitacijo oseb s kronično nerakovo bolečino, je primerna za osebe s sledečimi napotnimi diagnozami:

- sindrom kronične razširjene bolečine,
- fibromialgija,
- kronični bolečinski sindrom s tveganji za razvoj razširjene bolečine,
- kronična bolečina - za oceno primernosti zdravljenja z metodo draženja zadnjih stebričkov hrbtnjače.

Osebe opravijo ocenjevalno triažni postopek pri timu zdravstvenih strokovnjakov (specialist fizikalne in rehabilitacijske medicine, klinični psiholog, socialni delavec in fizioterapevt), ki ugotovijo zanje najprimernejšo obliko obravnave.



Po opravljenem ocenjevalno triažnem postopku, ponujamo več možnosti nadaljnje obravnave. Na URI Soča v okviru ambulate za kronično nerakavo bolečino nudimo glede na zmogljivost pacientov različno zahtevna interdisciplinarna programa rehabilitacije, ki potekata v skupinski obliki:

1. *Interdisciplinarni program funkcionalne obnove*
2. *Prilagojeni interdisciplinarni rehabilitacijski program*

Glavni cilj rehabilitacijske obravnave je povečati zmožnost obvladovanja bolečine, izboljšati splošno telesno pripravljenost in izboljšati kakovost življenja povezano z zdravjem ter zmanjšati porabo protibolečinskih zdravil in drugih zdravstvenih storitev.

V okviru ambulate izvajamo tudi izobraževanje o kronični bolečini, ki poteka preko spleta in v URI Soča. Na enodnevem izobraževanju, ki ga izvajajo vsi člani rehabilitacijskega tima, paciente seznanimo z osnovnimi načeli nastanka in obvladovanja kronične nerakave bolečine. Izobraževanje je obvezno za vse paciente pred vključitvijo v rehabilitacijski program, lahko pa je delavnica tudi samostojna neintenzivna obravnava za paciente, za katere rehabilitacija ni ustrezna ali smiselna.

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: asist. dr. ZALA KURET, dr. med.*

### **511 Sub. A. za rehabilitacijo oseb s sklepnimi in obsklepnimi boleznimi in okvarami** **VZS: 2538P**

Ordinacijski čas:

SREDA, 09.00–11.30 (2 krat mesečno)

ČETRTEK, 08.30–13.00

Izvajalci:

mag. Klemen Grabljevec, dr. med.

doc. dr. Primož Novak, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* kronična ortopedska stanja – artroza, entezopatija, kjer še ni bilo diagnostike in je označeno, da gre za punkcijo, infiltracijo.

*Hitro:* bolečine v sklepu s težavami na področju funkcioniranja zaradi bolečine in/ali omejene gibljivosti, ki potrebuje infiltracijo, punkcijo ali drug poseg pod UZ kontrolo.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: OSTAP ZAREMBA, dr. med.*

### **512 Sub. A. za rehabilitacijo poškodovancev** **VZS: 2539P**

Ordinacijski čas:

TOREK, 08.10–12.30 (2 krat mesečno)

Izvajalci:

Olga Petrovič, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* ni indikacije.

*Hitro:* poškodbe po zaključenem zdravljenju ali drugem fizioterapevtskem zdravljenju, kjer je še prisotna funkcijska oviranost (omejena gibljivost, zmanjšana mišična moč) in težave pri izvajanju dnevnih aktivnosti.

*Zelo hitro:* poškodovanci do enega meseca po poškodbi, ki potrebujejo celostno ambulantno rehabilitacijo in ki izpolnjujejo ostale kriterije za obravnavo v ambulantah URI Soča.

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: OSTAP ZAREMBA, dr. med.*

**515 Sub. A. za športnike invalide**  
**VZS: 2541P**

Ordinacijski čas:

ČETRTEK, 13.00–14.00 (2 krat mesečno)

Izvajalci:

prof. dr. Helena Burger, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* kronične težave z gibalni, povezane s športno aktivnostjo športnika invalida.

*Hitro:* subakutne težave tetiv, ligamentov, mišic, burz, meniskusa/labruma, hrustanca, kosti, sklepne ovojnice.

*Zelo hitro:*

- okvare tetiv, ligamentov, mišic, burz, meniskusa/labruma, hrustanca, kosti, sklepne ovojnice:
  - trajno slabša funkcija v primeru odlašanja rehabilitacije,
  - pooperativna rehabilitacija (1 mesec po operaciji),
  - potreba po izpraznitveni punkciji/infiltraciji.
- specifične sklepne težave:
  - potreba po izpraznitveni punkciji/infiltraciji.
- medicinski pripomočki (MP):
  - trajno slabša funkcija v primeru odlašanja s predpisovanjem.

*Odgovorni zdravnik za čakalne sezname: prof. dr. HELENA BURGER, dr. med.*

**520 Sub. A. za ekstrapiramidne bolezni**  
**VZS: 2542P**

Ordinacijski čas:

SREDA, 08.30–10.30

Izvajalci:

mag. Karmen Peterlin Potisk, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* bolniki z ekstrapiramidnimi boleznimi, napoteni na rehabilitacijsko obravnavo.

*Hitro:* bolniki z ekstrapiramidnimi boleznimi po vstavitvi DBS napoteni na rehabilitacijsko obravnavo; bolniki z ekstrapiramidnimi boleznimi napoteni za prilagajanje zdravil.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznime:* mag. KARMEN PETERLIN POTISK, dr. med.

**522 Sub. A. za intratekalno zdravljenje**  
**VZS: 3277P**

Ordinacijski čas:

SREDA, 08.30–14.00

Izvajalci:

mag. Klemen Grabljevec, dr. med.

Klara Birk, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* pacienti v redni obravnavi z že določenim datumom ponovnega polnjenja baklofenske črpalke.

*Hitro:* prvi pregledi pacientov z generalizirano spastičnostjo, ki je funkcionalno ovirajoča in/ali povzroča bolečino.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznime:* mag. KLEMEN GRABLJEVEC, dr. med.

**524 Sub. internistična ambulanta za paciente z motnjo gibanja**  
**VZS: 2536**

Ordinacijski čas:

PETEK, 09.00–11.00

Izvajalci:

Marijana Žen Jurančič, dr. med.

Tomaz Kompan, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* pacienti, ki potrebujejo razširjeno internistično diagnostično obravnavo zaradi opredelitve zmogljivosti v programih in spremljanje kasnih posledic nevrološke okvare na srčno-žilni in dihalni sistem.

*Hitro:* pacienti, ki zaradi sočasnih bolezni potrebujejo mnenje internista o zmožnosti in omejitvah pri izvajanju programov rehabilitacije ali fizikalne terapije.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznime:* **MARIJANA ŽEN JURANČIČ, dr. med.**

### **525 Sub. A. za nevrorehabilitacijsko diagnostiko** **VZS: 2536**

Ordinacijski čas:

TOREK, 08.30–10.30 (2 krat mesečno)

Izvajalci:

mag. Karmen Peterlin Potisk, dr. med.

dr. Dušan Butinar, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* pacienti, vključeni v rehabilitacijske programe URI Soča, napoteni na dodatno nevrološko diagnostično obravnavo ali uvajanje/prilagajanje zdravljenja z zdravili.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznime:* **MAG. KARMEN PETERLIN POTISK, dr. med.**

### **601 Sub. A. za poklicno rehabilitacijo v Ljubljani** **VZS: 3247P**

Ordinacijski čas:

PONEDELJEK, 08.00–10.00

TOREK, 08.00–10.00 in 10.00–12.00

SREDA, 08.00–10.00

ČETRTEK, 08.00–10.00

Izvajalci:

prim. Bojan Pelhan, dr. med.

Marko Sremec, dr. med.

Tina Rozman, dr. med.

Nastja Svetina, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* slabši funkcionalni status, več delovne dobe, nižja motiviranost za vračanje na delo.

*Hitro:* boljši funkcionalni status, višja motiviranost za vračanje na delo, krajše obdobje bolniškega staleža, otroci.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznime:* **MARKO SREMEC, dr. med.**

**610 Sub. A. za poklicno rehabilitacijo v Mariboru**  
**VZS: 3247P**

Ordinacijski čas:

PONEDELJEK, 08.00–10.00

ČETRTEK, 08.00–10.00

Izvajalci:

Sandra Železnik, dr. med.

Marko Sremec, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* slabši funkcionalni status, več delovne dobe, nižja motiviranost za vračanje na delo.

*Hitro:* boljši funkcionalni status, višja motiviranost za vračanje na delo, krajše obdobje bolniškega staleža, otroci.

*Zelo hitro:* ni indikacije.

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznime: MARKO SREMEC, dr. med.*

**611 Sub. A. za poklicno rehabilitacijo v Murski Soboti**  
**VZS: 3247P**

Ordinacijski čas:

PONEDELJEK, 08.00–10.00

SREDA, 08.00–10.00

Izvajalci:

Ksenija Šterman, dr. med.

Merila za obravnavo:

*Redno:* slabši funkcionalni status, več delovne dobe, nižja motiviranost za vračanje na delo

*Hitro:* boljši funkcionalni status, višja motiviranost za vračanje na delo, krajše obdobje bolniškega staleža, otroci

*Zelo hitro:* ni indikacije

*Odgovorni zdravnik za čakalne seznime: MARKO SREMEC, dr. med.*

---

## FUNKCIONALNA DIAGNOSTIKA

---

Klinična kineziologija

Izokinetična in izometrična dinamometrija

Ocenjevanje voznških sposobnosti

Urodinamika

Ocenjevanje občutljivosti

Nevrofiziološka diagnostika

- EMG
- klinične nevrološke preiskave
- intratekalna aplikacija zdravil (baklofenska črpalka)
- EEG
- izvabljeni odzivi
- SKO (simpaticični kožni odziv)

UZ diagnostika mišično-skeletnega sistema

UZ diagnostika srca in ožilja

Ocenjevanje respiratornih funkcij

Internistična diagnostika

- internistični pregledi
- obremenitveno testiranje
- oksimetrija
- ohladitveni test
- ocenjevanje perifernih žilnih motenj
- merjenje segmentnih tlakov
- 24-urno merjenje tlaka
- urgentni internistični pregledi

Ocena telesne sestave z bioimpedančno analizo

Merjenje pritiskov v čevljih

Merjenje pritiskov v ležišču proteze

Merjenje in ocenjevanje drže

## KRITERIJI ZA HOSPITALNO OBRAVNAVO V UNIVERZITETNEM REHABILITACIJSKEM INŠTITUTU REPUBLIKE SLOVENIJE Soča

### I. Rehabilitacija pacientov po amputaciji udov

#### **Kriteriji za sprejem - zelo hitro:**

- manj kot 1 mesec od amputacije;
- zaceljen krn;
- pacient popolnoma samostojen;
- hodi z dvema berglama;
- ni koloniziran z večkratno odpornimi mikroorganizmi (VOM).

#### **Kriteriji za sprejem po prednosti obravnave:**

1. Prva rehabilitacijska obravnava pacientov po amputaciji enega ali več udov, ki so sposobni sodelovanja v rehabilitacijskem programu:
  - imajo ohranjenih še toliko zmožnosti, da se bodo ob pravočasnem in ustreznem rehabilitacijskem programu usposobili za vrnitev v domače okolje, samostojno življenje in delo;
  - kognitivne sposobnosti, ki omogočajo učenje.
2. Pacienti, kjer je splošna fizična kondicija slaba, tako da namestitev proteze ne bo možna, pa so nesamostojni v izvajanju dnevnih aktivnosti. Vključeni so v program učenja samostojnosti in testiranje pripomočkov za lažje bivanje v domačem okolju.
3. Pacienti s hudo fantomsko bolečino.
4. Pacienti z amputacijo spodnjega uda, ki so že opremljeni s protezo, pa so zaradi drugih bolezni postali nepokretni.
5. Pacienti, ki že imajo protezo ter ambulantno ni možno namestiti novega ležišča; sprejeti so na krajšo rehabilitacijo zaradi namestitve novega ležišča ali cele proteze in krajši preizkus in vadbo hoje.

Odgovorna zdravnica: prof. dr. Helena Burger, dr. med.

### II. (Re)habilitacija otrok (zdravstvena stanja so razvrščena glede na prednost pri obravnavi)

1. Skupina: stanje po sveži nezgodni možganski poškodbi; stanje po sveži poškodbi hrbtenjače; stanje po svežem vnetnem obolenju možganov in hrbtenjače; stanje po sveži hipoksično- ishemični okvari in žilne bolezni osrednjega živčevja; stanja po operaciji benignih in malignih tumorjev osrednjega in perifernega živčevja, stanje po sveži amputaciji spodnjega ali zgornjega uda; stanje po politravmi s spremljajočo okvaro živčevja.

2. Skupina: okvara brahialnega pleteža v obdobju novorojenčka, prvo leto po rojstvu in po operativnem zdravljenju; hude oblike zgodnje okvare možganov z motnjo v razvoju gibanja ter hranjenja in požiranja.
3. Skupina:
  - a) cerebralna paraliza s prevladujočo motnjo gibanja – zdravljenje spastičnosti s toksinom botulina, baklofensko črpalko, oprema z zahtevnimi individualno prilagojenimi pripomočki, intenzivna strnjena obravnava z redresijskim mavčenjem, pred in po operacijah; omejitvena terapija pri otrocih s hemiparezo, uvajanje funkcionalne električne stimulacije;
  - c) mielomeningokela in druge motnje zapiranja spinalnega kanala zaradi opreme s pripomočki (prva napotitev na ambulantni pregled potrebna najkasneje do 6. meseca starosti);
  - d) prirojene anomalije udov za opremo s pripomočki (prva napotitev na ambulantni pregled potrebna najkasneje do 4. meseca starosti).
4. Skupina: motorična afazija zaradi nevroloških okvar – uvajanje nadomestnega sporazumevanja.
5. Skupina: stanje po sveži poškodbi perifernega živčevja, druge nevrološke okvare s prevladujočo motnjo gibanja, bolezni in poškodbe mišično-kostnega sistema s prevladujočo hujšo motnjo gibanja, težje opekline s prevladujočimi težavami pri gibanju, politravma in stanja po težjih operacijah na mišično-kostnem sistemu s težjo motnjo gibanja.
6. Skupina: nadaljevalni in obnovitveni programi za otroke po hudih poškodbah in boleznih osrednjega in perifernega živčevja (tudi za vključevanje v šolske programe); motorična afazija zaradi nevroloških okvar – nadaljevanje programa nadomestnega sporazumevanja.
7. Skupina: otroci z diagnosticirano živčno mišično boleznijo (ŽMB) zaradi celostne ocene, opreme z zahtevnimi pripomočki in priprave prilagoditev za vključevanje v izobraževanje in vzgojno varstvene ustanove.

### **Kriteriji za sledenje:**

Vse otroke, ki potrebujejo zahtevne individualno prilagojene pripomočke redno sledimo (za proteze za spodnje ude na 6 mesecev, za različne ortoze na 8 - 10 mesecev).

Presoja glede ponovnega sprejema ali odbravnave otroka s kronično okvaro in motnjo v razvoju je v domeni zdravnika specialista fizikalne in rehabilitacijske medicine URI Soča. O ponovni obravnavi se odloča glede na funkcijsko stanje otroka in možne cilje (re)habilitacije, ki jih lahko načrtujemo/dosežemo s strnjeno obravnavo v terciarni ustanovi.

