



KLASA: 640-02/15-02/0017

URBROJ: 355-06-02-16-6

Zagreb, 20. lipnja 2016.

## AKREDITACIJSKA PREPORUKA

**Agencije za znanost i visoko obrazovanje  
u postupku reakreditacije Klinike za ortopediju Lovran**

### **1. Uvod**

U postupku reakreditacije znanstvenih organizacija kojima je osnivač Republika Hrvatska, privatnih znanstvenih organizacija te drugih pravnih osoba koje se financiraju iz državnog proračuna upisanih u Upisnik znanstvenih organizacija (dalje u tekstu zajednički: znanstvene organizacije, odnosno pojedinačno: znanstvena organizacija, u odgovarajućem padežu), koja je temeljem plana Agencije za znanost i visoko obrazovanje (u dalnjem tekstu: Agencija), provedena u godini 2014. i 2015., vrednovana je Klinika za ortopediju Lovran.

Rad stručnog povjerenstva imenovanog od strane Akreditacijskog savjeta Agencije se temeljio na samoanalizi koju je izradila vrednovana znanstvena organizacija, Pravilniku o uvjetima za izdavanje dopusnice za obavljanje znanstvene djelatnosti, uvjetima za reakreditaciju znanstvenih organizacija i sadržaju dopusnice („Narodne novine“, broj 83/10) (dalje u tekstu: Pravilnik), na temelju dokumenta „Načela i kriteriji vrednovanja znanstvenih organizacija u Republici Hrvatskoj“ koje je na temelju odluke Akreditacijskog savjeta donijela Agencija te na temelju dokumenta „Kriteriji u postupku vrednovanja znanstvenih organizacija izvan sustava visokog obrazovanja i javnih znanstvenih instituta (pročišćeni tekst)“. Nakon provedenog vrednovanja, stručno povjerenstvo je donijelo završno izvješće na koje se vrednovana znanstvena organizacija nije očitovala.

Uzimajući u obzir završno izvješće stručnog povjerenstva, ocjenu kvalitete koju je donijelo stručno povjerenstvo te podatke o uvjetima koje znanstvena organizacija treba ispunjavati u postupku reakreditacije sukladno gore navedenom Pravilniku, Akreditacijski savjet je na 75. sjednici, održanoj dana 14. lipnja 2016. godine, raspravljao o vrednovanoj znanstvenoj organizaciji te donio stručno mišljenje.

### **2. Uvjeti propisani Pravilnikom**

Vezano uz uvjete propisane Pravilnikom, analizom podataka koje je dostavila znanstvena organizacija, utvrđeno je da Klinika za ortopediju Lovran ne ispunjava minimalan uvjet određen člankom 7. stavkom 4. Pravilnika kojim je propisano da privatna znanstvena organizacija mora imati u radnom odnosu s punim radnim vremenom najmanje 5 znanstvenika, od čega najmanje 3 u znanstvenom području u kojem obavlja znanstvenu djelatnost. Naime, analizom podataka koje je dostavila znanstvena organizacija, utvrđeno je da Klinika za ortopediju Lovran ima u radnom odnosu s punim radnim vremenom 4 znanstvenika u znanstvenom području biomedicine i zdravstva. Osim navedenog znanstvenika, Klinika za ortopediju Lovran ima u radnom odnosu s nepunim radnim vremenom 6 znanstvenika u znanstvenom

području biomedicine i zdravstvo. Iz navedenog proizlazi da Klinika za ortopediju Lovran ne ispunjava minimalni uvjet u pogledu ukupnog broja znanstvenika u radnom odnosu s punim radnim vremenom, odnosno ne ispunjava minimalan uvjet propisan člankom 7. stavkom 4. Pravilnika.

Nadalje, kao jedan od minimalnih uvjeta za nastavak obavljanja znanstvene djelatnosti određen je člankom 7. stavkom 2. alinejom 4. Pravilnika kojim je propisano da znanstvena organizacija mora imati potrebna novčana sredstva sukladno članku 6. Pravilnika. Članak 6. Pravilnika sadrži popis dokumentacije iz koje su vidljiva osigurana sredstva za rad znanstvene organizacije. Stručno povjerenstvo je, analizom podataka koje je dostavila znanstvena organizacija, utvrdilo da Klinika za ortopediju Lovran znanstvenu djelatnost u segmentu istraživanja provedenih isključivo na Klinici financira iz vlastitih sredstava dok su istraživanja koja su u suradnji s drugim ustanovama financirana sredstvima Ministarstva znanosti, obrazovanja i sporta. Stručno povjerenstvo je, vezano za navedeni minimalni uvjet, utvrdilo da, Klinika za ortopediju Lovran nema osigurane izvore sredstava za znanstvenu djelatnost, kao ni prihvaćenih projekata, ugovora ili pisama namjere za financiranje iste. Dodatno, stručno povjerenstvo navodi kako, u samoanalizi, Klinika za ortopediju Lovran nije prikazala osigurane izvore sredstava za znanstvenu djelatnost, kao ni prihvaćenih projekata, ugovora ili pisama namjere za financiranje iste.

