

KLASA: 110-01/25-04/05
URBROJ: 238-10-169/25-07/05
Ivanić-Grad, 22. srpnja 2025.

Na temelju članka 23. Statuta Veleučilišta Ivanić-Grad i članka 53. Zakona o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti (NN 119/2022) Vijeće Veleučilišta Veleučilišta Ivanić-Grad na svojoj 19. sjednici akademske godine 2024./2025. donosi sljedeću

ODLUKU

o usvajanju mišljenja Stručnog povjerenstva u postupku izbora Jasmine Car, mag. physioth, naslovni pred. u naslovnog višeg predavača u znanstvenom području Biomedicine i zdravstva, znanstvenom polju Kliničke medicinske znanosti

I.

Prihvaća se mišljenje Stručnog povjerenstva za izbor Jasmine Car, mag. physioth, naslovni pred. unaslovnog višeg predavača u znanstvenom području Biomedicine i zdravstva, znanstvenom polju Kliničke medicinske znanosti (KLASA: 110-01/25-04/05, URBROJ: 238-10-169/25-02/04) u sastavu: Mark Tomaj, mag.physioth., v. pred., predsjednik Stručnog povjerenstva, izv. prof. dr. sc. Bojan Miletić, član Stručnog povjerenstva i dr.sc. Mirjana Berković-Šubić, v. pred., član Stručnog povjerenstva (dalje: Stručno povjerenstvo) da **Jasmine Car, mag. physioth, naslovni pred. ispunjava** Nacionalne veleučilišne kriterije i dodatne kriterije za izbor u naslovnog višeg predavača u znanstvenom području Biomedicine i zdravstva, znanstvenom polju Kliničke medicinske znanosti.

Stručno povjerenstvo podnijelo je Vijeću Veleučilišta obrazloženo mišljenje u pisanom obliku o ispunjavanju kriterija za izbor Jasmine Car, mag. physioth, naslovni pred. u naslovnog višeg predavača te se nalazi u prilogu ove Odluke.

II.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

OBRAZLOŽENJE

Na 16. sjednici Vijeća Veleučilišta Ivanić-Grad u akademskoj godini 2024./2025. donesena je Odluka o pokretanju internog postupka za izbora Jasmine Car, mag.physioth., naslovni pred. u naslovnog višeg predavača, u znanstvenom području Biomedicine i zdravstva, znanstvenom polju Kliničke medicinske znanosti (KLASA: 110-01/25-04/05, URBROJ: 238-10-169/25-07/02, od 27. svibnja 2025.) kojom je pokrenut interni postupak za izbor Jasmine Car, mag. physioth, naslovni pred. u naslovnog višeg predavača u znanstvenom području Biomedicine i zdravstva, znanstvenom polju Kliničke medicinske znanosti te imenovano Stručno povjerenstvo u sastavu: Mark Tomaj, mag.physioth., v. pred., predsjednik Stručnog povjerenstva, izv. prof. dr. sc. Bojan Miletić, član Stručnog povjerenstva i dr.sc. Mirjana Berković-Šubić, v. pred., član Stručnog povjerenstva. Naslovna nastavnica Jasmine Car, mag. physioth, naslovni pred. je sukladno Zakonu o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti u roku od 15 dana od pokretanja postupka izbora dostavila dokaze o ispunjavanju kriterija za izbor u naslovnog višeg predavača u elektroničkom obliku.

Stručno povjerenstvo pregledano je svu dokumentaciju pristupnika te podnijelo Vijeću veleučilišta obrazloženo mišljenje o ispunjavanju kriterija za izbor Jasmine Car, mag. physioth, naslovni pred. u naslovnog višeg predavača. Slijedom navedenog donesena je Odluka kao u izreci.

Predsjednik Vijeća Veleučilišta:

doc. dr. sc. human. Mile Marinčić, prof. struč. stud., dekan

PRILOG: Mišljenje Stručnog povjerenstva za davanje mišljenja u postupku izbora Jasmine Car, mag. physioth, naslovni pred. u naslovnog višeg predavača u znanstvenom području Biomedicine i zdravstva, znanstvenom polju Kliničke medicinske znanosti (KLASA: 110-01/25-04/05, URBROJ: 238-10-169/25-02/04)

Dostaviti:

1. Vijeće Veleučilišta
2. Matično povjerenstvo za područje Biomedicine i zdravstva (elektroničkim putem na pisarnica@azvo.hr)
3. Pismohrana, ovdje.