Odgovorna zdravnica: *doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.*



### III. Rehabilitacija pacientov po poškodbah, s perifernimi živčnimi okvarami in revmatskimi obolenji

#### **A. Kriteriji za sprejem na rehabilitacijo bolnikov po poškodbi**

1. premestitev bolnikov s travmatološkega oddelka zaradi nadaljevanja zgodnje rehabilitacije;
2. stabilno splošno zdravstveno stanje;
3. zadovoljive kognitivne funkcije bolnikov, njihova motiviranost in sposobnost za aktivno sodelovanje oziroma nadzorovana depresija;
4. hude okvare telesnih funkcij in zgradb:
  - a) mladi bolniki s politravmo po visokoenergetskih poškodbah na več mestih ali obsežnih opeklinah in/ali s sočasno okvaro mehkih tkiv in perifernih živcev;
  - b) bolniki po poškodbi hrbtenice s sočasno korensko okvaro na več ravneh in brez okvare hrbtenjače;
  - c) starostniki z osteoporoznim zlomom v kolku in
    - z več hudimi sistemskimi spremljajočimi boleznimi, ki jih že same po sebi ogrožajo in zaradi katerih slabše funkcionirajo ali
    - z dodatnimi okvarami gibalnega sistema zaradi poškodbe, obrabe in vnetja sklepov s posledično deformacijo in nestabilnostjo spodnjih udov, ali
    - s hudimi svežimi okvarami perifernega živčevja ali urejeno kronično psihiatrično boleznijo;
    - starostnike s hudo, običajno kronično okvaro osrednjega živčevja in brez kognitivnih motenj je smiselno vključiti v program celostne rehabilitacije po zlomu kolka le, če/ko je dovoljeno polno obremenjevanje obeh spodnjih udov. Zaradi motenj koordinacije, ravnotežja in telesne sheme se namreč niso sposobni naučiti hoje z razbremenjevanjem tudi takrat, ko ni izrazite okvare zgornjih udov;
5. ponovni sprejem zaradi nedokončane primarne rehabilitacije, premestitve ali nezaraščene zloma.

#### **B. Kriteriji za sprejem bolnikov z okvaro perifernega živčevja**

1. Akutna in huda okvara perifernega živčevja s prevladujočimi težavami pri gibanju in nesamostojnostjo (klinična slika parapareze – plegije ali tetrapareze - plegije) takoj po stabilizaciji zdravstvenega stanja in zaključenem zdravljenju osnovne bolezni.
2. Potreba po kontrolnem testiranju, spremljanju in nadaljevanju rehabilitacije nekaj mesecev do enega leta po akutni obravnavi – ponovni sprejem.
3. Hude omejitve dejavnosti in sodelovanja zaradi kronične okvare perifernega živčevja s težavami pri gibanju in nesamostojnostjo, ki zahteva opremljanje in vadbo uporabe zahtevnejših pripomočkov.
4. Motiviranost in sposobnost za aktivno sodelovanje v programih rehabilitacije.

#### **C. Kriteriji za sprejem bolnikov z revmatskim obolenjem**

1. Stabilno zdravstveno stanje, ohranjene zmožnosti za rehabilitacijo, motiviranost in sposobnost za aktivno sodelovanje v programih rehabilitacije.

2. Napredovala bolezen ali akutno poslabšanje stanja z izrazito zmanjšanimi funkcijskimi sposobnostmi, ki otežujejo hojo in opravljanje vsakodnevnih opravil.
3. Stanja po sveži operaciji zaradi revmatskega obolenja, ki zahtevajo prilagoditev na nove razmere in/ali opremljanje z zahtevnejšimi pripomočki.
4. Stanja, ki zahtevajo zahtevnejše postopke rehabilitacijske medicine.

Odgovorni zdravnik: *doc. dr. Primož Novak, dr. med.*

#### **IV. Rehabilitacija pacientov po nezgodni poškodbi možganov, z multiplo sklerozo in drugimi nevrološkimi obolenji**

##### **A. Nezgodna in hipoksična okvara možganov**

###### ***Bolniki, po zaključenem akutnem obdobju zdravljenja nezgodne ali hipoksične okvare možganov, ki:***

- imajo pomembne težave pri gibanju in na kognitivnem področju ter pri katerih je očitno, da bi intenzivni rehabilitacijski program izboljšal funkcijsko stanje.
- Imajo stabilne vitalne funkcije in ne potrebujejo več ukrepov in postopkov intenzivne nege oziroma stalnega nadzora vitalnih funkcij.
- Njihovo zdravstveno stanje dovoljuje prekinitev fizikalne terapije in respiratorne fizioterapije ob koncu tedna.
- Imajo ohranjeno pozornost / so lahko zbrani, kar jim omogoča razumevanje in hoteno izvajanje navodil osebja ter so sposobni izraziti svoje potrebe (kakršne koli).
- Njihovo funkcijsko stanje dovoljuje, da lahko začnejo s programi intenzivne aktivne rehabilitacije.
- So njihovi svojci pripravljeni na aktivno sodelovanje v rehabilitacijskih programih.
- Imajo urejeno nastanitev po zaključku obravnave na oddelku.

Če bolnik izpolnjuje kriterije, specialist fizikalne in rehabilitacijske medicine URI Soča po oceni njegovega stanja opredeli časovne okvire sprejema (takoj, s kratkim zamikom, z daljšim zamikom) in vpiše bolnika na čakalno listo. Specialist poda navodila za nadaljnjo obravnavo in spremljanje bolnikovega funkcijskega / kliničnega stanja do sprejema na oddelek.

Če bolnik trenutno ali dokončno ne izpolnjuje kriterijev za sprejem iz kakršnih koli razlogov specialist o tem obvesti zdravnika, ki je bolnika na rehabilitacijo napotil, in razloži razloge za tako mnenje. Specialist poda navodila oziroma priporočila o nadaljnji obravnavi oziroma namestitvi bolnika.

###### ***Bolniki, ki ne izpolnjujejo kriterijev za sprejem na oddelek:***

- Bolniki v kroničnem obdobju po možganski poškodbi.
- Bolniki v trajnem vegetativnem stanju.
- Otroci in mladostniki, za katere je primernejša namestitve na otroškem oddelku.
- Bolniki, katerih splošno zdravstveno in duševno (kognitivno) stanje onemogoča ustrezno sodelovanje v programih rehabilitacije.
- Bolniki, ki imajo vedenjske motnje, ki niso obvladljive na rehabilitacijskem oddelku in je za njih ustreznejše zdravljenje na oddelku za psihiatrijo.

## **B. Multipla skleroza**

### ***Kriterij I:***

Bolniki, kjer je utemeljen »prvi sprejem v program rehabilitacije«:

- z novo ugotovljeno boleznijo po zaključenem zdravljenju na nevrološkem oddelku in v kliničnem ali funkcijskem stanju, pri katerem lahko utemeljeno pričakujemo izboljšanje v programih rehabilitacije.

### ***Kriterij II:***

Bolniki, kjer je utemeljen »ponovni sprejem v program rehabilitacije«:

- po zdravljenju zagona bolezni na nevrološkem oddelku in kjer je izvid oz. predlog za sprejem podprt s strani specialista fizikalne in rehabilitacijske medicine.

### ***Kriterij III:***

Bolniki, kjer je utemeljen t.i. »program obnovitvene rehabilitacije«, kar pomeni, da bolnik zaradi:

- novega kliničnega ali funkcijskega stanja ali
- evidentnega poslabšanja že predhodno prisotnega kliničnega ali funkcijskega stanja potrebuje eno od intervencij storitve terciarne ravni kot so navedene v »odpustnem formularju«.

## **C. Hospitalno obravnava bolnikov z živčno mišičnimi boleznimi (ŽMB)**

### ***1. Obdobje po postavitvi diagnoze***

V tem obdobju je kompleksna rehabilitacijska obravnava najbolj potrebna, smiselna in uspešna. Bolnika je potrebno naučiti sprejeti bolezen in se ustrezno boriti proti posledicam bolezni, potrebno ga je naučiti načinov in postopkov vzdrževanja mišične moči in preprečevanja razvoja oziroma poslabšanja posledic bolezni kot so kontrakture, skolioza, motnje govora, požiranja, dihanja, itd.

### ***2. Akutno poslabšanje osnovne bolezni***

V obdobju po akutnem poslabšanju stanja osnovne bolezni je potrebno rehabilitacijsko obravnavo intenzivirati, da povrnemo vsaj del v obdobju akutnega poslabšanja bolezni izgubljenih funkcij.

### ***3. Stanja po poškodbah (zlomi kosti, poškodbe sklepov – vezi in mišic, največkrat kot posledica padcev)***

S fizikalno terapevtskimi metodami je potrebno pospešiti postopke regeneracije, bolnika je potrebno kar se da hitro aktivirati, da ponovno pridobimo oziroma čim bolj zadržimo funkcijske sposobnosti, ki jih je bolnik imel pred poškodbo.

### ***4. Stanja po operacijah***

Če so bolniku opravili operacijo na gibalih, ga je potrebno naučiti novih načinov gibanja oziroma izvajanja aktivnosti in na ta način izboljšati funkcijske sposobnosti. Če je imel operacijo na drugih organskih sistemih pa je rehabilitacijska obravnava potrebna, da čim bolj zmanjšamo obdobje neaktivnosti in z intenzivno vadbo poskušamo povrniti funkcijske sposobnosti.

### **5. Oskrba z zelo zahtevnimi medicinskimi in tehničnimi pripomočki**

Da je takšna oskrba ustrezna, uspešna in odgovorna, je potrebno dolgotrajnejše testiranje, preizkušanje in učenje uporabe pripomočkov.

### **D. Ekstrapiramidna obolenja**

- napredovala bolezen z izrazito zmanjšanimi funkcijskimi sposobnostmi za opravljanje aktivnosti vsakdanjega življenja in gibanja;
- kadar so potrebni zahtevnejši postopki rehabilitacijske medicine (funkcijsko testiranje, oprema s tehničnimi pripomočki, specifični program nevroterapevtske obravnave, delovne terapije in logopedске obravnave).

### **E. Kriteriji za vključitev v program rehabilitacije po zdravljenju benignih in malignih možganskih tumorjev**

Pri odločitvi za sprejem bolnika v celostno obravnavo na terciarnem nivoju sledimo, kot na vseh drugih področjih rehabilitacije, principom postavljanja ciljev rehabilitacije, ki morajo biti specifični, merljivi, realno dosegljivi glede na izhodiščno klinično in funkcijsko stanje, relevantni za bolnikov način in kakovost življenja ter izvedljivi v realističnih časovnih okvirjih.

Kriteriji za vključitev v program celostne obravnave so:

1. Osnovna indikacija za sprejem bolnika v program celostne in tudi zahtevne rehabilitacije je, da bolnikovo klinično in splošno zdravstveno stanje omogoča njegovo sodelovanje v programih najmanj dve uri dnevno, ter da je kognitivno in sporazumevalno zmožen slediti navodilom in podajati povratne informacije.
2. Bolnik je zaključil program pooperativne radio- in kemoterapije, ali je vsaj v zaključnem obdobju.
3. Bolnikovo funkcijsko stanje pred vključitvijo v program, ocenjeno z Lestvico po Karnofskem mora dosegati najmanj 50 točk, kar pomeni stanje vsaj minimalne samostojnosti v dnevni aktivnosti, priporočljivo pa je, da se bolnikova stopnja samostojnosti in funkcioniranja pred začetkom celostne rehabilitacije izboljšuje, ne pa stagnira ali regredira.
4. V kolikor gre pri bolniku izključno za okvaro na področju gibanja zaradi ohromelosti udov, mora ta biti razpršena, oz. mora presegati klinično izraženo prizadetost le enega uda, ali pa je prisotna izrazita ataksija in motnje ravnotežja, ki predstavljajo nevarnost za padec in so popravljive. Za doseganje funkcionalnega gibanja je potrebna daljša nevrofizioterapevtska in delovnoterapevtska obravnava z uporabo PNF tehnik in oprema z medicinskimi pripomočki, katerega uporabnost je vezana na daljše učenje oz. prilagajanje.
5. V primeru blažje gibalne oviranosti, ki se kaže z prizadetostjo enega uda (monopareza ali monoplegija), je za vključitev v program celostne rehabilitacije potrebna vsaj še okvara enega funkcijskega sistema, npr.:
  - okvara kognitivnih funkcij (vključno z motnjami vedenja in čustvovanja)
  - okvara sporazumevanja
  - okvara požiranja

- okvara nadzora odvajanja vode in/ali blata
- izrazita utrudljivost
- prisotna okvara zmožnosti potrebnih za vračanje na delovno mesto, kjer je z vidika kliničnega stanja smiselna takojšnja ocena specialista MDPŠ in vključitev v program celostne ocene potencialov za vračanje na delovno mesto v sodelovanju s Centrom za poklicno rehabilitacijo.

Bolnike, ki imajo prisotno blažjo motorično prizadetost ali blag kognitivni upad vodimo v sklopu ambulantne obravnave.

V primeru nejasnosti oz. potrebe po dodatni opredelitvi indikacij ter ob predhodnem individualnem dogovoru z lečečim onkologom, se telefonsko ali po e-pošti dogovorimo za hitri triažni pregled na oddelku z napotnico »hitro« in VZS 2520.

Telefonska številka za naročanje: 01 4758471.

E- naslov: patricija.rojc@uri-soca.si

Odgovorni zdravnik: *mag. Klemen Grabljevec, dr. med.*

### **V. Rehabilitacija pacientov po možganski kapi**

Najpomembnejši dejavniki pri uvrščanju bolnikov po možganski kapi v rehabilitacijski program so vrsta in težavnost okvar ter omejitve dejavnosti in sodelovanja, sposobnost učenja in telesna vzdržljivost.

#### **Kriteriji za sprejem na rehabilitacijo bolnikov po možganski kapi**

- so zdravstveno stabilni;
- so možgansko kap doživeli pred manj kot enim letom in imajo možnosti za doseganje stvarnih rehabilitacijskih ciljev (opredeljeno spodaj);
- so možgansko kap doživeli pred več kot enim letom in imajo možnosti za doseganje stvarnih rehabilitacijskih ciljev in/ali izboljšanje svoje neodvisnosti ali rehabilitacijske terapevtske programe potrebujejo zaradi preprečevanja ponovnih hospitalizacij v akutni bolnišnici;
- imajo težave na vsaj dveh področjih funkcioniranja bolnika, npr. pri gibanju, opravljanju osnovnih dnevnih aktivnosti, sporazumevanju, požiranju, spoznavnih sposobnosti ip. (ocena FIM 40-80);
- imajo zadostno vzdržljivost za sodelovanje v rehabilitacijskih programih (fizična zmogljivost, ki omogoča sedenje v vozičku vsaj tri ure);
- lahko sledijo enosmernim navodilom;
- imajo zadostno pozornost, kratkoročni spomin in vpogled v rehabilitacijski proces, da lahko aktivno sodelujejo pri terapevtskih programih;
- kažejo znake izboljšanja, ki bi jih lahko izkoristili za izboljšanje njihovega funkcijskega stanja;
- pri katerih se lahko oblikuje stvarne rehabilitacijske cilje, ki so merljivi in časovno primerni;
- so motivirani za sodelovanje v rehabilitacijskih programih;
- imajo urejeno in veljavno zdravstveno zavarovanje;

**Izključitveni kriteriji**

- Huda kognitivna okvara, ki pacientu onemogoča oziroma preprečuje učenje in sodelovanje v terapevtskih programih.
- Osebnostno-vedenjske motnje, zaradi katerih je pacient lahko ogrožen ali bi lahko ogrožal ostale paciente (npr. agresivnost, begavost).
- Kadar se pričakuje le kratko preživetje pacienta.
- Pacient ne želi sodelovati pri rehabilitaciji.

Odgovorna zdravnica: *doc. dr. Nataša Bizovičar, dr. med.*

**VI. Rehabilitacija pacientov z okvaro hrbtenjače****Kriteriji za sprejem**

5. Odrasle osebe po akutni poškodbi ali obolenju hrbtenjače.
6. Stabilno zdravstveno stanje z zaključenim akutnim zdravljenjem.
7. Pisna izjava napotnega zdravnika, da je pacient sposoben za namestitev v običajno bolniško sobo na rehabilitacijskem oddelku.\*
8. Pacient mora biti sposoben brez zapletov preživeti dva dni brez respiratorne fizioterapije.
9. Pacienta, ki potrebuje dodatno podporno ventilacijo le preko noči ali v času popoldanskega počitka, lahko sprejmemo po predhodnem sklepu napotnega konzilija zdravnikov ustanove, kjer se pacient nahaja in če mu bodo sorodniki/skrbniki zagotovili stalni nadzor v bolniški sobi. Za paciente, ki ne dihajo samostojno in potrebujejo stalno kontrolirano mehansko ventilacijo, nimamo pogojev za sprejem.
10. Sposobnost za aktivno sodelovanje za dosego zastavljenih funkcionalnih ciljev.
11. Odrasle osebe po poškodbi ali obolenju hrbtenjače v preteklosti zaradi testiranj in predpisovanja novih medicinskih pripomočkov, izboljšanja ali poslabšanja nevrološke okvare ali vključitve v posebne rehabilitacijske programe na oddelku.