### **3. Ocjena kvalitete**

Ocjena kvalitete donosi se na temelju četiri kriterija koji su sadržani u dokumentu „Načela i kriteriji vrednovanja znanstvenih organizacija u Republici Hrvatskoj“ i dokumentu „Kriteriji u postupku vrednovanja znanstvenih organizacija izvan sustava visokog obrazovanja i javnih znanstvenih instituta (pročišćeni tekst)“.

Svaki kriterij se ocjenjuje na sljedeći način: ne zadovoljava, uglavnom ne zadovoljava, djelomično zadovoljava, uglavnom zadovoljava, u potpunosti zadovoljava.

U pogledu ocjene kvalitete prema kriterijima u postupku vrednovanja znanstvenih organizacija izvan sustava visokog obrazovanja i javnih znanstvenih instituta, Klinika za ortopediju Lovran ocijenjena je kako slijedi:

1. Kvaliteta znanstvenog istraživanja – **Uglavnom ne zadovoljava;**
2. Produktivnost znanstvenog istraživanja –**Uglavnom ne zadovoljava;**
3. Utjecaj i značaj znanstvenog istraživanja – **Djelomično zadovoljava;**
4. Efikasnost i racionalnost znanstvene organizacije – **Djelomično zadovoljava.**

Ukupna ocjena kvalitete, a uzimajući u obzir težine, za Kliniku za ortopediju Lovran je **2,52**.

Ocjena kvalitete prema kriterijima u postupku vrednovanja znanstvenih organizacija izvan sustava visokog obrazovanja i javnih znanstvenih instituta predstavlja sastavni dio ove akreditacijske preporuke.

### **4. Preporuke za poboljšanje**

Preporuke za poboljšanje koje su sadržane u izješću stručnog povjerenstva predstavljaju sastavni dio ove akreditacijske preporuke.

## **5. Zaključak**

Iz svega navedenog proizlazi kako je u postupku vrednovanja Klinike za ortopediju Lovran utvrđeno kako je oslabljena kvaliteta obavljanja znanstvene djelatnosti zbog nedostatnog broja znanstvenika u radnom odnosu s punim radnom vremenom, odnosno zbog neispunjavanja minimalnog uvjeta propisanog člankom 7. stavkom 4. Pravilnika te neispunjavanja minimalnog uvjeta propisanog člankom 7. stavkom 2. alinejom 4. Pravilnika. Također je utvrđeno kako je ocjena kvalitete u kriteriju koji se odnosi na „Kvalitetu znanstvenog istraživanja“ i „Produktivnost znanstvenog istraživanja“ Uglavnom ne zadovoljava.

Akreditacijski savjet stoga smatra da bi se izdavanjem pisma očekivanja znanstvenoj organizaciji omogućilo da ispuni gore navedene uvjete propisan Pravilnikom, odnosno da zadovolji minimalne uvjete kvalitete neophodne za nastavak obavljanja znanstvene djelatnosti te da provede preporuke za poboljšanje navedene u izvješću stručnog povjerenstva, prvenstveno u odnosu na prethodno navedene kriterije vrednovanja.

Stoga, temeljem članka 22. stavka 3. Zakona o osiguravanju kvalitete u znanosti i visokom obrazovanju („Narodne novine“, broj 45/09) te uz prethodno mišljenje Akreditacijskog savjeta, doneseno na 75. sjednici, održanoj dana 14. lipnja 2016. godine, Agencija za znanost i visoko obrazovanje preporuča ministru nadležnom za znanost i visoko obrazovanje:

### **1. Izdavanje pisma očekivanja s rokom uklanjanja nedostataka od 3 godine Klinici za ortopediju Lovran.**

Ukoliko znanstvena organizacija ispuni tražene uvjete prije isteka pisma očekivanja, preporuča se, po dostavi dokaza, razmotriti izdavanje potvrde o ispunjavanju uvjeta za obavljanje znanstvene djelatnosti.



### **Dostaviti:**

1. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta,  
n/p ministra, prof. dr. sc. Predrag Šustar, Donje Svetice 38, Zagreb
2. Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta,  
n/p pomoćnika ministra, prof. dr. sc. Krešo Zadro, Donje Svetice 38, Zagreb
3. Klinika za ortopediju Lovran,  
n/p ravnatelja, prof. dr. sc. Branko Šestan,  
Šetalište maršala Tita 1, Lovran,
4. Pismohrana, ovdje.