MIŠLJENJE STRUČNOG POVJERENSTVA

Preambula – preambula mišljenja stručnog povjerenstva mora sadržavati sastav stručnog povjerenstva kako slijedi:

Članovi stručnog povjerenstva:

1. Mark Tomaj, mag.physioth., v. pred., predsjednik Stručnog povjerenstva, izabran 19.3.2025. u naslovno nastavno zvanje višeg predavača u području Biomedicine i zdravstva, znanstvenom polju Kliničke medicinske znanosti te zaposlen na Veleučilištu Ivanić-Grad na nastavno radno mjesto višeg predavača.
2. izv. prof. dr. sc. Bojan Miletić, dr. med., izabran 1.12.2022.g. u znanstveno-nastavno zvanje i odgovarajuće radno mjesto izvanredni profesor u znanstvenom području Biomedicine i zdravstva, polju Kliničke medicinske znanosti, grani Interna medicina zaposlen na Fakultetu zdravstvenih studija Sveučilišta u Rijeci
3. dr. sc. Mirjana Berković-Šubić, v. pred., član Stručnog povjerenstva, izabrana 16.4.2025. g. u naslovno nastavno zvanje višeg predavača u području Biomedicine i zdravstva, znanstvenom polju Kliničke medicinske znanosti te zaposlena na Veleučilištu Ivanić-Grad na nastavno radno mjesto višeg predavača.

VIJEĆU VELEUČILIŠTA
VELEUČILIŠTA IVANIĆ-GRAD

PREDMET: Mišljenje Stručnog povjerenstva o ispunjavanju uvjeta naslovne nastavnice Jasmine Car, mag.physioth., naslovni pred. za izbor u naslovnog višeg predavača u području *Biomedicine i zdravstva*, polju *Kliničke medicinske znanosti*.

Odlukom o pokretanju internog postupka za izbora Jasmine Car, mag.physioth., naslovni pred. u naslovnog višeg predavača, u znanstvenom području Biomedicine i zdravstva, znanstvenom polju Kliničke medicinske znanosti (KLASA: 110-01/25-04/05, URBROJ: 238-10-69/25-07/02, od 27. svibnja 2025.) donesenoj na 16. sjednici Vijeća Veleučilišta u akademskoj godini 2024./2025. u članku I. imenovani smo u Stručno povjerenstvo za davanje mišljenja u postupku izbora kandidata u naslovnog višeg predavača za područje *Biomedicina i zdravstvo*, polje *Kliničke medicinske znanosti*.

Odluka o pokretanju internog postupka za izbora Jasmine Car, mag.physioth., naslovni pred. u naslovnog višeg predavača, u znanstvenom području Biomedicine i zdravstva, znanstvenom polju Kliničke medicinske znanosti (KLASA: 110-01/25-04/05, URBROJ: 238-10-69/25-07/02, od 27. svibnja 2025.) donesena je na temelju zamolbe Jasmine Car, mag.physioth., naslovni pred. koje je uputila Veleučilištu Ivanić-Grad 5.5.2025., a prije isteka roka na koji je izabrana u zadnje zvanje: naslovo nastavno zvanje predavača u znanstvenom području Biomedicine i zdravstva, polju Kliničke medicinske znanosti. Sukladno članku 53. Zakona o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti (NN 119/2022) Vijeće Veleučilišta prihvatilo je zamolbu Jasmine Car, mag.physioth., naslovni pred. te u članku I. Odluke o pokretanju internog postupka za izbora Jasmine Car, mag.physioth., naslovni pred. u naslovnog višeg predavača, u znanstvenom području Biomedicine i zdravstva, znanstvenom polju

VELEUČILIŠTE IVANIĆ-GRAD

Primljeno: 1.9.2025.		
Klasifikacijska oznaka:	Org. jedinica	
110-01/25-04/05		
Urudžbeni broj:	Prilog:	Vrijednost:
238-10-69/25-02/04		

Kliničke medicinske znanosti (KLASA: 110-01/25-04/05, URBROJ: 238-10-69/25-07/02, od 27. svibnja 2025.) pokrenulo interni postupak izbora naslovne nastavnice Jasmine Car, mag.physioth., naslovni pred. u naslovnog višeg predavača, u znanstevnom području Biomedicine i zdravstva, polju Kliničke medicinske znanosti.