**Prednostne skupine za sprejem**

Skupina 1 (hitri prednostno): poškodbe hrbtenjače s težavami pri gibanju, občutenju in motnjami križničnih funkcij – premestitve iz bolnišnic

Skupina 2 (hitri): boleznih hrbtenjače s težavami pri gibanju, občutenju in motnjami križničnih funkcij – premestitve iz bolnišnic

Skupina 3 (redni prednostno): prvi sprejem od doma po trižnem pregledu, funkcionalna diagnostika in specializirani programi

Skupina 4 (redni prednostno): sprememba funkcionalnega stanja, ki zahteva predpis dodatnih medicinskih pripomočkov

Skupina 5 (redni): odložljiv ponovni sprejem zaradi pojava poznih posledic okvare hrbtenjače

Odgovorni zdravnik: *dr. Ana Saksida, dr. med.*

- \* ni stalnega 24-urnega nadzora negovalnega osebja;
- \* ni možnosti 24-urnega stalnega nadzora vitalnih funkcij z monitorji in podobnim;
- \* možnost uporabe signalne naprave za rahel dotik s telesom ali potegom z usti;
- \* omejeno število negovalnega kadra v nočnem času.

## VII. Poklicna rehabilitacija

### CILJNE SKUPINE

1. Odrasle osebe v aktivni starostni dobi (od 15 do 60 let), ki so prebolele težjo bolezen ali se poškodovale tako, da je prišlo do trajnih težav/omejitev pri funkcioniranju, ki vpliva na delo, možnost pridobitve, ohranjanja in napredovanja v zaposlitvi. V obravnavo se vključujejo osebe, pri katerih obstaja verjetnost, da bodo ob programih poklicne rehabilitacije, lahko napredovale v smislu izboljšanja delovanja in zmanjševanja težav na področju zaposlovanja. Med njimi je obravnavo smiselna predvsem pri osebah:

- po možganski kapi, subarahnoidni ali drugi možganski krvavitvi, po operacijah na možganih, po vnetnih boleznih CŽS, meningitisu, encefalitisu...
- z nevrološkimi obolenji kot so: multipla skleroza, degenerativne bolezni živčevja, Parkinsonova bolezen in druge ekstrapiramidne bolezni, okvare živcev, živčnih korenin, pletežev, mišične distrofije, miopatije, težja epilepsija, plegije, paralize, paralitični sindromi ...,
- z duševnimi boleznimi,
- po poškodbah glave,
- po poškodbah hrbtenjače, po multiplih poškodbah,
- z amputacijami udov,
- z onkološkimi boleznimi,
- s kronično razširjeno bolečino.

Pacienti imajo prednost pri obravnavi takrat, kadar je poklicna rehabilitacija nadaljevanje kompleksne rehabilitacije, ki se izvaja v URI Soča.

2. Otroci in mladostniki s trajnimi težavami/omejitvami funkcioniranja, ki vplivajo na zmožnost napredovanja v šolanju.

### SPREJEM V REHABILITACIJSKO OBRAVNAVO SE ODKLONI:

- Nezaposlenim.
- Če je napoteni že bil ocenjen na invalidski komisiji in od zadnje ocene ni bistvenih sprememb v zdravstvenem stanju.
- Če je napoteni pričel z zdravljenjem duševne bolezni ali motnje pred kratkim oz. je od odpusta iz oddelka za psihiatrijo minilo manj kot 3 mesece, tako da še ni dosežena ustrezna remisija, razen kadar je iz izvidov razvidno, da so bile že v preteklosti številne hospitalizacije na oddelku za psihiatrijo in boljšega psihičnega funkcioniranja ni več za pričakovati.

- Pri starejših od 60 let, razen v izjemnih primerih, ko se še načrtuje vračanje v delovni proces.
- Pri alkoholikih oz. drugih odvisnikih od različnih PAS, kjer ni razvidno, da 6 mesecev vodeno abstinirajo.
- Če je namen rehabilitacijske obravnave le ocena na invalidski komisiji in za to oceno obstaja dovolj izvidov drugih specialistov.
- Če je namen rehabilitacijske obravnave le prilagoditev delovnega mesta (prilagoditev delovnega mesta je stvar delodajalca in njegovega pooblaščenega spec. MDPŠ).

Odgovorni zdravnik: *Marko Sremec, dr. med., spec. med. dela, prometa in športa.*



## **KRITERIJI ZA ZAKLJUČEK PRIMARNEGA REHABILITACIJSKEGA PROGRAMA**

Zaključek rehabilitacijskega programa določimo timsko:

- ko so doseženi postavljeni (sprejemljivi/stvarni) rehabilitacijski cilji;
- kadar se pacientovo funkcijsko stanje v času med dvema zaporednima timska vizitama bistveno ne izboljša;
- kadar pacient ni sposoben ali pripravljen aktivno sodelovati v rehabilitacijskih programih;
- kadar zaradi poslabšanja zdravstvenega stanja pacient ni več sposoben sodelovati v programih rehabilitacije;
- kadar pacient kljub opozorilom, večkrat hujše krši bolnišnični red.

## PROGRAM STROKOVNIH PRIREDITEV V UNIVERZITETNEM REHABILITACIJSKEM INŠTITUTU REPUBLIKE SLOVENIJE SOČA V 2025

3. in 4. april 2025

V sodelovanju s Katedro za fizikalno in rehabilitacijsko medicino  
**35. dnevi rehabilitacijske medicine: KAKOVOST V REHABILITACIJI BOLNIKOV IN OBVLADOVANJE TVEGANJ**

Srečanje je namenjeno zdravnikom specialistom in specializantom družinske medicine, fizikalne in rehabilitacijske medicine, ortopedije, travmatologije, nevrologije, nevrokirurgije in drugim zdravstvenim delavcem (vsem članom rehabilitacijskih timov) ter ostalim strokovnjakom, ki delajo v rehabilitaciji.

Strokovni vodje: doc. dr. KATJA GROLEGER SRŠEN, dr. med.,  
 prof. dr. HELENA BURGER, dr. med., doc. dr. PRIMOŽ NOVAK, dr. med.

### Seminarji:

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Januar – december</b> | <p><b>IZOBRAŽEVANJE ZA STROKOVNE DELAVCE NA PODROČJU ZAPOSLOVNE REHABILITACIJE IN ZAPOSLOVANJA INVALIDOV</b></p> <p>Enodnevni seminarji so namenjeni izobraževanju strokovnih delavcev na področju zaposlitvene rehabilitacije in zaposlovanja invalidov.</p> <p>Organizator: ZIZRS v sodelovanju z URI Soča</p> <p>Vodji: dr. Aleksandra Tabaj, mag. Valentina Brecelj</p> |
| <b>Januar – december</b> | <p><b>INTERVIZIJSKA SREČANJA STROKOVNIH DELAVCEV V ZAPOSLOVNI REHABILITACIJI</b></p> <p>Srečanja potekajo med letom v Ljubljani in Mariboru. Za datume se dogovarjamo sproti.</p> <p>Organizator: Razvojni center za zaposlitveno rehabilitacijo</p> <p>Vodja: dr. Aleksandra Tabaj</p>   |
| <b>Januar – december</b> | <p><b>NOVOSTI NA PODROČJU PROTETIKE/ORTOTIKE - DELAVNICA</b></p> <p>Delavnica je namenjena diplomiranim inženirjem ortotike in protetike in ortopedskim tehnikom.</p> <p>Vodja: Robert Janežič, dipl. ortotik in protetik</p>   |
| <b>Januar – december</b> | <p><b>TEHNOLOŠKI POSTOPKI PRI OBDELAVI PROTEZ/ORTOZ - DELAVNICA</b></p> <p>Delavnica je namenjena ortopedskim tehnikom in diplomiranim inženirjem ortotike in protetike.</p> <p>Vodja: Robert Janežič, dipl. ortotik in protetik</p>  |

- 7. – 11. januar**                    **MAITLAND MODUL 1**  
Izvajalec: René Bakodi, IMTA Teacher; Barbara Panta, dipl. fiziot.  
Vodji: Janez Špoljar, mag. fiziot.; Nada Naglič dipl. fiziot.
- 15. – 19. januar**                    **MAITLAND MODUL 2b**  
Izvajalec: Thomas Horre, IMTA Senior Teacher; Barbara Panta, dipl. fiziot.  
Vodji: Janez Špoljar, mag. fiziot.; Nada Naglič dipl. fiziot.
- 16. – 19. januar**                    **PLAVANJE PO KONCEPTU HALLIWICK, OSNOVNI TEČAJ**  
Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.  
Lokacija predavanj: URI Soča
- 21. – 24. januar**                    **OCENJEVANJE SPONTANEGA CELOSTNEGA GIBANJA ZA NOVORO-  
JENČKE IN DOJENČKE – OSNOVNI TEČAJ**  
Vodja: dr. Fabrizio Ferrari, dr. med.  
Odgovorna oseba: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.  
Lokacija predavanj: URI Soča
- 13., 14. februar**  
**13., 14. marec**  
**10., 11. april**                    **INTERDISCIPLINARNA PREHRANSKA OBRAVNAVA IN PODPORA  
PACIENTOV (OSNOVNI MODUL)**  
Vodji: asist. dr. Milena Blaž Kovač, dr. med., izr. prof. dr. Nada Rotovnik  
Kozjek, dr. med.  
Lokacija predavanj: URI Soča
- Marec, april**                    **ZAVEDANJE TELESA, SENZOMOTORNA INTEGRACIJA IN SNOEZELEN**  
Izvajalec: viš. pred. Maja Povše, viš. fiziot., univ. dipl. ped.  
Vodji: viš. pred. Maja Povše, viš. fiziot., univ. dipl. ped.
- Marec - junij**                    **SPECIALNA ZNANJA IZ MOTENJ URINIRANJA**  
Organizator: Sekcija medicinskih sester v rehabilitaciji in zdraviliški dejavnosti  
Vodja: Maja Vrabič, dipl. med. ses., Nataša Kic, dipl. med. ses.
- 21. marec**                    **IZDELAVA DROBNIH ORTOTSKIH PRIPOMOČKOV – učna delavnica**  
Izvajalki: Agata Križnar, dipl. del. ter., Darinka Brezovar, dipl. del. ter.  
Organizator: URI Soča  
Vodja: doc. dr. Lea Šuc, MSc., dipl. del. ter.
- Pomlad**                    **UČNA DELAVNICA: NORMALNO GIBANJE – nadaljevalni tečaj**  
Izvajalka: Tinka Rajher  
Organizator: URI Soča v sodelovanju z Zbornico delovnih terapevtov Slovenije  
– strokovno združenje  
Vodja: doc. dr. Lea Šuc, MSc., dipl. del. ter.

- Marec**                    **TEMELJNA NAČELA ZA IZVEDBO PROGRAMA TERAPIJE S POMOČJO PSA, osnovna dvodnevna delavnica**  
Izvajalka: Nataša Ogrin Jurjevič, dipl. del. ter.  
Organizator: URI Soča  
Vodja: doc. dr. Lea Šuc, MSc, dipl. del. ter.
- 11., 18. april**            **Challenge 20** (ocenjevalni instrument za oceno veščin grobega gibanja pri otrocih s cerebralno paralizo)  
Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.  
Vabljen predavateljica: prof. Virginia Wright, Holland Bloorview Kids Rehabilitation Hospital, Toronto, Canada.  
Lokacija predavanj: URI Soča (predavanja na daljavo)
- 14. april**                    **OCENA GRAFOMOTORIKE PRI OTROKU Z OCENJEVALNIM INSTRUMENTOM - WRITIC**  
Vodja: Anita Pesek, dipl. del. ter.  
Lokacija predavanj: URI Soča
- April**                        **STROKOVNO SREČANJE SOCIALNIH DELAVCEV URI SOČA**  
Vodja: Katja Ronchi, univ. dipl. soc. del.
- April**                        **PRIPRAVA PROGRAMA TERAPIJE S POMOČJO PSA, nadaljevalna dvodnevna delavnica**  
Izvajalka: Nataša Ogrin Jurjevič, dipl. del. ter.  
Organizator: URI Soča  
Vodja: doc. dr. Lea Šuc, MSc, dipl. del. ter.
- Maj**                         **SPECIALNA ZNANJA IZ ZDRAVSTVENE NEGE NEUROLOŠKEGA PACIENTA**  
Organizator: Sekcija medicinskih sester v rehabilitaciji in zdraviliški dejavnosti v sodelovanju z Sekcijo medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v nevrologiji ter URI Soča  
Vodja: Maja Vrabič, dipl. med. ses., Nataša Kic, dipl. med. ses.; Robert Rajnar, dzn, predsednik sekcije v nevrologiji
- 8. – 11. maj**                **KONGRES MEDNARODNEGA ZDRUŽENJA HALLIWICK (IHA)**  
Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.  
Lokacija predavanj: URI Soča

- 15., 16. maj**                    **NADOMESTNA KOMUNIKACIJA PRI OTROKU IN MLADOSTNIKU – vloga komunikacijskega partnerja**  
Vodja: Valerija Marot, spec. klin. log.  
Lokacija predavanj: URI Soča
- Pomlad**                        **MODUL ZA SPECIALIZANTE FRM: ORTOPEDSKA OBUTEV**  
Vodja: prof. dr. Helena Burger, dr. med.
- Pomlad**                        **MODUL ZA SPECIALIZANTE FRM: OCENJEVANJE IZIDA REHABILITACIJE Z LESTVICO FUNKCIJSKE NEODVISNOSTI (FIM)**  
Vodja: prof. dr. Helena Burger, dr. med.
- dva termina med letom**                    **MODUL ZA SPECIALIZANTE DRUŽINSKE MEDICINE**  
Vodja: doc. dr. Primož Novak, dr. med.
- Pomlad**                        **STOPNJEVANA MOTORIČNA PREDSTAVA (GMI)**  
Izvajalec: Tim Beames, MSc., BSc., MCSP, UK Neuro Orthopedic Institute  
Organizator: URI Soča  
Vodja: doc. dr. Lea Šuc, MSc., dipl. del. ter.
- Junij**                            **IZVEDBA PROGRAMA TERAPIJE S POMOČJO PSA, zaključna enodnevna delavnica**  
Izvajalka: Nataša Ogrin Jurjevič, dipl. del. ter.  
Organizator: URI Soča  
Vodja: doc. dr. Lea Šuc, MSc, dipl. del. ter.
- 18. september**                    **POSVET S STROKOVNIMI SODELAVCI ŠOL, KI VKLJUČUJEJO OTROKE S POSEBNIMI POTREBAMI, KI SO OBRAVNAVANI V URI SOČA**  
Vodja: Svetlana Logar, spec. klin. psih.  
Lokacija predavanj: URI Soča
- 24. – 25. september**                    **XXIV. REHA DNEVI 2024**  
Organizatorji: MDDSZ, ZPIZ, ZIZRS in URI Soča  
Dvodnevni seminar za strokovne delavce v zaposlitveni rehabilitaciji, invalidskih podjetjih, zaposlitvenih centrih in izvajalce socialne vključenosti.  
Vodji: dr. Aleksandra Tabaj in mag. Valentina Brecelj
- 25., 26. september**                    **MOTNJE VEŠČINE HRANJENJA IN POŽIRANJA PRI OTROKU Z OKVARO ŽIVČEVJA**  
**23., 24. oktober**  
**20., 21. november**  
Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.  
Lokacija predavanj: URI Soča

- November**                    **CELOSTNA OBRAVNAVA OTROKA IN MLADOSTNIKA S PLOSKIMI STOPALI**  
Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.  
Lokacija predavanj: URI Soča
- November**                    **KLINIČNOPSIHOLOŠKI POSVET**  
Vodja: doc. dr. Urša Čižman Štaba, spec. klin. psih.
- 17. november**                **OCENA GRAFOMOTORIKE PRI OTROKU Z OCENJEVALNIM INSTRUMENTOM - WRITIC**  
Vodja: Anita Pesek, dipl. del. ter.  
Lokacija predavanj: URI Soča
- Oktober - December**      **PODIPLOMSKO IZOBRAŽEVANJE V OKVIRU SPECIALIZACIJE IZ KLINIČNE LOGOPEDIJE**  
Več kot 120 urno izobraževanje je namenjeno logopedom in je pogoj za zaključek specializacije iz klinične logopedije.  
Izvajalec: DlogS v sodelovanju z URI Soča  
Vodja: Maja Ogrin, spec.klin.log.
- Jesen**                         **OPREMA Z ORTOZAMI, seminar**  
Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.  
Lokacija predavanj: URI Soča
- Jesen**                         **OTROK IN MLADOSTNIK V PROCESU IZOBRAŽEVANJA IN PREHODA V ZAPOSLOVANJE**  
Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med., Svetlana Logar, spec. klin. psih., Tina Rozman, dr. med., Katja Ronchi, univ. dipl. soc. del.  
Lokacija predavanj: URI Soča
- Jesen**                         **VZAJEMNA UPORABA KANADSKE METODE ZA OCENJEVANJE IZVAJANJA DEJAVNOSTI TER LESTVICE DOSEGANJA CILJEV V DELOVNI TERAPIJI**  
Organizator: URI Soča  
Vodja: doc. dr. Lea Šuc, MSc., dipl. del. ter.
- 16., 17. oktober ter tretji dan konec januarja 2026**      **KOGNITIVNI PRISTOP V PROCESU UČENJA UČINKOVITEGA IZVAJANJA VSAKODNEVNIH AKTIVNOSTI (THE COGNITIVE ORIENTATION TO DAILY OCCUPATIONAL PERFORMANCE, CO-OP)**  
Vodja: Simona Korelc Primc, dipl. del. ter.  
Lokacija predavanj: URI Soča

- Jesen**                    **OD AKTIVNOSTI DO SODELOVANJA - DELOVNO TERAPEVTSKA OBRAVNAVA NEVROLOŠKEGA BOLNIKA - tečaj**  
Organizator: URI Soča v sodelovanju z Zbornico delovnih terapevtov Slovenije - strokovno združenje  
Vodja: doc. dr. Lea Šuc, MSc., dipl. del. ter.
- Jesen**                    **MODUL ZA SPECIALIZANTE FRM: FUNKCIONALNA ANATOMIJA**  
Vodja: doc. dr. Metka Moharič, dr. med.
- Jesen**                    **TEČAJ ULTRAZVOKA MIŠIČNOSKELETNEGA SISTEMA**  
Vodja: doc. dr. Primož Novak, dr. med.
- Jesen**                    **OCENJEVANJE IZIDA REHABILITACIJE Z LESTVICO FUNKCIJSKE NEODVISNOSTI (FIM)**  
Vodja: prof. dr. Helena Burger, dr. med.
- Jesen**                    **UČNA DELAVNICA: NORMALNO GIBANJE**  
Izvajalka: Tinka Rajher  
Organizator: URI Soča v sodelovanju z Zbornico delovnih terapevtov Slovenije – strokovno združenje  
Vodja: doc. dr. Lea Šuc, MSc., dipl. del. ter.

---

**Interna izobraževanja**


---

<b>Čez celo leto</b>	<p><b>TEMELJNI POSTOPKI OŽIVLJANJA Z VKLJUČENIM AED</b></p> <p>Delavnica namenjena zdravstvenim delavcem in sodelavcem v URI Soča</p> <p>Izvajalci: Marjana Žen Jurančič, Peter Vrisk, Ksenija Karan.</p> <p>Vodja: asist. Viki Kotar, mag. zdr. nege.</p>
<b>Čez celo leto</b>	<p><b>ZDRAVSTVENA NEGA BOLNIKA Z OKVARO HRBTENJAČE</b></p> <p>Izvajalci: Romana Pust, Mateja Kralj, Irena Povšnar Bezovnik.</p> <p>Vodja: asist. Viki Kotar, mag. zdr. nege</p>
<b>Čez celo leto</b>	<p><b>RESPIRATORNA OBRAVNAVA NEVROLOŠKEGA PACIENTA, DELAVNICA: OSNOVE ČIŠČENJA DIHALNIH POTI</b></p> <p>Izvajalci: Romana Pust, Dragana Zec, Irma Kumer.</p> <p>Vodja: asist. Viki Kotar, mag. zdr. nege</p>
<b>Čez celo leto</b>	<p><b>KEMIČNA IN NEKEMIČNA ODVISNOST</b></p> <p>Izvajalci: doc. dr. Branko Bregar, dipl. zn.</p> <p>Vodja: asist. Viki Kotar, mag. zdr. nege</p>
<b>Januar – maj oz. po potrebi</b>	<p><b>ZDRAVSTVENA OBRAVNAVA PACIENTA Z NASILNIM VEDENJEM</b></p> <p>Izvajalca: Aljoša Lapanja, dipl. zn., univ. dipl. soc. ped., Katarina Potrbín, zdr. teh.</p> <p>Vodja: asist. Viki Kotar, mag. zdr. nege</p>
<b>Januar – maj</b>	<p><b>DELAVNICA O KOMUNIKACIJI ZA ZDRAVSTVENO NEGO</b></p> <p>Delo s težavnimi pacienti in svojci, s poudarkom na tem, kako sebe izboljšati in delati uspešno z ljudmi</p> <p>Izvajalec: Katja Bizjak</p> <p>Vodja: asist. Viki Kotar, mag. zdr. nege</p>
<b>Čez celo leto</b>	<p><b>ZAKAJ ISKANJE MOTIVACIJE NI KLJUČ DO USPEHA IN KAJ JE TISTO, KAR NAM POMAGA USPETI</b></p> <p>Izvajalka: Sara Isakovič, MA Performance Psychology</p> <p>Vodja: asist. Viki Kotar, mag. zdr. nege</p>
<b>Marec - november</b>	<p><b>IZOBRAŽEVANJE ZA ČLANE TIMOV ZA PREDPISOVANJE ZELO ZAHTEVNIH VOZIČKOV NA ROČNI POGON (srednja, težka in zelo težka gibalna oviranost)</b></p> <p>Vodja: doc. dr. Metka Moharić, dr. med.</p>



- Čez celo leto**                    **IZOBRAŽEVANJE IZ BOLNIŠNIČNE HIGIENE: PREPREČEVANJE IN OBVLADOVANJE OKUŽB V ZDRAVSTVENI OSKRBI**  
Izvajalci: Urška Zupanc, dr. med., Irena Zupančič, dipl. med. ses.,  
Nevenka Šilc Vidmar, viš. san. tehn., Mateja Prelesnik, dipl. sanit. inž.  
Vodja: ZOBO
- Čez celo leto**                    **KOMPRESIJSKO POVIJANJE KRNA**  
Vodja: prof. dr. Helena Burger, dr. med.
- Čez celo leto**                    **REDNA STROKOVNA IZOBRAŽEVANJA ČLANOV REHABILITACIJSKEGA TIMA ZA REHABILITACIJO PACIENTOV PO AMPUTACIJI**  
Vodja: prof. dr. Helena Burger, dr. med.
- Čez celo leto**                    **PRESEDANJE IN Premeščanje pacientov po amputaciji**  
Vodja: Tonja Robida, dipl. del. ter.
- Čez celo leto**                    **ROBOTSKO PODPRTO GIBANJE UDOV IN PRENOS V VSAKODNEVNE AKTIVNOSTI – začetno izobraževanje in delavnica; nadaljevalno izobraževanje in delavnica**  
Izvajalca: Marko Vidovič, mag. kin., dipl. del. ter. in Tibor Kafel, MSc., dipl. del. ter.  
Vodja: doc. dr. Lea Šuc, MSc., dipl. del. ter.
- Čez celo leto**                    **REANIMACIJSKI TEČAJ ZA OTROKE**  
Izvajalca: Primož Velikonja, Sabina Osolnik, dipl. med. ses.  
Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.
- Čez celo leto**                    **TEČAJ SPOROČANJE SLABE NOVICE**  
Izvajalka: Urška Lunder  
Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.
- Čez celo leto**                    **SPOLNOST PRI MLADOSTNIKU Z MOTNJO V RAZVOJU**  
Izvajalec: Aleksander Zadel  
Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.
- Čez celo leto**                    **NEVROGENI MEHUR – UZ ZA OTROKE**  
Izvajalci: dr. Ana Saksida, Petra Wraber, Sabina Osolnik, Nataša Čikojević  
Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.
- Čez celo leto**                    **PRIMERI DOBRE PRAKSE OBVLADOVANJA KRONIČNE BOLEČINE PRI OTROKU IN MLADOSTNIKU**  
Izvajalka: Barbara Horvat Rauter  
Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.

<b>Čez celo leto</b>	<b>KOLESARSKI IZPIT ZA OTROKE Z ZMANJŠANIMI ZMOŽNOSTMI GIBANJA</b> Izvajalci: Tanja Babnik, Marta Novak (Zavod za šolstvo RS) Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.
<b>Čez celo leto</b>	<b>ZDRAVNIKI – klinični sestanki</b> Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.
<b>Čez celo leto</b> Četrtni od 13.00 – 13.30	<b>ZDRAVSTVENA NEGA – interna strokovna izobraževanja</b> Vodja: asist. Viki Kotar, mag. zdr. nege Predavalnica Vrtnica v 4. nadstropju
<b>Čez celo leto</b>	<b>FIZIOTERAPIJA – interna strokovna izobraževanja</b> Vodja: Janez Špoljar, mag. fizot.
<b>Čez celo leto</b>	<b>DELOVNA TERAPIJA – interna strokovna izobraževanja</b> Vodja: doc. dr. Lea Šuc, MSc., dipl. del. ter.
<b>Čez celo leto</b>	<b>ORTOTIKA IN PROTETIKA – interna strokovna izobraževanja</b> Vodja: Robert Janežič, dipl. ortotik in protetik
<b>Čez celo leto</b>	<b>PSIHOLOGI – interna strokovna izobraževanja</b> Vodja: doc. dr. Urša Čizman Štaba, spec. klin. psih.
<b>Čez celo leto</b>	<b>LOGOPEDI – interna strokovna izobraževanja</b> Vodja: Maja Ogrin, spec. klin. log.
<b>Čez celo leto</b>	<b>SOCIALNI DELAVCI – interna strokovna izobraževanja</b> Vodja: Katja Ronchi, univ. dipl. soc. del.
<b>Čez celo leto</b> Ponedeljki od 13.00 – 14.00	<b>VSI ZAPOSLENI – redna strokovna predavanja</b> Predavalnica Vrtnica v 4. nadstropju

---

**Pomembnejše mednarodne strokovne prireditve**


---

- 27. – 31. januar**      **43<sup>th</sup> European Workshop on Cognitive Neuropsychology**  
Bressanone, Italija  
<https://sites.google.com/view/ewcn/home>
- 21. – 22. februar**      **12<sup>th</sup> Annual International Pediatric Feeding Disorder Conference (IPFDC)**  
Arizona, ZDA ali online  
<https://feedingmatters.vfairs.com/>
- 24. – 25. februar**      **The 9<sup>th</sup> EAAR Annual Conference on Medical Device Regulations**  
Brussels, Belgija  
<https://rmd2025.com/>
- 3. – 4. marec**          **The 6<sup>th</sup> International Congress on Controversies in Fibromyalgia**  
Dunaj, Avstrija  
<https://fibromyalgia2025.com/>
- 12. – 14. marec**      **14<sup>th</sup> ECSWR (European Conference for Social Work Research)**  
München, Nemčija  
<https://www.eswra.org/>
- 19. – 21. marec**      **Trent International Prosthetics Symposium (TIPS 2025)**  
Rotterdam, Nizozemska  
<https://www.ispo.org.uk/tips-2025>
- 19. – 22. marec**      **15<sup>th</sup> World Congress on Brain Injury**  
Montreal, Kanada  
<https://braininjurycongress.org/>
- 24. – 28. marec**      **2025 IFSSH and IFSHT Triennial Congress**  
Washington, ZDA  
<https://www.ifssh2025.org/s/>
- 24. – 25. marec**      **ICSW 2025: 19<sup>th</sup> International Conference on Social Work**  
**17. – 18. maj**          Brussels, Belgija  
**9. – 10. september**      Paris, Francija  
**16. – 17. september**      Tokyo, Japonska  
Zürich, Švica  
<https://waset.org/social-work-conference>

- 26. – 28. marec**      **35th Conference of the EWMA (European Wound Management Association)**  
Barcelona, Španija  
<https://ewma.org/2025conference/>
- 27. – 29. marec**      **Spomladanska generalna skupščina ESPRM ter UEMS PRM Section and Board**  
Malta  
<https://www.europeanseatingsymposium.eu/>
- 23. – 26. april**      **SOSORT 2025 International Congress (International Society on Scoliosis Orthopaedic and Rehabilitation Treatment)**  
Dubrovnik, Hrvaška  
<https://www.sosort.org/Current-and-Upcoming-Meetings>
- 24. – 26. april**      **14<sup>th</sup> Congress of the European Pain Federation EFIC**  
Lyon, Francija  
<https://europeanpainfederation.eu/efic2025/>
- 8. – 10. maj**      **2<sup>nd</sup> Annual Rorschach Performance Assessment System® (R-PAS®) Multimethod Assessment Conference**  
Portland, Oregon, ZDA  
<https://sites.google.com/r-pas.org/conference-2025>
- 8. – 11. maj**      **Kongres mednarodnega združenja Halliwick (IHA)**  
URI Soča  
<https://www.halliwick.org/>
- 12. – 16. maj**      **RehabWeek 2025**  
Chicago, ZDA  
<https://rehabweek.org/>
- 14. – 16. maj**      **5<sup>th</sup> International Congress on Neurorehabilitation and Neural Repair**  
Maastricht, Nizozemska  
<https://www.neurorehabrepair.eu/>
- 14. – 17. maj**      **57<sup>th</sup> Annual Meeting ESPGHAN**  
Helsinki, Finska  
<https://espghancongress.org/>
- 21. – 23. maj**      **ESOC 2025: 11<sup>th</sup> European Stroke Organisation Conference**  
Helsinki, Finska  
<https://eso-stroke.org/esoc2025/>

- 24. - 25. maj**                    **ICNBR 2025: 19<sup>th</sup> International Conference on Neuropsychology and Brain Research**  
Barcelona, Španija  
[https://waset.org/neuropsychology-and-brain-research-conference-in-may-2025-in-barcelona?utm\\_source=conferenceindex&utm\\_medium=referral&utm\\_campaign=listing](https://waset.org/neuropsychology-and-brain-research-conference-in-may-2025-in-barcelona?utm_source=conferenceindex&utm_medium=referral&utm_campaign=listing)
- 29. – 31. maj**                    **The World Physiotherapy Congress**  
Tokyo, Japonska  
<https://wp2025.world.physio/>
- Junij**                                **The European Platform for Rehabilitation (EPR)**  
Finska  
<https://www.epr.eu/>
- Junij**                                **ESS 2025 – 9<sup>th</sup> European Seating Symposium**  
Dublin, Irska  
<https://www.europeanseatingsymposium.eu/>
- 9. – 11. junij**                    **Nordic Aphasia Conference**  
Uppsala, Švedska  
<https://www.nordicaphasia.com/>
- 16. – 19. junij**                    **ISPO 2025: 20<sup>th</sup> World Congress**  
Stockholm, Švedska  
<https://www.ispo-congress.com/en/>
- 21. – 24. junij**                    **11<sup>th</sup> Congress of the European Academy of Neurology**  
Helsinki, Finska  
<https://www.ean.org/congress2025>
- 22. – 27. junij**                    **27<sup>th</sup> International Conference on Human-Computer Interaction**  
Gothenburg, Švedska  
<https://2025.hci.international/index.html>
- 24. – 28. junij**                    **37<sup>th</sup> EACD Annual Meeting & 4<sup>th</sup> Triennial IAACD Meeting**  
Heidelberg, Nemčija  
<https://eacd-iaacd2025.org/>
- 1. – 4. julij**                        **ECP 2025: 19<sup>th</sup> European Congress of Psychology**  
Paphos, Ciper  
<https://ecp2025.eu/>