Na temelju proučene dostupne dokumentacije podnosimo sljedeće

MIŠLJENJE

1. Biografski i kontakt podaci kandidata

Jasmina Car, rođena 11. lipnja 1981. godine u Ivanić Gradu, predavač je na Veleučilištu Ivanić-Grad. Diplomirala je na Zdravstvenom veleučilištu u Zagrebu, gdje je 2003. godine završila prijediplomski stručni studij fizioterapije, s temom završnog rada „Primjena Bath ankylosing spondylitis disease activity indeks i Dougados functional index kod osoba oboljelih od ankilozantnog spondilitisa" Daljne obrazovanje stekla je na Fakultetu zdravstvenih studija Sveučiliša u Rijeci gdje je 2017. godine završila diplomski sveučilišni studij fizioterapije, obranivši diplomski rad na temu „Djelotvornost fizikalne i naftalanoterapije u bolesnika s vulgarnom psorijazom i psorijatičnim artritisom."

Profesionalnu karijeru započela je 2004. godine u Ustanovi za zdravstvenu njegu i rehabilitaciju Arithera, gdje ja radila kao prvostupnica fizioterapije do 2006. godine. U Specijalnoj bolnici za medicinsku rehabilitaciju Naftalan, radi kao prvostupnica fizioterapije od 2006. godine, a od 2023. godine nastavila je raditi kao magistra fizioterapije na radnom mjestu glavnog fizioterapeuta odjela za liječenje upalnih reumatskih bolesti. Od 2024. godine radi na radnom mjestu i obavlja poslove glavnog fizioterapeuta medicinske službe Specijalne bolnice Naftalan.

Na Veleučilištu Ivanić-Grad, kao predavač u izvođenju nastave sudjeluje od 2020. godine. Kroz svoju profesionalnu karijeru stručno se usavršava kroz edukacije, sudjelovanja na brojnim stručnim konferencijama, simpozijima, međunarodnih skupovima posvećenim fizioterapiji. Vrlo dobro se služi engleskim jezikom što doprinosi njenom radu u akademskom i profesionalnom okruženju.

VELUČILIŠTE IVANIĆ-GRAD	
Klasifikacijska oznaka:	
Org. jedinica:	
Uredbeni broj:	
Datum:	

2. Pregled ispunjavanja općih i posebnih uvjeta propisanih Nacionalnim veleučilišnim kriterijima

I. Nastavni rad

a. Učešće u nastavi

Na Veleučilištu u Ivanić-Gradu, u sklopu stručnog prijediplomskog studija Fizioterapije u razdoblju od 2021./2022. održano je ukupno 195 norma sati nastave iz navedenih kolegija:

- Specijalne teme u fizioterapiji I: 120 norma sati (30 sati predavanja, 30 sati vježbi, 30 sati seminara)
- Fizioterapija u traumatologiji: 75 norma sati (30 sati predavanja, 15 sati seminara)

Na Veleučilištu u Ivanić-Gradu, u sklopu stručnog prijediplomskog studija Fizioterapije i stručnog diplomskog studija Protetika, ortotika i robotika u fizioterapiji, u razdoblju od 2022./2023. održano je ukupno 337 norma sati nastave iz navedenih kolegija:

- Specijalne teme u fizioterapiji I: 120 norma sati (30 sati predavanja, 30 sati vježbi, 30 sati seminara)
- Fizioterapija u traumatologiji: 75 norma sati (30 sati predavanja, 15 sati seminara)
- Fizioterapija u reumatologiji: 75 norma sati (30 sati predavanja, 15 sati seminara)
- Ergonomija protetike i ortotike: 67 norma sati (26 sati predavanja, 15 sati seminara)

Na Veleučilištu u Ivanić-Gradu, u sklopu stručnog prijediplomskog studija Fizioterapije i stručnog diplomskog studija Protetika, ortotika i robotika u fizioterapiji, u razdoblju od 2023./2024. održano je ukupno 345 norma sati nastave iz navedenih kolegija:

- Specijalne teme u fizioterapiji I: 120 norma sati (30 sati predavanja, 30 sati vježbi, 30 sati seminara)
- Fizioterapija u traumatologiji: 75 norma sati (30 sati predavanja, 15 sati seminara)
- Fizioterapija u reumatologiji: 75 norma sati (30 sati predavanja, 15 sati seminara)
- Ergonomija protetike i ortotike: 75 norma sati (30 sati predavanja, 15 sati seminara)

Na Veleučilištu u Ivanić-Gradu, u sklopu stručnog prijediplomskog studija Fizioterapije i stručnog diplomskog studija Protetika, ortotika i robotika u fizioterapiji, u razdoblju od 2024./2025. održano je ukupno 75 norma sati nastave iz navedenog kolegija:

- Fizioterapija u reumatologiji: 75 norma sati (30 sati predavanja, 15 sati seminara)

Na temelju pregledanih podataka o održanoj satnici nastave, stručno povjerenstvo ocjenjuje nastavnu djelatnost pristupnice iznimno uspješnom.

b. Tijek napredovanja na nastavnom radnom mjestu

Pristupnica je održava nastavu na Veleučilištu Ivanić-Grad (ranije Visokoj školi Ivanić-Grad) kao vanjski suradnik od 2019. godine, a nakon izbora u naslovnog predavača (ranije: naslovno nastavno zvanje predavača) 14.5.2020. kao nositelj predmeta održavala je predavanja, seminare i vježbe kao naslovni predavač na Veleučilištu Ivanić-Grad (ranije Visokoj školi Ivanić-Grad) na gore navedenim predmetima i u održanom opsegu sati.

- c. Mentorstvo i podizanje znanstvenog podmlatka, posebno: završnog rada, diplomskog rada, magistarskog rada i doktorskog rada

Mentorstvo i podizanje znanstvenog podmlatka, kroz mentoriranje završnih radova, provodilo se u okviru prijediplomskog studija Fizioterapije na Veleučilištu Ivanić-Grad. Tijekom proteklih akademskih godina, mentorirala je 7 završnih radova s različitim temama u području fizioterapije. Ispod je popis mentoriranih radova studenata, organiziranih po godinama i vrsti studija:

2021. godina (stručni prijediplomski studij):

1. Fizioterapija kod djece s cerebralnom paralizom (završni rad)
2. Ozljeda prednjeg križnog ligamenta (završni rad)
3. Normalan motorički razvoj u prvoj godini života (završni rad)

2022. godina (stručni prijediplomski studij):

4. Rehabilitacija nakon rupture rotatorne manšete (završni rad)
5. Fizioterapijski postupci nakon rupture ahilove tetive (završni rad)

2023. godina (stručni prijediplomski studij):

6. Naftalanoterapija u liječenju reumatskih bolesti (završni rad)

2025. godina (stručni prijediplomski studij):

7. Prijelomi proksimalnog dijela bedrene kosti (završni rad)

Ovi radovi pokrivaju širok spektar tema, uključujući neurorehabilitaciju, rehabilitaciju sportskih ozljeda, fizioterapiju u reumatologiji, fizioterapiju u traumatologiji što odražava predanost mentorstva i znanstvenog podmlatka na Veleučilištu Ivanić-Grad.

Također, radovi sa studenticom specijalističkog diplomskog stručnog studija fizioterapije Zdravstvenog veleučilišta u Zagrebu, pod nazivom "Utjecaj naftalanoterapije i fizikalne terapije kod bolesnice s ankilozantnim spondilitisom-prikaz slučaja", autora Car J., M., Baotić, M., Maričić, D., Eldić, D. i rad pod nazivom: "Primjena izokinetike u rehabilitaciji subakromijalnog sindroma sraza", autora Eldić D., Maričić D., Car J., Baotić M. objavljeni su na 7. Međunarodnom znanstveno-stručnom skupu Fizioterapija u sportu, rekreaciji i wellnesu, koji je održan 21. i 22. listopada 2021. godine u Vukovaru.

Kao autorica i urednica u vlastitoj nakladi 2020 izdaje recenziranu brošuru pod nazivom Vodič za rehabilitaciju osoba nakon ugradnje endoproteze koljena

Vrsnoća rada: knjiga

Znanstveno polje: Kliničke medicinske znanosti

Stranice: 20 stranica

ISBN: 978-953-49188-0-7

Poveznica: [NSK katalog - Prikaz zapisa](#)

II. Stručni rad

Objavljena su 3 stručna rada.

1. Car J., Špoljarić-Carević S. Grafički prikaz opsega pokreta (fleksija-ekstenzija) kao standard u prikazu uspješnosti rehabilitacije nakon ugradnje endoproteze.

Stručni informativni časopis Hrvatskog zbora fizioterapeuta Fizio-info, broj 30-31, godina 2020/2021.