- 14. – 18. julij**      **EMBC 2025: 47<sup>th</sup> Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society**  
Kopenhagen, Danska  
<https://embc.embs.org/2025/about/>
- 24. – 28. avgust**      **33<sup>rd</sup> World Congress of the IALP 2025**  
San Ġiljan, Malta  
<https://ialpmalta2025.org/>
- 28. – 30. avgust**      **18<sup>th</sup> Congress of the European Forum for Research in Rehabilitation (EFRR)**  
Budapest, Madžarska  
<https://efrr.org/>
- September**      **15<sup>th</sup> Annual Congress ESSD 2025 (European Society for Swallowing Disorders)**  
Grčija  
<https://essd.org/>
- September**      **Communication Matters International AAC Conference**  
Leeds, Velika Britanija  
<https://www.communicationmatters.org.uk/what-we-do/conference/>
- 3. – 6. september**      **55<sup>th</sup> EABCT Congress**  
Glasgow, Škotska  
<https://eabct2025.org/>
- 4. – 6. september**      **9<sup>th</sup> International Congress on Neuropathic Pain (NeuPSIG 2025)**  
Berlin, Nemčija  
<https://neupsigcongress.org/>
- 13. – 16. september**      **47<sup>th</sup> ESPEN Congress**  
Praga, Češka  
<https://espencongress.com/>
- 18. – 21. september**      **16<sup>th</sup> Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine**  
Šibenik, Hrvaška  
<https://mfprm.net/>

- 24. – 26. september**    **41<sup>st</sup> Congress of the European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis & 30th Conference of Rehabilitation in Multiple Sclerosis (RIMS)**  
Barcelona, Španija  
<https://ectrims.eu/ectrims2025/>
- 8. – 11. oktober**        **19<sup>th</sup> Meeting of NoSCoS & 64th International Annual Scientific Meeting ISCoS**  
Gothenburg, Švedska  
<https://noscos.org/>
- 12. oktober**            **ISST - Svetovni dan shema terapije, World Schema Therapy Day**  
Še ni znano  
<https://schematherapysociety.org/>
- 19. – 25. oktober**      **IROS 2025: IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems**  
Hangzhou, Kitajska  
<https://irmv.sjtu.edu.cn/iros2025/>
- 23. – 24. oktober**      **ATAAC Congress (Assistive Technology and Communication)**  
Zagreb, Hrvaška  
<https://www.ataac.eu/>
- 28. – 31. oktober**      **American Congress of Rehabilitation Medicine (ACRM) 102<sup>nd</sup> Annual Conference**  
Chicago, ZDA  
<https://conference.acrm.org/>
- 3. – 7. november**        **19<sup>th</sup> ISPRM World Congress 2025**  
Marrakesh, Maroko  
<https://isprm.org/events/isprm2025/>
- Še ni znano**            **Summer school of Psychoanalytic Psychotherapy**  
Dubrovnik, Hrvaška  
<https://iuc.hr/programme/1934>
- Še ni znano**            **16<sup>th</sup> European Supported Employment Congress**  
Še ni znano  
<https://a4se.eu/news/>

- Še ni znano**                    **11. Hrvaški kongres fizikalne in rehabilitacijske medicine**  
Še ni znano  
<https://hdfm.org/>
- Še ni znano**                    **EARM- European Academy of Rehabilitation Medicine**  
**(Sestanek evropske akademije za rehabilitacijsko medicino)**  
Še ni znano  
<https://aemr.eu/>
- Še ni znano**                    **ISAAC - the International Society for Augmentative and Alternative**  
**Communication (Biennial International Conference)**  
Rim, Italija  
<https://isaac-online.org/english/home/>
- Še ni znano**                    **2<sup>nd</sup> Occupational Therapy Europe Congress**  
Še ni znano  
<https://www.oteurope.eu/>
- Še ni znano**                    **Generalna skupščina Evropske regije Svetovne fizioterapije**  
Še ni znano



## **RAZISKOVALNA DEJAVNOST**

### **Raziskovalni programi in projekti**

#### **Raziskovanje na področju javnega zdravja**

##### **ARIS P3-0339**

Vodja: prof. dr. Igor Švab, dr. med.

Koordinator v Univerzitetnem rehabilitacijskem inštitutu Republike Slovenije Soča: prof. dr. Helena Burger, dr. med.

Pomen krepiteve javnozdravstvenih raziskav poudarjajo vse pomembnejše strategije razvoja zdravstva, kjer raziskovanje na področju javnega zdravja podpira zdravstveno politiko. Po drugi strani pa imajoraziskave javnega zdravja pomemben doprinos k znanosti s svojimi specifičnimi metodami dela, zlasti epidemiološkimi. Raziskovalni program vsebuje štiri programske sklope:

- družinsko medicino,
- epidemiološko spremljanje nalezljivih bolezni,
- genomiko in javno zdravje,
- rehabilitacijsko medicino.

Celoten programski sklop se ukvarja z izzivi in možnostmi, ki jih razvoj modernih tehnologij prinaša na teh področjih. Na področju rehabilitacije je ključnega pomena merjenje zdravja posameznika in populacije na enoten način.

#### **Analiza in sinteza gibanja pri človeku in stroju**

##### **ARIS P2-0228**

Nosilna ustanova: Fakulteta za elektrotehniko, Univerza v Ljubljani Nosilec: prof. dr. Marko Munič  
Sodelujoča ustanova: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije Soča  
Nosilec na URI Soča: prof. dr. Zlatko Matjačić

Raziskovalne vsebine šestletnega raziskovalnega programa z nacionalne liste raziskovalnih programov zajemajo celoten spekter proučevanja gibanja, razvoja ustreznih tehnologij, klinično evalviranje ter razvoj novih diagnostičnih, terapevtskih in merilnih metod na področjih evalvacije in urjenja gibanja zgornjega uda, vodenja kompleksnih rehabilitacijskih naprav, urjenja vzdrževanja ravnotežja in izvajanja funkcionalnih gibov med stojo, vstajanjem in usedanjem ter hojo.

#### **Dolgotrajni covid kot zapuščina pandemije: psihološki simptomi, psihosocialni dejavniki in posledice**

##### **J5-4591**

Nosilna ustanova: Filozofska fakulteta, Univerza v Ljubljani

Sodelujoča ustanova: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije Soča

Nosilka na Univerzitetnem rehabilitacijskem inštitutu Republike Slovenije Soča: doc. dr. Urša Čižman Štaba

Čeprav prebolevanje covid-19 pri različnih osebah poteka raznoliko, ima delež obolelih dolgotrajne simptome oz. se soočajo s simptomi dolgotrajnega covid-19 ali t. i. post-akutnimi posledicami covid-19 (PASC). Kot kaže, je PASC posledica pandemije, ki bo nekatere spremljala še dobršen čas po njenem izteku, zato je pomembno, da se ga temeljito preuči in ugotovi, v čem se razlikuje od posledic pandemije pri posameznikih, ki covid-19 niso preboleli ter prepozna optimalne načine njegove obravnave in razvoj intervencij oz. podpornih ukrepov za posameznike, ki se z njim soočajo. Namen projekta je opisati psihološke simptome PASC in preučiti, kako se povezujejo s fizičnimi simptomi, identificirati psihosocialne dejavnike razvoja PASC, preučiti posledice PASC za funkcionalno sposobnost in kakovost življenja posameznikov s PASC in na podlagi pridobljenih empiričnih spoznanj opredeliti možne pristope k sekundarni in terciarni preventivi ter kurativi PASC v Sloveniji. V predlaganem projektu bomo razvili celovit psihosocialni model simptomov, dejavnikov in posledic PASC in na njegovi osnovi oblikovali smernice za psihodiagnostiko, psihološko obravnavo in podporo osebam s PASC.

### **Pameten hodnik za oceno hoje**

#### **J3-4530**

Nosilna ustanova: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije Soča  
Vodja: prof. dr. Helena Burger

Večina ljudi, ki potrebuje rehabilitacijo, ima težave pri hoji. Da bi lahko izboljšali hojo in funkcioniranje osebe ter zmanjšali omejitve pri hoji, moramo hojo, težave in omejitve pri hoji najprej izmeriti in oceniti ter tako količinsko opredeliti težavo. V projektu bomo uporabili optične merilne sisteme brez markerjev in brezkontaktno tehnologije za samodejno digitalizacijo gibanja osebe med hojo po bolnišničnem hodniku. Z ustrezno programsko opremo bomo naredili kinematično analizo digitalizirane hoje. Klinični cilji predlaganega projekta so preučiti uporabnost in natančnost podatkov v klinični praksi. V primeru pozitivnih rezultatov projekta je dolgoročna vizija namestitve sistema na hodnike zdravstvenih domov, domov za ostarele in bolnišnic, kar bi omogočilo izvajanje nemotečih meritev hoje pacientov, s čimer bi odpravili ovire za uporabo kvantitativne analize gibanja za klinično odločanje.

### **Personalized rehabilitation via novel AI patient stratification strategies (PREPARE) - HORIZON-HLTH-2022-TOOL-12-two-stage (EU HORIZON)**

Koordinator: Aristotle university of Thessaloniki (prof. dr. Petros Patias)

Partner iz Slovenije: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije Soča (prof. dr. Helena Burger)

Cilj projekta PREPARE je izboljšati rehabilitacijo bolnikov s kroničnimi nenalezljivimi boleznimi in klinično odločanje zdravnikov. Rehabilitacija mora biti individualno prilagojena funkcijskemu stanju in potrebam posameznika za kar potrebujemo zanesljiva orodja za razslojevanje bolnikov in napovedovanje rezultatov, ki pa jih nimamo. Pristopi, ki temeljijo na velikih bazah podatkov, so obetavni, vendar obstoječi nabori podatkov predstavljajo številne izzive. Te izzive je mogoče premagati z združevanjem napredka v kliničnih raziskavah, socialno-vedenjskih raziskavah in raziskavah javnega zdravja, znanosti o podatkih ter uporabo naprednih statističnih in učnih metod. V projektu bomo na naših obsežnih zbirkah podatkov o pacientih uporabili tehnike strojnega učenja za razslojevanje bolnikov glede na pričakovane rezultate rehabilitacije. Nadaljnja analiza bo upoštevala vse potencialne napovednike za izid rehabilitacije. Osnovni sloji in modifikatorji bodo uporabljeni za razvoj celovitega modela za posamezne skupine pacientov za povečanje kakovosti vodenja, izboljšanje rezultatov in zmanjšanje stroškov rehabilitacije. V okviru

projekta bo konzorcij razvil platformo za izmenjavo rezultatov modela, ki bo izkoriščala odprto-znanstveno platformo EHDEN. Predlagan pristop bo preizkušen s pilotnimi primeri na devetih skupinah pacientov, katerih okvare so prevladujoči vzroki za rehabilitacijo po vsem svetu: okvare roke, endoproteze kolka in kolena, intermitentna klavdikacija, amputacija spodnjih udov, Parkinsonova bolezen/parkinsonizmi, idiopatska skolioza, okvare hrbtenice, ovare temporo-mandibularnega sklepa in arterijska hipertenzija. Rezultat projekta PREPARE bodo inovativna, robustna in personalizirana orodja za računalniško napovedovanje in stratifikacijo, ki temeljijo na podatkih in bodo v podporo zdravstvenim delavcem in bolnikom pri izbiri optimalnih ciljev in metod rehabilitacije.

### **Razvoj in validacija modularnega tetivnega robota za urjenje ravnotežnih odzivov pri osebah nagnjenih k padcem**

#### **L2-60144**

Nosilna ustanova: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije Soča

Vodja: prof. dr. Zlatko Matjačić

Padci so glavni vzrok poškodb pri starejših osebah in posameznikih s težavami pri hoji, ki so posledica različnih nevroloških okvar kot je recimo možganska kap, zato so potrebne učinkovite strategije za preprečevanje padcev, ki so posledica motenj dinamičnega ravnotežja. Skozi projekt bomo razvili inovativen, modularen tetivni robotski sistem - KEES, ki omogoča urjenje dinamičnega ravnotežja skozi odzive na zunanje motilne sunke. Edinstvena zasnova predlaganega sistema omogoča apliciranje motilnih sunkov med stojo, vstajanjem in usedanjem ter hojo. KEES omogoča emulacijo izgube ravnotežja, ki je lahko posledica zdrsa, spotika ali pa delovanja zunanje sile na hodečo osebo. S primerjavo ravnotežnih odzivov na sunke, ki jih aplicira KEES, z obstoječimi modalitetami izvajanja perturbacij in ocenjevanjem učinkovitosti sistema KEES pri populacijah, ki so nagnjene k padcem, želi projekt validirati KEES kot vsestransko in dostopno orodje za urjenje dinamičnega ravnotežja ter preprečevanje padcev.

## Strokovni projekti

### **HRIC (Holistični rehabilitacijski programi, ki temeljijo na športu, za podporo mladim, ki jih je prizadel Covid-19)**

HRIC vključuje holističen pristop, ki temelji na konceptih psihofizičnega in duševnega zdravja, da bi podprl vključevanje ranljivih mladih (16–30), ki trpijo za anksioznostjo, depresijo in posttravmatskim stresom in so bili še posebej prizadeti v času obdobja covid izolacije in so doživeli posledice na duševnem zdravju. Metodološka kombinacija in sinergija med izobraževanjem skozi šport (ETS) in praktičnimi/teoretičnimi elementi psihologije bo razširjena z ustvarjanjem inovativnih profilov športnih trenerjev in socialnih operaterjev v podporo osebam, ki so že trpele za depresijo, osebam pri katerih se je med obdobjem pandemije povečalo in poslabšalo njihovo stanje ter za obvladovanje tesnobe in stresa v smeri doseganja psihofizičnega dobrega počutja in integracije v športno prakso in posledično v družbo. Cilji projekta so naslednji: spodbuditi udeležbo te ranljive ciljne skupine pri športnih dejavnostih, izdelati priročnik, ki vsebuje strateški pristop do ciljne skupine in obliko usposabljanja za športne trenerje in socialne operaterje, psihofizična podpora osebam s psihičnimi zlomi, depresijo, anksioznostjo in posttravmatsko stresno motnjo, ki združuje ETS in psihologijo, ustvarjanje sinergije med sektorjem športa in socialnih storitev, povezan rezultat je izdelava priročnika o duševnem zdravju in športni programi in izdelati priporočila za odločevalce in zainteresirane strani.

Trajanje projekta: 01. 01. 2023 – 30. 06. 2025

Vodja projekta: dr. Zdenka Wltavsky, univ. dipl. ekon.

Sodelujejo: asist. Črtomir Bitenc, univ. dipl. psiholog, Jelena Ljubišić, dipl. upr. ved.