U ovom radu cilj je bio prikazati uobičajen operativni zahvat s uobičajenim anamnestičkim tijekom prije operacije kao i postoperativnim tijekom, uz mala odstupanja, kada u rehabilitacijskom tijeku dođe do neznatnih postoperativnih komplikacija. U ovom slučaju radi se o postoperativnoj upali zgloba koljena kratkotrajnog tijeka s neznatnom posljedicom produljenja rehabilitacijskog postupka, koji nije imao značajan utjecaj na ukupni ishod indiciranog operativnog zahvata. Cilj ovog rada je prikazati rezultate mjerenja opsega pokreta zgloba koljena tijekom primijenjenih metoda fizikalne terapije, te vizualizacija rezultata grafičkim prikazom izmjerenih vrijednosti. Ovaj prikaz slučaja trebao bi biti poticaj kao i inicijativa da se grafički prikaz opsega pokreta (fleksija i ekstenzija) uvede kao standard u prikazu uspješnosti rehabilitacije nakon ugradnje endoproteze kao dio medicinske dokumentacije bolesnika.

Vrsnoća rada: prikaz slučaja

Znanstveno polje: Kliničke medicinske znanosti

Stranice: 7-10

ISSN: 1847 - 4888

Poveznica: http://www.hzf.hr/src/assets/fizioinfo/Fizioinfo1_2020_21.pdf

2. Car. J., Baotić M., Eldić D., Maričić D. Utjecaj naftalanoterapije i fizikalne terapije kod bolesnice s ankilozantnim spondilitisom.

7. Međunarodni znanstveno-stručni skup „Fizioterapija u sportu, rekreaciji i wellnesu“

U ovom prikazu radi se o bolesnici rođenoj 1966. godine koja je boravila na liječenju i rehabilitaciji u Specijalnoj bolnici za medicinsku rehabilitaciju „Naftalan“ u Ivanić-Gradu tijekom 2021. godine. Dijagnoza joj je klinički i radiografski potvrđena prije 20 godina, te je liječena medikamentozno i fizikalnom terapijom. Nakon pregleda indicirana je individualno programirana fizikalna terapija i naftalanoterapija. Praćenje lokomotornog statusa bolesnice na početku i na kraju fizikalne terapije provedeno je pomoću metoda kojima se želi objektivizirati uspješnost provedenih terapijskih postupaka. Svi izmjereni parametri na kraju provedene rehabilitacije pokazali su značajno poboljšanje nakon rehabilitacije.

Vrsnoća rada: prikaz slučaja

Znanstveno polje: Kliničke medicinske znanosti

Stranice: 43-52

ISSN: 2807-0240

Poveznica: https://www.vevu.hr/wp-content/uploads/2022/02/Zbornik-radova_Fizio_2021_final-1.pdf

3. Eldić D., Maričić D., Car J., Baotić M. Primjena izokinetike u rehabilitaciji subakromijalnog sindroma sraza.

7. Međunarodni znanstveno-stručni skup „Fizioterapija u sportu, rekreaciji i wellnesu“

Sindrom sraza nastaje kao rezultat upale i degeneracije anatomskih struktura koje se nalaze u subakromijalnom prostoru. Najčešći simptom je bol koja se javlja prilikom pokreta ruke, a pogotovo prilikom unutarnje rotacije te abdukcije iznad 60°. U kliničkoj slici nalazimo još i smanjen opseg pokreta ramenog zgloba te bol noću koja se pojačava prilikom spavanja na strani bolnog ramena. U dijagnozi subakromijalnog sindroma sraza, uz kliničku sliku, pomažu nam i specifični testovi (npr. Neerov test, Hawkinsov test) koji su pozitivni u slučaju pojave boli prilikom izvođenja. Izokinetika je metoda vježbanja koja je prepoznatljiva po tome što se prilikom aktivnog vježbanja mišića može

odabrati stalna brzina pokreta a otpor se prilagođava automatski. Stalna brzina mjeri se u stupnjevima po sekundi i kreće se u rasponu od 1-300°/sek uz prilagodljiv otpor. Testiranju maksimalne snage pojedinih mišića provodi se kroz manje kutne brzine, najčešće 30-60 °/sek dok se za testiranje izdržljivosti koriste kutne brzine od 180 -300°/sek ovisno o zglobu koji se testira. Regije tijela koje možemo testirati, trenirati i rehabilitirati jesu mišići koljena, skočni zglobovi, kukovi, ramena, laktovi i kralježnica. Rehabilitacija subakromijalnog sindroma sraza na izokinetičkom uređaju daje nam na uvid precizne i objektivne kvantitativne podatke o snazi mišića ramena pri različitim brzinama i time omogućuje vrhunske pozitivne promjene u jakosti i snazi tijekom izokinetičke rehabilitacije. Proces rehabilitacije provodi se na siguran način opterećujući mišiće dinamički i koristeći maksimalni potencijal mišića kroz cijeli opseg pokreta uz izostanak nakupljanja laktata prilikom vježbanja.

Vrsnoća rada: stručni rad

Znanstveno polje: Kliničke medicinske znanosti

Stranice: 94-102

ISBN: 2807-0240

Poveznica: https://www.vevu.hr/wp-content/uploads/2022/02/Zbornik-radova_Fizio_2021_final-1.pdf

Aktivno učešće na domaćim ili međunarodnim znanstvenim ili stručnim skupovima:

1. usmeno izlaganje znanstvenog rada pod nazivom „Osteoartritis i tjelesna aktivnost“ na 6. Međunarodnom znanstveno-stručnom skupu „Fizioterapija u sportu, rekreaciji i wellnessu“ 08. i 09. listopada 2020. Vukovar.
2. usmeno izlaganje stručnog rada pod nazivom „Utjecaj naftalanoterapije i fizikalne terapije kod bolesnice s ankilozantnim spondilitisom“ na 7. Međunarodnom znanstveno-stručnom skupu „Fizioterapija u sportu, rekreaciji i wellnessu“ 21. i 22. listopada 2021. Vukovar.
3. članica organizacijskog odbora „Simpozij Naftalan 2024“ 20.-22. rujna 2024. Ivanić Grad.

Pasivno učešće na domaćim ili međunarodnim znanstvenim ili stručnim skupovima:

1. Sudjelovala na simpoziju „Robotika u neurorehabilitaciji“ koji se održao u Specijalnoj bolnici za medicinsku rehabilitaciju Lipik od 18. do 20. listopada 2024.
2. Sudjelovala je na Međunarodnom znanstvenom-stručnom skupu pod nazivom *Protetika, ortotika i robotika u fizioterapiji i zdravstvenoj njezi*, koji je održan 24. i 25. studenog 2022. godine u Ivanić-Gradu.
3. Sudjelovala je na Znanstvenom skupu s međunarodnim sudjelovanjem „Physiotherapia Croatica 2021, koji se održao 23. do 25. rujna 2021. u Opatiji.
4. Sudjelovala je na radionici Feldenkrais metode u organizaciji KALIMED Feldenkrais koja se održala od 19. do 20. ožujka 2021. u Zagrebu .

5. Sudjelovala na 2. kongresu KOKOZA-a i 4. Hrvatskom kongresu medicinskog prava s međunarodnim sudjelovanjem, 4. prosinca 2020.-4. ožujka 2021. godine.

III. Znanstveni rad

Objavljena su 2 znanstvena rada.

1. Car J., Pezić M. Osteoartritis i tjelesna aktivnost.
6. Međunarodni znanstveno-stručni skup „Fizioterapija u sportu, rekreaciji i wellnesu“, 8. i 9. listopada 2020. Ivanić-Grad.

U ovom radu provedeno je istraživanje u koje je uključeno 32 ispitanika s osteoartritisom koljena koji su podijeljeni u dvije skupine. Prva skupina je provodila kineziterapiju te individualno programiranu fizikalnu terapiju, dok je druga skupina uz navedene terapije provodila dodatno i aerobne vježbe. Terapijski postupci provedeni su kroz 10 dana, a ispitivanja su provedena na početku i na kraju navedenih terapija. Procjenjivani parametri bili su fleksija i ekstenzija lijevog koljena, vizualna analogna skala boli (VAS) lijevog i desnog koljena, fleksija i ekstenzija desnog koljena i Lequesneov funkcijski upitnik (LFU) za osteoartritis koljena. Podaci dobiveni mjerenjem obrađeni su deskriptivnim i inferencijalnim statističkim metodama. Rezultati statističke obrade pokazuju da je došlo do poboljšanja u svim izmjerenim vrijednostima, a statistički značajne izmjerene vrijednosti za prvu skupinu bile su fleksija lijevog i desnog koljena, vizualna analogna skala boli desnog koljena i Lequesneov funkcijski upitnik. Za drugu skupinu statistički značajno poboljšanje zabilježeno je za fleksiju lijevog i desnog koljena, vizualnu analognu skalu boli lijevog i desnog koljena. Dvofaktorskom analizom rezultati pokazuju da kod obih skupina ispitanika nije došlo do statistički značajne razlike u rezultatima između ispitanika koji su primjenjivali aerobne vježbe od onih kod kojih te vježbe nisu provedene. Stoga primjenom aerobnih vježbi u ovom istraživanju nema značajnije razlike u rezultatima u liječenju od onih bolesnika kod kojih aerobne vježbe nisu primijenjene. Cilj istraživanja je utvrđivanje učinka tretmana u mjerenim varijablama kod ispitanika prve i druge skupine te razlika učinka tretmana u mjerenim varijablama među skupinama.