### **HR4ALL - Healthy Regions 4 All**

7 partnerjev in 1 pridružen partner iz 4 evropskih regij (Danske, Nizozemske, Slovenije in Španije) sodeluje v projektu »Healthy Regions 4 All« (HR4All) za obravnavo skupnega izziva: kako prilagoditi/izvajati nove politike, ki obravnavajo večdimenzionalne razsežnosti prekomerne telesne teže in njenih družbenih posledic. Prekomerna telesna teža je velik zdravstveni in socialni problem, ki je vse bolj prepoznan kot bolezen, povezana z več dejavniki - z večjim tveganjem za depresijo, stigmatizacijo, zmanjšano produktivnost in brezposelnost. Vendar zdravstvene usmeritve, ki jih obravnava projekt HR4All, v svojih ciljih do sedaj ne vključujejo sistematično ključnih razsežnosti povezanih s preveliko telesno težo, kot so duševno zdravstveno stanje, družbeni status in celo zdravje na sploh. Zato je splošni cilj projekta HR4All opolnomočenje regionalnih odločevalcev oz. inštitucij v zvezi z zdravstvenimi smernicami vključevanja in rehabilitacije, ki so namenjene ranljivim skupinam, prepoznavanje inovativnih rešitev in njihovo vključevanje v partnerske regije. Preko HR4All si prizadevamo izboljšati partnersko razumevanje večdimenzionalnih razsežnosti prekomerne telesne teže za učinkovit razvoj ukrepov, osredotočenih na integracijo celostnega pristopa v strukturo oskrbe pacientov, ob obravnavanju vključevanja s poklicnim usposabljanjem. Medregionalni učni proces in aktivnosti v projektu HR4All so zasnovani tako, da spodbujajo izmenjavo praks, izkušenj in znanja ter povečujejo zmogljivosti partnerjev in deležnikov, pri čemer so osnova smernice, ki jih je potrebno v projektu izboljšati. Načrtuje se pester nabor dejavnosti, tako na medregionalni kot regionalni ravni, ki zagotavljajo celostno učenje in proces, ki aktivno vključuje ključne deležnike iz vsake regije, npr. načrtovalci politik, bolnišnice, druge zdravstvene ustanove in organizacije bolnikov.

Trajanje projekta: 1. 4. 2024 – 31. 3. 2027

Vodja projekta: dr. Zdenka Wltavsky

Sodelujejo: Anja Horvat, tehnologinja in Denis Mencigar, socialni delavec

### **iRecover**

#### **Strategije RECOVERy po vadbi v množičnih in amaterskih športih z uporabo digitalnih orodij**

v iz Makedonije, Španije, Italije, Slovenije, Srbije in dve krovni organizaciji iz EU sodelujejo v projektu iRecover, ki je osredotočen na promocijo telesne dejavnosti, ki krepi zdravje. Njegov namen je boljše razumevanje ravnovesja med stresom in okrevanjem po vadbi. Zato je cilj projekta spodbujati strategije okrevanja po vadbi pri množičnih športih in prenos teh v klube in združenja množičnih športov za izboljšanje učinkovitosti ter zmanjšanje fizičnega in duševnega stresa pri mladih športnikih. Da bi dosegli ta cilj, projekt vključuje različne vrste institucij, kot so športne organizacije, univerze in raziskovalni centri, strokovnjaki za okrevanje, organizacije za razvoj športa in druge. Metodologija projekta je osredotočena na pet delovnih paketov (WP), ki vključujejo vodenje in izvajanje projekta, raziskave in pripravo programa okrevanja po vadbi, načrtovanje in razvoj aplikacije, izvajanje pilotnega programa in dejavnosti razširjanja, z namenom: (1) identificirati najboljše prakse v zvezi s strategijami okrevanja po vadbi, ki se izvajajo/potekajo v množičnih športih v različnih državah EU; (2) spodbujati okrevanje po vadbi z oblikovanjem in izvajanjem intervencijskega programa okrevanja v okviru redne športne vadbe; (3) oceniti ravnovesje med obnovitvijo in stresom z vidika alostatične obremenitve na podlagi celovitega procesa spremljanja; (4) zagotoviti digitalna inovativna orodja za trenerje za pripravo in zagotavljanje učinkovitih programov okrevanja po vadbi; (5) spodbujati strategije okrevanja po vadbi v množičnih športnih klubih z ustvarjanjem in izdajo priročnika.

Trajanje projekta: 1. 1. 2025 – 31. 12. 2027

Vodja projekta: dr. Zdenka Wltavsky

Sodelujejo: asist. Črtomir Bitenc, univ. dipl. psiholog, Jelena Ljubišić, dipl. upr. ved

### **Business Engagement Odyssey - BEO**

V projektu sodeluje 6 projektnih partnerjev: GTB (Belgija – voditelj projekta), APEA (Portugalska), URI Soča (Slovenija), BASE (Anglija), HAO (Romunija) in ASEE oz. EUSE (European Union for Supported Employment). Projekt je financiran s strani EU Erasmus+ Programme.

Cilj projekta BEO je razviti specializirani trening/program za usposabljanje strokovnih delavcev s področja podpornega zaposlovanja za učinkovito sodelovanje z delodajalci, zbrati primere dobre prakse na tem področju ter oblikovati priročnik za usposabljanje strokovnih delavcev. Načrt je usposobiti 60 trenerjev/strokovnih delavcev z namenom, da nadgradijo svoje veščine, znanja in praktične pristope za še bolj uspešno/učinkovito sodelovanje z delodajalci.

Predstavljena vsebina in sam trening udeležencev/strokovnih delavcev bo omogočil udeležencem pridobitev novih spoznanj in pristopov za delo z delodajalci, ter posledično boljše rezultate sodelovanja in povezovanja z delodajalci, kar bo izboljšalo možnosti tudi za usposabljanje invalidov.

Trajanje projekta: 1.11.2023 - 31.10.2025

Vodja projekta: mag. Valentina Brecejl

Sodelujejo: asist. Črtomir Bitenc, univ. dipl. psiholog, dr. Aleksandra Tabaj, univ. dipl. sociologinja, Aleksandra Denša, socialna delavka

### Interni projekti

#### **Vpliv moči in spretnosti rok na samostojno obuvanje proteze za spodje ude**

Vodja: prof. dr. Helena Burger

#### **Nevroanatomska povezanost pridobljenih možganskih poškodb z izvršilno disfunkcijo:**

##### **Validacija resne igre CC-Racer**

Vodja: doc. dr. Urša Čižman Štaba

#### **Dejavniki povezani z jezikovnim razumevanjem otrok s cerebralno paralizo**

Vodja: doc. dr. Katja Groleger Sršen

#### **Ugotavljanje sposobnosti za vožnjo**

Vodja: doc. dr. Metka Moharić

#### **Ugotavljanje učinkovitosti interdisciplinarne in transakcijsko analitične psihoterapevtske obravnave mladostnikov s kroničnimi bolečinami**

Vodja: znan. sod. dr. Barbara Horvat Rauter

#### **Uporaba večrazsežnega statističnega obvladovanja procesa z mešanimi podatki v klinični praksi na področju rehabilitacije**

Vodja: prof. dr. Gaj Vidmar

#### **Stopnje napredka pacientov na bolnišnični rehabilitaciji glede na prehojeno razdaljo in hitrost hoje ter s tem povezani dejavniki ravnotežja**

Vodja: prof. dr. Urška Puh

## DOKTORSKO USPOSABLJANJE

**Katja Zupančič**, univ. dipl. psih. (UL FF)

Mentor: izr. prof. dr. Robert Masten, univ. dipl. psih.,

Somentorica: doc. dr. Metka Moharič, dr. med., spec. fiz. in rehab. med.

Predvideni naslov: **Psihološki vidiki rehabilitacije pri osebah s sindromom kronične razširjene bolečine**

**Marko Vidovič**, mag. kin., dipl. del. ter. (UL MF)

Mentorica: izr. prof. dr. Darja Rugelj, viš. fiziot., univ. dipl. org.

Somentorica: doc. dr. Nataša Bizovičar, dr. med., spec. fiz. in rehab. med.

Predvideni naslov: **Senzorne spodbude in njihov vpliv na funkcijo zgornjega uda in izvajanje vsakodnevnih dejavnosti pri pacientih po možganski kapi**

**Nika Zevnik**, mag. prof. logop. in surdoped. (UL PF)

Mentorica: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med. spec. fiz. in rehab. med.

Somentorica: doc. dr. Damjana Kogovšek

Predvideni naslov: **Jezikovno razumevanje otrok s cerebralno paralizo**

**Marjeta Trček Kavčič**, mag. prof. logop. in surdoped. (UL PF)

Mentorica: doc. dr. Nataša Bizovičar, dr. med. spec. fiz. in rehab. med.

Somentorica: prof. dr. Irena Hočevar Boltežar, dr. med.

Predvideni naslov: **Vpliv motenj požiranja na kakovost življenja in stališča oseb z boleznijo motoričnega nevrona in njihovih svojcev do gastrostome**

**Nika Bolle**, univ. dipl. psih., spec. klin. psih. (UL, FF)

Mentorica: doc. dr. Nataša Bizovičar, dr. med., spec. fiz. in rehab. med.

Predvideni naslov: **Dolgotrajna obravnava oseb s kronično nerakasto bolečino**

**Nuša Slana**, mag. prof. logop. in surdoped. (UL PF)

Mentorica: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med. spec. fiz. in rehab. med.

Predvideni naslov: še ni potrjen

### Vpisani na doktorski študij:

- **Marko Sremec**, dr. med. (UL MF)
- asist. **Viki Kotar**, mag. zdr. nege (UL MF)
- **Jasna Lenardič**, dr. med. (UL MF)
- **Patricija Širca Ule**, spec. klin. log. (UP PF)
- **Tibor Kafel**, MSc OT, dipl. del. ter. (FZAB)

## SODELOVANJE V IZOBRAŽEVALNIH PROGRAMIH

---

### KATEDRA ZA FIZIKALNO IN REHABILITACIJSKO MEDICINO

---

*Univerza v Ljubljani*  
*Medicinska fakulteta*



(<http://www.mf.uni-lj.si/katedra/77>)

Katedra za fizikalno in rehabilitacijsko medicino je bila ustanovljena 1. aprila 1997.

Njena glavna naloga je organizacija dodiplomskega in podiplomskega pouka zdravnikov ter programa specializacije iz fizikalne in rehabilitacijske medicine in tistih strok, ki vključujejo fizikalno in rehabilitacijsko medicino, kot so ortopedija, splošna kirurgija, nevrologija, revmatologija, medicina dela, pediatrija in družinska medicina.

Katedra vzdržuje stike z osrednjim strokovnim evropskim odborom »UEMS European Board for Physical and Rehabilitation Medicine«, ki v okviru Evropske skupnosti usklajuje podiplomski študij in organizira evropski izpit vsako leto zadnjo soboto v novembru.

Prof. dr. Helena Burger, dr. med. je v uredniških odborih mednarodnih znanstvenih revij s faktorjem vpliva (Journal of Rehabilitation Medicine, Disability and Rehabilitation, International Journal of Rehabilitation Research, Prosthetics and Orthotics International) ter od leta 2018 področni urednik pri Annals of Physical and Rehabilitation Medicine.

#### Člani katedre:

- doc. dr. Metka Moharić, dr. med., predstojnica
- prof. dr. Helena Burger, dr. med.
- doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med.
- Spletna stran katedre: <https://www.mf.uni-lj.si/kfrm/predstavitev>



### **Habilitirani sodelavci katedre:**

- doc. dr. Primož Novak, dr. med.
- doc. dr. Nataša Kos, dr. med.
- doc. dr. Nataša Bizovičar, dr. med.
- asist. dr. Zala Kuret, dr. med.
- doc. dr. Neža Majdič, dr. med.
- asist. dr. Maja Frangež, dr. med.

---

## **IZOBRAŽEVALNI PROGRAM**

---

### **Univerza v Ljubljani**

#### ***Medicinska fakulteta***

Katedra za fizikalno in rehabilitacijsko medicino:

- Uvod v klinično medicino 2 - Timsko delo / predavanja in vaje
- Uvod v klinično dentalno medicino 2 - Timsko delo / predavanja in vaje

Katedra za javno zdravje:

- Medicina dela / specializacija

Katedra za pediatrijo:

- Podiplomski tečaj »Javno zdravje otrok, mladostnic in mladostnikov«

Katedra za otorinolaringologijo:

- Klinična logopedija / specializacija

#### ***Pedagoška fakulteta***

- Surdopedagogika – logopedija / vaje
- Specialna pedagogika / predavanja, klinične vaje

#### ***Zdravstvena fakulteta***

- Fizioterapija / predavanja, klinične vaje in klinična praksa
- Delovna terapija / predavanja, klinične vaje in klinična praksa
- Ortotika in protetika / predavanja, klinične vaje in klinična praksa
- Zdravstvena nega / klinično usposabljanje študentov
- Medicinska psihologija / vaje

#### ***Fakulteta za farmacijo***

- Katedra za socialno farmacijo – izvajanje praktičnega usposabljanja

#### ***Fakulteta za šport***

- Kineziologija

### **Magistrski študij Uporabna statistika**

- Znanstveno in strokovno komuniciranje
- Statistična kontrola kakovosti

### **Univerza na Primorskem**

#### **Fakulteta za vede o zdravju, Izola**

Študijski program Dietetika in klinična prehrana, 1. in 2. stopnja: vaje

Smer Zdravstvena nega, II. stopnja:

Raziskovanje v zdravstveni negi / predavanja

#### **Fakulteta za matematiko, naravoslovje in informacijske tehnologije (FAMNIT), Koper**

Smer Biopsihologija, I. stopnja: predavanja, vaje

### **Ostalo**

#### **Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin Jesenice**

- Zdravstvena nega na kirurškem področju z rehabilitacijo

#### **Inštitut Andrej Marušič Koper**

- Javno duševno zdravje / raziskave

#### **Srednja zdravstvena šola Ljubljana**

- Klinično usposabljanje dijakov na področju rehabilitacijske zdravstvene nege

#### **Šola enterostomalne terapije v Ljubljani**

- Klinično usposabljanje udeležencev

### **Zdravniška zbornica Slovenije**

Specializacije iz:

- fizikalne in rehabilitacijske medicine
- ortopedije
- splošne kirurgije
- nevrologije
- nevrokirurgije
- pediatrije
- otroške nevrologije
- revmatologije
- plastične in rekonstrukcijske kirurgije
- medicine dela, prometa in športa
- družinske medicine

Nacionalni koordinator za fizikalno in rehabilitacijsko medicino in za evropski izpit UEMS:  
asist. dr. **Zala Kuret**, dr. med.

### **Lekarniška zbornica**

- Specializacija iz klinične in lekarniške farmacije (mentorstvo)

## PUBLIKACIJE UNIVERZITETNEGA REHABILITACIJSKEGA INŠTITUTA REPUBLIKE SLOVENIJE Soča (izdane v obdobju 2020–2024)

### IZDAJATELJ URI SOČA

BRECELJ, Valentina (avtor), et al.

**Smernice za zaposlovanje oseb z motnjami avtističnega spektra** : [priročnik]. Ljubljana: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije - Soča, Razvojni center za zaposlitveno rehabilitacijo: Združenje izvajalcev zaposlitvene rehabilitacije v Republiki Sloveniji, 2020.  
[COBISS.SI-ID 27001603]

BURGER, Helena (urednik), KRIŽNAR, Agata (ilustrator), et al.

**Ostal sem brez noge, kaj pa zdaj?** : priročnik za paciente in njihove svojce. [2. izd.]. Ljubljana: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije - Soča, Oddelek za rehabilitacijo pacientov po amputaciji, [2020].  
[COBISS.SI-ID 22389507]

CUNDER, Katarina (organizator sestanka), et al.

**Kolenski sklep : sodobni vidiki zdravljenja : zbirka protokolov rehabilitacije : [strokovno srečanje : Ljubljana, 18. in 19. junij 2020]**. 1. natis. Ljubljana: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije - Soča, 2020.  
[COBISS.SI-ID 19188995]

CUNDER, Katarina (organizator sestanka), et al.

**Kolenski sklep : sodobni vidiki zdravljenja : zbornik preglednih člankov : [strokovno srečanje : Ljubljana, 18. in 19. junij 2020]**. 1. natis. Ljubljana: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije - Soča, 2020.  
[COBISS.SI-ID 19188227]

GROLEGER SRŠEN, Katja (prevajalec), KOROŠEC, Barbara (prevajalec), et al.

**Ocena motenj hranjenja in požiranja in lestvica za razvrščanje oseb z disfagijo** : (ocenjevanje odraslih in otrok) : priročnik. 2. izd. Ljubljana: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut RS - Soča, 2021.  
[COBISS.SI-ID 56654339]

ŠPOLJAR, Janez (urednik, recenzent), RUDOLF, Marko (urednik), ZUPANC, Aleksander (urednik, recenzent), KRŽIŠNIK, Maruša (recenzent), NAGLIČ, Nada (recenzent)

**Izbor priporočil za fizioterapevtsko obravnavo** : spletno strokovno srečanje v organizaciji Univerzitetnega rehabilitacijskega inštituta Republike Slovenije - Soča v Ljubljani, 1. 10. 2021 : zbornik povzetkov. Spletna izd. Ljubljana: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije - Soča, 2021.  
[COBISS.SI-ID 77070339]

BIZOVIČAR, Nataša (urednik, recenzent), GOLJAR KREGAR, Nika (urednik, recenzent)

**Tehnološki izzivi v rehabilitaciji po možganski kapi** : strokovni seminar : zbornik prispevkov. Ljubljana: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije - Soča, 2021.  
[COBISS.SI-ID 80495363]

BURGER, Helena (urednik), VIDMAR, Gaj (urednik), et al.

**Congress of European Forum for Research in Rehabilitation** : September 23.-25. 2021, Ljubljana, Slovenia : book of abstracts with programme. Digital ed. [Ljubljana]: University Rehabilitation Institute Republic of Slovenia, 2021.  
[COBISS.SI-ID 76484611]

MATJAČIČ, Zlatko (urednik), et al.

**XI. Conference on External Control of Human Extremities** : the Dejan Popović memorial proceedings. Ljubljana: Slovenska akademija znanosti in umetnosti: = Slovenian Academy of Sciences and Arts: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije - Soča: = University Rehabilitation Institute, Republic of Slovenia - Soča, 2022.  
[COBISS.SI-ID 102570755]

GROLEGER SRŠEN, Katja (urednik), MOHARIČ, Metka (recenzent)

**Otrok z motnjami veščine hranjenja in požiranja** : interdisciplinarna obravnava : učbenik. 1. elektronska izd. Ljubljana: Medicinska fakulteta: Univerzitetni klinični center: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije - Soča, 2022. 1 spletni vir.  
[COBISS.SI-ID 128377603]

BRECELJ, Valentina (avtor), et al.

**Osebe z motnjami avtističnega spektra na trgu dela** : priročnik za delodajalce. Spletna izd. Ljubljana: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije Soča, Razvojni center za zaposlitveno rehabilitacijo, 2023. 1 spletni vir.  
[COBISS.SI-ID 165908739]

BRECELJ, Valentina (avtor), et al.

**Smernice za zaposlovanje oseb z motnjami avtističnega spektra** : [priročnik]. 2., dopolnjena izd. Ljubljana: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije Soča, 2023. 1 spletni vir.  
[COBISS.SI-ID 147840771]

TERŽAN, Metka (avtor), BRECELJ, Valentina (avtor), VIDMAR, Gaj (avtor)

**Zgodnja poklicna in zaposlitvena rehabilitacija v procesu vračanja na delo** : priročnik. Ljubljana: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije Soča, 2023.  
[COBISS.SI-ID 146265859]

BIZOVIČAR, Nataša (urednik, recenzent), GOLJAR KREGAR, Nika (urednik, recenzent)

**Vključevanje pacientov z motnjami govorno-jezikovnega sporazumevanja v rehabilitacijske programe** : strokovni seminar : zbornik prispevkov. Ljubljana: Univerzitetni rehabilitacijski Inštitut

Republike Slovenije Soča, 2023.  
[COBISS.SI-ID 167991811]

GROLEGER SRŠEN, Katja (urednik), et al.

**35<sup>th</sup> EACD : annual meeting European Academy of Childhood Disability : book of abstracts**  
: Ljubljana, Slovenia, 24th - 27th May 2023. Digital ed. Ljubljana: University Rehabilitation Institute  
Republic of Slovenia, 2023. 1 spletni vir.  
[COBISS.SI-ID 152291843]

BURGER, Helena (urednik), KRIŽNAR, Agata (ilustrator), et al.

**Ostal sem brez noge, kaj pa zdaj?** : priročnik za paciente in njihove svojce. 3., posodobljena izd.  
Ljubljana: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije Soča, Oddelek za rehabilitacijo  
pacientov po amputaciji, 2024.  
[COBISS.SI-ID 166667779]

PELKIČ TOPLAK, Mateja (urednik)

**Bilten ob 70-letnici Univerzitetnega rehabilitacijskega inštituta Republike Slovenije Soča.**  
Ljubljana: Univerzitetni rehabilitacijski inštitut Republike Slovenije Soča, 2024.  
[COBISS.SI-ID 215186435]

PUH, Urška (urednik, recenzent), KRŽIŠNIK, Maruša (urednik)

**Nevrofizioterapija v Sloveniji : stojimo na ramenih velikanov, zato vidimo naprej** : strokovno  
srečanje ob 30. obletnici Sekcije za nevrofizioterapijo : zbornik prispevkov : [Laško, 30. maj 2024].  
Spletna izd. Ljubljana: URI Soča, 2024. 1 spletni vir.  
[COBISS.SI-ID 196215299]

## REVIJA REHABILITACIJA (ISSN 1580-9315)

Elektronska izdaja revije je od leta 2008 dostopna na povezavi: <https://ibmi.mf.uni-lj.si/rehabilitacija/>

Izdano v obdobju 2020–2024:

**Leto 2020, letnik 19, št. 1 (julij), št. 2 (december)**

**Supl. 1 (oktober):** Izboljšave v klinični praksi, 31. dnevi rehabilitacijske medicine, Ljubljana,  
1. in 2. oktober 2020

**Leto 2021, letnik 20, št. 1 (julij), št. 2 (december)**

**Supl. 1 (junij):** Izzivi rehabilitacije v času pandemije koronavirusne bolezni - COVID-19, 32. dnevi  
rehabilitacijske medicine, Ljubljana, 3. in 4. junij 2021

**Leto 2022, letnik 21, št. 1 (avgust)**

**Supl. 1 (april):** Moderne tehnologije v rehabilitaciji, 33. dnevi rehabilitacijske medicine, Ljubljana,  
7. in 8. april 2022

### Leto 2023, letnik 22, št. 1 (avgust), št. 2 (december)

**Supl. 1 (april):** Pogosti klinični problemi v rehabilitaciji, 34. dnevi rehabilitacijske medicine, Ljubljana, 13. in 14. april 2023 (elektronska verzija)

### Leto 2024, letnik 23, št. 1 (avgust), št. 2 (december)

## PUBLIKACIJE DRUGIH IZDAJATELJEV

Sodelujoči zaposleni na URI Soča (soavtorji, uredniki, recenzenti)

ŠUC, Lea (recenzent), et al.

**Senzorne strategije za vsak dan : vodnik za starše predšolskih otrok.** Ljubljana: Zbornica delovnih terapevtov Slovenije - Strokovno združenje, 2020.

[COBISS.SI-ID 304019200]

GRABLJEVEC, Klemen (recenzent), et al.

**Pridobljene možganske poškodbe : dolgotrajna rehabilitacija oseb s pridobljeno možgansko poškodbo v doživljenjskem obdobju :** strokovne podlage za nacionalne smernice in standarde storitev. Maribor: Center Naprej; Kranj: Center Korak, 2020.

[COBISS.SI-ID 304449792]

GROLEGER SRŠEN, Katja (avtor), et al.

**Baterija za oceno otrokovega gibanja : priročnik za izvajalce ABC gibanja 2.**

2. izd. Ljubljana: Center za psihodiagnostična sredstva, 2020.

[COBISS.SI-ID 303823104]

WLTAVSKY, Zdenka (avtor), NEMEC, Miroslava (avtor), ŠAVEL, Brigita (avtor), et al.

**Facilitator Training Programme for disabled people and mental to professions to work in paper act :** IO1: curricula and practical materials. [Solna]: Swedish Council for Higher education, 2020. 1 spletni vir.

[COBISS.SI-ID 41856771]

TABAJ, Aleksandra (avtor), WLTAVSKY, Zdenka (avtor), et al.

**Guide to work with disabled people and mentally ill in arts : trainers and experts materials.**

Solna: Swedish council for Higher Education, 2020. 1 spletni vir.

[COBISS.SI-ID 41821443]

OGRIN, Maja (avtor), POVŠE, Maja (avtor, urednik), et al.

**Izzivi inkluzije pri vseživljenjskem učenju in izobraževanju odraslih s posebnimi potrebami.**

Ljubljana: Andragoško društvo Slovenije, 2021.

[COBISS.SI-ID 83962627]

RUTAR, Miha (recenzent), et al.

**Nasilje : od razumevanja vzrokov k iskanju rešitev.** Celje: Celjska Mohorjeva družba: Društvo Mohorjeva družba; Ljubljana: Teološka fakulteta, 2021.

[COBISS.SI-ID 71770115]

GABROVŠEK, Lea (avtor, fotograf), ŠUC, Lea (avtor), et al.

**Terapevtski vrt = Therapeutic garden.** Ljubljana: Botanični vrt Univerze v Ljubljani, Biotehniška fakulteta: = University Botanic Gardens Ljubljana, Biotechnical Faculty, 2021.

[COBISS.SI-ID 87608835]

TRČEK KAVČIČ, Marjeta (prevajalec, prireditelj), et al.

**Celotna shema IDDSI : podrobni opisi : 2.0, 2021.** [s. l.: s. n.], 2021. 1 spletni vir.

[COBISS.SI-ID 69581315]

PIRC, Špela (prevajalec, prireditelj), et al.

**Celotna shema IDDSI : testne metode : 2.0, 2021.** [s. l.: s. n.], 2021. 1 spletni vir.

[COBISS.SI-ID 69577731]

PETKOVŠEK GREGORIN, Romana (urednik), VIDMAR, Veronika (urednik), et al.

**Ozaveščanje zdravstvenih delavcev o pravilnem premeščanju gibalno oviranih oseb :** strokovni seminar : zbornik predavanj : Ljubljana, september 2021. 1. izd. Ljubljana: Zbornica zdravstvene in babiške nege Slovenije, Zveza strokovnih društev medicinskih sester, babic in zdravstvenih tehnikov Slovenije, Sekcija medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v rehabilitaciji in zdraviliški dejavnosti, 2021.

[COBISS.SI-ID 19047427]

ŠUC, Lea (recenzent), et al.

**Specialno-pedagoška in terapevtska priporočila za delo z otrokom z razvojnimi primanjkljaji.**

1. izd. Ljubljana: Pedagoška fakulteta, 2021.

[COBISS.SI-ID 61907971]

KURET, Zala (avtor), et al.

**Nevropatska bolečina : priporočila za celostno obravnavo bolnika.** Ljubljana: Slovensko združenje za zdravljenje bolečine, 2022.

[COBISS.SI-ID 127162371]

MAJDIČ, Neža (urednik, recenzent), PEKLAJ, Eva (recenzent), VOŠNER, Monika (recenzent), VIDMAR, Gaj (recenzent), et al.

**Celostni pristop k prehransko ogroženemu pacientu :** strokovno srečanje v organizaciji Slovenskega združenja za klinično prehrano in Univerzitetnega rehabilitacijskega inštituta Republike Slovenije Soča : zbornik prispevkov : Ljubljana, 26. 5. 2022. Spletna izd. Ljubljana: Slovensko združenje za klinično prehrano, 2022. 1 spletni vir.

[COBISS.SI-ID 111101699]

CUNDER, Katarina (urednik), et al.

**Ramenski sklep** : sodobni vidiki zdravljenja : zbirka protokolov rehabilitacije. 1. natis. Ljubljana: Slovensko zdravniško združenje - ZFRM, 2022. 113 str., ilustr. ISBN 978-961-95837-1-5.  
[COBISS.SI-ID 110875395]

CUNDER, Katarina (urednik), et al.

**Ramenski sklep** : sodobni vidiki zdravljenja : znanstvena monografija. 1. natis. Ljubljana: Slovensko zdravniško združenje - ZFRM, 2022.  
[COBISS.SI-ID 110871299]

GOLJAR KREGAR, Nika (urednik), et al.

**Žilna nevrologija V : rehabilitacija po možganski kapi : učbenik.** Ljubljana: Klinični oddelek za vaskularno nevrologijo in intenzivno nevrološko terapijo, Nevrološka klinika, Univerzitetni klinični center: Združenje nevrologov Slovenije - Slovensko zdravniško društvo: Katedra za nevrologijo, Medicinska fakulteta, 2022.  
[COBISS.SI-ID 95929603]

VRABIČ, Maja (urednik), KIC, Nataša (urednik)

**Celostna zdravstvena oskrba pacienta v času njegove rehabilitacije po prebolelem covidu 19** : strokovni seminar : zbornik predavanj : Ljubljana, april 2022. 1. izd. Ljubljana: Zbornica zdravstvene in babiške nege Slovenije - Zveza strokovnih društev medicinskih sester, babic in zdravstvenih tehnikov Slovenije, Sekcija medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v rehabilitaciji in zdraviliški dejavnosti, 2022.  
[COBISS.SI-ID 99985667]

OLENŠEK, Andrej (avtor)

**Kineziologija hoje** : priročnik za izvedbo laboratorijskih vaj. Ljubljana: Zdravstvena fakulteta, 2022. 1 spletni vir.  
[COBISS.SI-ID 98464515]

OLENŠEK, Andrej (avtor)

**Kineziologija hoje** : priročnik za izvedbo seminarских vaj. Ljubljana: Zdravstvena fakulteta, 2022. 1 spletni vir.  
[COBISS.SI-ID 99584003]

HORVAT, Anja (avtor), MENCIGAR, Denis (avtor), VERBOVŠEK ZABUKOVEC, Katja (avtor).

**Zaključni zbornik projekta prehod mladih.** Ljubljana: Združenje izvajalcev zaposlitvene rehabilitacije v Republiki Sloveniji, 2022.  
[COBISS.SI-ID 129760259]

GRABLJEVEC, Klemen (urednik), MOHARIČ, Metka (urednik, recenzent), GROLEGER SRŠEN, Katja (recenzent), KURET, Zala (recenzent), NOVAK, Primož (recenzent), et al.

**8. slovenski kongres fizikalne in rehabilitacijske medicine** : zbornik povzetkov : Ptuj, 17. do 19. november 2022. 2. popravljena izd. Ljubljana: Združenje za fizikalno in rehabilitacijsko medicino pri



Slovenskem zdravniškem društvu, 2022. 1 spletni vir.  
[COBISS.SI-ID 134310147]

ŠPOLJAR, Janez (urednik, prevajalec), et al.

**Standardi kakovosti za fizioterapevtsko prakso = Quality assurance standards of physiotherapy practice and delivery.** Ljubljana: Združenje fizioterapevtov Slovenije, 2023.

[COBISS.SI-ID 160875523]

TABAJ, Aleksandra (avtor), et al.

**Občina po meri invalidov : pot od ideje do pridobitve listine.** 1. izd. Ljubljana: Zveza delovnih invalidov Slovenije, 2023.

ISBN 978-961-95865-1-8. [COBISS.SI-ID 154618371]

VRABIČ, Maja (urednik)

**Zagotavljanje varne zdravstvene nege v času rehabilitacije pacienta** : strokovni seminar z učnimi delavnicami : zbornik prispevkov : Ptuj, november 2023. 1. izd. Ljubljana: Zbornica zdravstvene in babiške nege Slovenije, Zveza strokovnih društev medicinskih sester, babic in zdravstvenih tehnikov Slovenije, Sekcija medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v rehabilitaciji in zdraviliški dejavnosti, 2023.

[COBISS.SI-ID 170910211]

PLATNAR, Andreja (prevajalec), et al.

**KELS : Kohlman evaluation of living skills = Kohlmanovo ocenjevanje življenjskih spretnosti** : 4th edition = 4. izdaja. 1. slov. prevod 4. izd. Ljubljana: Zbornica delovnih terapevtov Slovenije - strokovno združenje, 2023.