Vrsnoća rada: izvorni znanstveni rad

Znanstveno polje: Kliničke medicinske znanosti

Stranice: 66-89

ISSN: 1849-8906

Poveznica: [Zbornik-sazetaka_6.-MZS-skup_VSIG_2020..pdf](#)

2. Špoljarić-Carević S., Car J., Čota S., Delimar V., Perić, P., Laktašić-Žerjavić N. Influence of Non-pharmacological Treatment on Pain, Morning Stiffness, Fatigue, and Physical Function in Patients with Psoriatic Arthritis. Acta Dermatovenerologica Croatica, Vol. 28 No. 3, 2020.

Naftalanoterapija (NT) je terapijski postupak koji koristi zemno mineralno ulje dobiveno iz nafte. Cilj ovog istraživanja bio je istražiti utjecaj trajanja NT u kombinaciji s individualno prilagođenim programom rehabilitacije na bol, jutarnju ukočenost, umor i fizičku funkciju u bolesnika s psorijazom artritisa (PsA). Ukupno 29 pacijenata s PsA podijeljeno je u dva skupine. Grupa 1 (n=17) sudjelovala je u dvotjednom, a grupa 2 (n=12) u trotjednom programu intervencije. Bol je ocjenjena pomoću vizualne analogne skale – VAS, umor pomoću Funkcionalne procjene kronične bolesti – FACIT-F indeks), trajanje jutarnje zakočenosti (minute), te fizička funkcija (Health Assessment Questionnaire – HAQ) prvi dan prije početka rehabilitacije i zadnji dan po završetku rehabilitacije. Statistička analiza provedena je korištenjem SPSS verzije 20, s $P < 0,05$. Dvotjedni i trotjedni tretman NT u kombinaciji s individualno prilagođenim programom rehabilitacije jednako su učinkoviti kod smanjenja boli i

jutarnje zakočenosti, kao i u poboljšanju tjelesne funkcije u bolesnika s PsA. Trotjedni program pokazao je dodatni učinak na smanjenje umora prema procjeni rezultata FACIT-F.

Vrsnoća rada: izvorni znanstveni rad
Znanstveno polje: kliničke medicinske znanosti
Stranice: 148-153
ISSN: 1330-027X
Poveznica: <https://hrcak.srce.hr/file/407807>

Pristupnica je svojom znanstvenom djelatnošću dokazala kompetentnost u području kliničkih medicinskih znanosti. Sudjeluje u istraživanjima koja unapređuju rehabilitacijske metode, a njeni objavljeni radovi imaju značajan doprinos praktičnoj primjeni novih saznanja u struci.

Objavljeni radovi kvalificiraju kandidatkinju za izbor u naslovnog višeg predavača u području Biomedicine i zdravstva, polju Kliničke medicinske znanosti.

ZAKLJUČAK

Na osnovu uvida u dokumentaciju povjerenstvo utvrđuje da pristupnica/pristupnik ispunjava sljedeće:

I. Uvjete propisane Zakonom o visokom obrazovanju i znanstvenoj djelatnosti:

- ima završen sveučilišni diplomski studij fizioterapije (magistar fizioterapije, Fakultet zdravstvenih studija, Sveučilište u Rijeci)

II. Nacionalne veleučilišne kriterije:

Opći uvjeti:

- u prethodnom izbornom razdoblju bila je izabrana u naslovnog predavača nastavnika te je u tom statusu izvodila nastavu od 952 norma sati
- ima 3 stručna rada koji sadrže značajan doprinos u području relevantnom za izbor, a koji su objavljeni u zborniku radova i stručnom časopisu.
- ima 2 izvorna znanstvena rada koji pružaju značajan doprinos u području relevantnom za izbor, a koji su objavljeni u zborniku radova i indeksiranom časopisu.
- ima ažuriran javno dostupan CroRIS (bib.irb.hr) profil

<https://www.croris.hr/osobe/profil/42623>

Posebni uvjeti:

- u prethodnom izbornom razdoblju, pod njenim mentorstvom, izrađeno je 7 završnih radova
- u prethodnom izbornom razdoblju ima 2 objavljena rada s doprinosom u koautorstvu sa studenticom
- u prethodnom izbornom razdoblju, objavila je 3 stručna i 2 znanstvena rada u zbornicima radova i stručnim časopisima koji se ističu značajnim doprinosima u relevantnim područjima biomedicine i zdravstva
- u prethodnom izbornom razdoblju, kao autor ili koautor, predstavila je 2 rada na međunarodnim znanstvenim i stručnim skupovima, čime je značajno doprinijela međunarodnoj razmjeni znanja
- u prethodnom izbornom razdoblju, aktivno je sudjelovala na radionicama i seminarima stručnog usavršavanja, čime je dodatno unaprijedila svoje profesionalne vještine i znanja:

- Simpozij „Robotika u neurorehabilitaciji“
- Međunarodnom znanstvenom-stručnom skupu pod nazivom *Protetika, ortotika i robotika u fizioterapiji i zdravstvenoj njezi*
- Znanstvenom skupu s međunarodnim sudjelovanjem „Physiotherapia Croatica 2021.“
- Radionici Feldenkrais metode u organizaciji KALIMED
- 2. kongres KOKOZA-a i 4. Hrvatski kongres medicinskog prava s međunarodnim sudjelovanjem

- u prethodnom izbornom razdoblju nositeljica je kolegija Specijalne teme u fizioterapiji I, Fizioterapija u traumatologiji, Fizioterapija u reumatologiji, Ergonomija protetike uspješno vodeći i doprinoseći razvoju navedenih kolegija.

Na temelju navedenog, Stručno povjerenstvo ocjenjuje da kandidatkinja Jasmina Car, mag.physioth., pred. ispunjava Nacionalne veleučilišne kriterije, odnosno dodatne kriterije veleučilišta, kao i uvjete propisane Zakonom o i visokom obrazovanju znanstvenoj djelatnosti („Narodne novine“, broj 119/2022) za izbor u naslovnog višeg predavača. Temeljem iznesenog zaključka ovo Povjerenstvo donosi

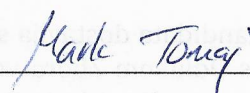
MIŠLJENJE I PRIJEDLOG

Vijeću Veleučilišta Ivanić-Grad da se pristupnica **Jasmina Car, mag.physioth., pred.** izabere naslovnog višeg predavača u znanstvenom području Biomedicine i zdravstva, polju Kliničke medicinske znanosti.

Datum mišljenja stručnog povjerenstva: 1.7.2025.

Stručno povjerenstvo

1.



Mark Tomaj, mag.physioth., v. pred.

2.



izv. prof. dr. sc. Bojan Miletić, dr. med.

3.



dr. sc. Mirjana Berković-Šubić, v. pred.

PRILOG MIŠLJENJU STRUČNOG POVJERENSTVA:

Popis objavljenih znanstvenih radova, objavljenih i izvedenih stručnih radova te poslova koje je obavljao, objavljenih udžbenika te svih ostalih aktivnosti koje su vrednovane u postupku izbora, s jasnom naznakom koje su od njih realizirane prije i nakon prethodnog izbora.

IV.

NAPOMENE:

1. Osobe koje su završile svoje obrazovanje u inozemstvu, u okviru dokumentacije u postupku izbora na nastavno radno mjesto, odnosno u odgovarajućeg naslovnog nastavnika, dostavljaju i mišljenje Agencije nadležne za znanost i visoko obrazovanje o inozemnoj visokoškolskoj kvalifikaciji, u skladu sa člankom 3. stavkom 6. Nacionalnih veleučilišnih kriterija.
2. Osobe koje su promijenile ime i/ili prezime dostavljaju rješenje nadležnog tijela ili presliku vjenčanog lista.

DOSTAVA DOKUMENTACIJE NA MATIČNA POVJERENSTVA:

Dokumentaciju kandidata dostavlja se stručnoj službi matičnih povjerenstava isključivo elektroničkim putem u skladu s Odlukom Zbora veleučilišta o načinu dostave dokumentacije u postupku izbora ili reizbora na nastavno radno mjesto ili naslovnog nastavnika od 15. veljače 2024.