[COBISS.SI-ID 151892227]

BURGER, Helena (urednik, recenzent), KURET, Zala (recenzent), NOVAK, Primož (recenzent), GROLEGER SRŠEN, Katja (recenzent), BIZOVIČAR, Nataša (recenzent), MAJDIČ, Neža (recenzent), MOHARIČ, Metka (recenzent), MATJAČIČ, Zlatko (recenzent), GOLJAR KREGAR, Nika (recenzent)

**24<sup>th</sup> ESPRM 2024** : 24<sup>th</sup> European Congress of Physical and Rehabilitation Medicine ESPRM and 9<sup>th</sup> Congress of Slovenian Society for Physical and Rehabilitation Medicine : Ljubljana, Slovenia, April 23 - 27, 2024 : proceedings. Ljubljana: Slovenian Society for Physical & Rehabilitation Medicine - ESPRM, 2024. 1 spletni vir. [COBISS.SI-ID 193234179]

BIZOVIČAR, Nataša (avtor), STAROVASNIK ŽAGAVEC, Barbara (avtor), et al.

**Spolnost po možganski kapi.** Ljubljana: Združenje bolnikov s cerebrovaskularno boleznijo Slovenije, 2024.

[COBISS.SI-ID 213522179]

CUNDER, Katarina (urednik, recenzent), et al.

**Kolčni sklep : sodobni vidiki zdravljenja. Zbirka protokolov rehabilitacije.** 1. natis. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo - ZFRM, 2024.

[COBISS.SI-ID 198789635]

CUNDER, Katarina (urednik, recenzent), et al.

**Kolčni sklep : sodobni vidiki zdravljenja. Znanstvena monografija.** 1. natis. Ljubljana: Slovensko zdravniško društvo - ZFRM, 2024. 245 str., ilustr. ISBN 978-961-95837-5-3.  
[COBISS.SI-ID 198788867]

DRENOVEC, Tadeja (avtor), et al.

**Priročnik za delo kliničnih mentorjev v zdravstveni negi in zdravstvu.** Jesenice: Fakulteta za zdravstvo Angele Boškin, 2024.  
[COBISS.SI-ID 187484163]

ŠVAJGER, Andreja (gostujoči urednik, član uredniškega odbora, recenzent), OCEPEK, Julija (gostujoči urednik, član uredniškega odbora, recenzent), ŠUC, Lea (član uredniškega odbora, recenzent), et al.  
**Kakovost = priložnost + možnost + izbira** : 11. kongres delovnih terapevtov Slovenije : Otočec, 30. in 31. maj 2024. Ljubljana: Zbornica delovnih terapevtov Slovenije, 2024.  
[COBISS.SI-ID 197128195]

JAMNIK, Helena (urednik), et al.

**20 let Društva za fibromialgijo** : [zbornik]. Ljubljana: Društvo za fibromialgijo, 2024. 1 spletni vir.  
[COBISS.SI-ID 211318275]

VRABIČ, Maja (urednik)

**Zdravstvena nega v rehabilitaciji pacienta po amputaciji uda** : strokovni seminar z učnimi delavnicami : zbornik prispevkov : Ljubljana, marec 2024. 1. izd. Ljubljana: Zbornica zdravstvene in babiške nege Slovenije - Zveza strokovnih društev medicinskih sester, babic in zdravstvenih tehnikov Slovenije, Sekcija medicinskih sester in zdravstvenih tehnikov v rehabilitaciji in zdraviliški dejavnosti, 2024.  
[COBISS.SI-ID 180452099]

### MEDNARODNO SODELOVANJE

*Aalborg University, Center for Sensory-Motor Interaction, Aalborg, Danska*  
<http://www.smi.hst.aau.dk/>

*University Hospital Gent, Belgium*

*International Society for Prosthetics and Orthotics (ISPO), Copenhagen, Danska*  
<http://www.ispo.ws/>

*Association for the Advancement of Assistive Technology in Europe (AAATE)*  
<http://www.aaate.net>

*European Federation for Research in Rehabilitation (EFRR)*  
<http://www.efrr.org/>

*Physical and Rehabilitation Medicine Section and Board of the European Union of Medical Specialists (UEMS)*  
<http://www.euro-prm.org/>

*European Academy of Rehabilitation Medicine*  
<http://www.aemr.eu>

*Mediterranean Forum for Physical and Rehabilitation Medicine*  
<http://www.mfprm.org>

*International Society for Physical and Rehabilitation Medicine (ISPRM)*  
<http://www.isprm.org/>

*World Federation of Occupational Therapists (WFOT)*  
<http://www.wfot.org>

*European Platform for Rehabilitation*  
<http://www.epr.eu/>

*European Academy of Childhood Disability (EACD)*  
<http://www.eacd.org/>

*The International Halliwick Association*  
<http://d5254448.u82.surftown.se/>

*University of Jönköping, School of Health Sciences*  
<http://hj.se/hhj/en.html>

*The University Hospital Balgrist, Švica*  
<http://www.university-directory.eu/Switzerland/The-University-Hospital-Balgrist.html>

*»EUGENIO MEDEA« Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care, Conegliano, Italija*  
[http://www.emedeait/english\\_medeait/index.php](http://www.emedeait/english_medeait/index.php)

*Department of Orthopaedics, Graz University Hospital*  
[http://www.meduni-graz.at/orthopaedie/index\\_en.html](http://www.meduni-graz.at/orthopaedie/index_en.html)

*Columbia University, EACD, New York, ZDA*  
[http://new.aacpdm.org/publications/newsletter/2009\\_summer.pdf](http://new.aacpdm.org/publications/newsletter/2009_summer.pdf)

*Delft University of Technology, Department of BioMechanical Engineering, BioMechatronics and BioRobotics Laboratory, Delft, The Netherlands*  
<http://tudelft.nl/en/research/health/themes/cure-and-care/biomechatronics-and-biorobotics/>

*Ospedale »S. Maria di Ca' Foncello«, Oddelek za rehabilitacijsko medicino, Treviso, Italija*

*Univerzitetna bolnišnica Celovec, Oddelek za anesteziologijo in terapijo bolečine, Avstrija*  
*Birmingham City University, Velika Britanija*  
<http://www.bcu.ac.uk/>

*The Ottawa Hospital Rehabilitation Centre, Centre for Rehabilitation Research and Development, U. Ottawa, Faculty of Medicine*  
<http://www.ohri.ca/>

*Adelante, Hoensbroek, Nizozemska*  
<http://www.adelante-zorggroep.nl/>

*European Union of Supported Employment*  
[www.euse.org](http://www.euse.org)

*University of Twente, Nizozemska*  
[www.utwente.nl](http://www.utwente.nl)

*Chalmers University of Technology, Švedska*  
[www.chalmers.se](http://www.chalmers.se)

*ING corporation, Češka*  
<http://www.ingcorporation.cz/cs/>

### STROKOVNA ZDRUŽENJA

V Univerzitetnem rehabilitacijskem inštitutu Republike Slovenije Soča ima sedež:

#### **Razširjen strokovni kolegij za fizikalno in rehabilitacijsko medicino**

Predsednica: doc. dr. Metka Moharić (URI Soča)

Namestnica predsednice: izr. prof. dr. Breda Jesenšek Papež (UKC Maribor)

#### **Razširjen strokovni kolegij za fizioterapijo**

Predsednica: Petra Dovč, dipl. fiziot. (UKC Ljubljana)

Namestnica predsednice: izr. prof. dr. Darja Rugelj (ZF, UL)

#### **Razširjen strokovni kolegij za delovno terapijo**

Predsednica: Julija Ocepek, MSc, dipl. del. ter. (URI Soča)

Podpredsednica: doc. dr. Lea Šuc, MSc, dipl. del. ter. (URI Soča)

#### **Združenje SZD za fizikalno in rehabilitacijsko medicino**

Predsednica: asist. dr. Zala Kuret, dr. med.. (URI Soča)

Podpredsednica: doc. dr. Tadeja Hernja Rumpf, dr. med. (UKC Maribor)

#### **Združenje fizioterapevtov Slovenije – strokovno združenje (ZFS-SZ)**

Predsednik: doc. dr. Tine Kovačič, dipl. fiziot.

Podpredsednik: Janez Špoljar, mag. fiziot. (URI Soča)

#### **Zbornica delovnih terapevtov Slovenije – strokovno združenje**

Predsednica: dr. Katarina Galof, dipl. del. ter., univ. dipl. org. (UL, Zdravstvena fakulteta)

Podpredsednica: Julija Ocepek, dipl. del. ter., MSc (URI Soča)

#### **Društvo za protetiko in ortotiko - ISPO Slovenija**

Predsednica: prof. dr. Helena Burger, dr. med. (URI Soča)

#### **Društvo logopedov Slovenije**

Predsednica: Tjaša Polutnik, spec.. klin. log. (ZD Trbovlje)

Podpredsednica: asist. mag. Barbara Penko, prof. def. (PeF, UL)

#### **Plavalno društvo Halliwick Slovenije**

Predsednica: doc. dr. Katja Groleger Sršen, dr. med. (URI Soča)

### PUBLIKACIJE V LETU 2025

V letu 2025 bomo izdali:

Revija REHABILITACIJA, ISSN 2232-545X, april 2025: letnik XXIV, suplement 1  
35. dnevi rehabilitacijske medicine: Ljubljana, april 2025.

Revija REHABILITACIJA, ISSN 2232-545X, julij 2025: letnik XXIV, št. 1

Revija REHABILITACIJA, ISSN 2232-545X, december 2025: letnik XXIV, št. 2



**AACI**

ISOquaEEA  
Accredited Organisation 2022-2026

# ACCREDITATION CERTIFICATE

This is to certify that:

**Univerzitetni rehabilitacijski inštitut  
Republike Slovenije – Soča**

Linhartova cesta 51, 1000 Ljubljana, Slovenia

complies with the requirements of the:

## International Accreditation Standards for Healthcare Organizations V6.0

This certificate of accreditation is hereby bestowed upon the above named healthcare organization for having demonstrated compliance with the International accreditation standards for excellence and patient safety of the AACI.



Date of Accreditation: 28 November 2023  
Certificate No.: C89-2023-ACC-SI-IEEA  
Valid until: 27 November 2026

*John D. Bell MD*

John Bell, MD  
President

Lack of fulfilment of conditions as set out in the accreditation agreement may render this Certificate invalid.  
AACI America LLC, Hendersonville, NC, USA, [www.aacihealthcare.com](http://www.aacihealthcare.com)



# MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

This is to certify that:

**Univerzitetni rehabilitacijski inštitut  
Republike Slovenije – Soča**

Linhartova cesta 51, 1000 Ljubljana, Slovenia

has been found to conform to the Management System Standard:

## ISO 9001 : 2015

This certificate is valid for the following scope:

Providing of outpatient and inpatient services in area of physical therapy and rehabilitation, orthotics and prosthetics, rehabilitation engineering, design and development and education.



**SLOVENSKA  
AKREDITACIJA**  
SIST EN ISO/IEC 17021-1  
**CS-003**



Date of Certification: 18 October 2023  
Certificate No.: C90-2020-MS-C-SI-SA  
Valid until: 17 October 2026

  
Janez Ovsenik  
Managing Director, AACI d.o.o.

Lack of fulfilment of conditions as set out in the certification agreement may render this Certificate invalid.  
AACI d.o.o., Mestni trg 24, 1000 Ljubljana, Slovenia



**EUROPEAN BOARD OF PHYSICAL AND REHABILITATION MEDICINE**  
INCORPORATED 1991



HEREBY CERTIFIES THAT

**THE UNIVERSITY REHABILITATION INSTITUTE OF**

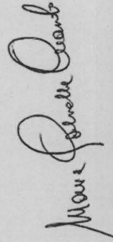
**LJUBLJANA**

IS CERTIFIED AS A TRAINING CENTRE IN

**PHYSICAL AND REHABILITATION MEDICINE**

UNDER THE DIRECTION OF Prof. HELENA BURGER

THIS CERTIFICATE IS VALID UNTIL 31 DECEMBER 2023

  
Maria Gabriella CERAVOLO  
*President*

Sasa MOSLAVAC  
*Secretary General*



CERTIFICATE 080-2019

DATE 21<sup>st</sup> MARCH 2019



**Excellence**  
in Social Services

**EQUASS Excellence has been awarded to**

---

**University rehabilitation Institute Republic of Slovenia  
Vocational rehabilitation Centre  
Slovenia**

---

**for the following services/departments:**

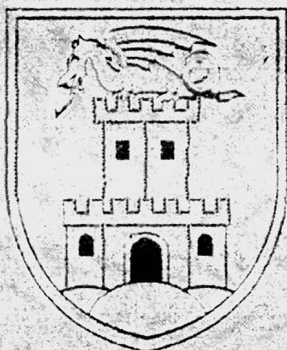
**Vocational rehabilitation**

**for the period from 01 April 2019 to 01 April 2022**

**In recognition of its proven Quality Excellence  
in the provision of social services**

**Mr. Frits Wichers**

**President of the European Platform for Rehabilitation**



Mestna občina Ljubljana  
podeljuje

Nagrado glavnega mesta Ljubljana  
za leto 2001

Inštitutu Republike Slovenije  
za rehabilitacijo

kot pionirski terapevtski in raziskovalni ustanovi  
na področju rehabilitacije telesno prizadetih oseb  
in izobraževanja terapevtov za invalide

Ljubljana, 6. julija 2001

Viktorija Potočnik  
županja



**THE WORLD VETERANS FEDERATION  
REHABILITATION PRIZE**

*is awarded to*

**THE INSTITUTE FOR REHABILITATION  
REPUBLIC OF SLOVENIA**

*For its outstanding achievements in looking after  
the needs of victims of war,  
victims of land-mines and other disabled people.*

*For providing health care and rehabilitation,  
psychosocial treatment and orthopaedic  
and technical aids, thus enabling  
them to be fully reintegrated into society  
so that they are able to contribute to the welfare  
of their communities*

*Paris, 3 December 2000*

  
Marek Flagmajer  
Secretary-General

  
Serge Wburgafé  
President

PREDSEDNIK  
REPUBLIKE SLOVENIJE

ODLIKUJE

*Inštitut Republike Slovenije  
za rehabilitacijo*

S SREBRNIM ČASTNIM ZNAKOM SVOBODE  
REPUBLIKE SLOVENIJE



*Za dolgoletni prispevek, zaslug in zdravstvene  
dosežke pri celoviti rehabilitaciji bolnikov  
s prizadetostjo gibalnih funkcij,  
za raziskovalno in pedagoško delo ter  
za mednarodno uveljavitev na teh področjih*

UKAZ ŠT. 902-03/94-73  
V LJUBLJANI, 16. 11. 1994

PREDSEDNIK  
*hnikau knöaw*

THIS

# TESTIMONIAL

IS AWARDED TO

*University Rehabilitation Institute  
Service for Technical Co-operation  
of Disabled Persons  
Ljubljana*

IN GRATEFUL RECOGNITION OF DEDICATED SERVICE

IN SUPPORT OF THE UNITED NATIONS

PROGRAMME CONCERNING DISABLED PERSONS

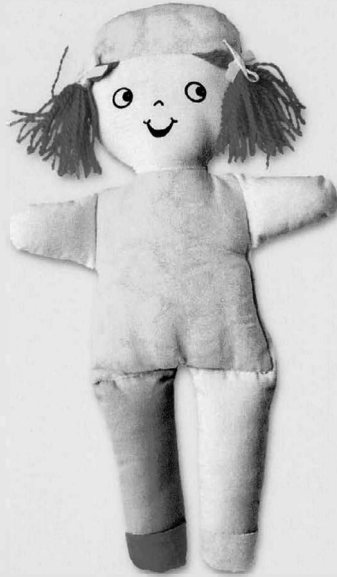


Dated 5 November 1990.

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Vic Anderson', written in a cursive style.

Secretary-General

"To heal the wounds of earth and soul."



"Your contribution is saving lives."

Slovenian Institute  
for Rehabilitation



**INTERNATIONAL TRUST FUND**  
for Demining and Mine Victims Assistance