

# NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST

eu-skladi



EVROPSKA UNIJA  
EVROPSKI SKLAD ZA  
REGIONALNI RAZVOJ



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA GOSPODARSKI  
RAZVOJ IN TEHNOLOGIJO

SPIRIT  
SLOVENIJA  
JAVNA AGENCIJA

I FEEL  
SLOVENIA

I FEEL  
SLOVENIA

V podjetju KLINIKA LOKA d.o.o. smo se odločili, da na osnovi naših izkušenj in referenc iz preteklosti poskusimo razviti novo izboljšano metodo zdravljenja poškodovanih kolenskih križnih vezi pri malih domačih živali, da bi s tem omogočili enakovredno življenje malim domačim živalim, pri katerih je nastopila poškodba kolenskih križnih vezi. Kot ciljno skupino pacientov smo vzeli srednjo velikost psov teže od 25 do 50 kg – to je skupina živali, ki je najbolj razširjena in nam v Kliniki Loka d.o.o. že danes predstavlja glavno skupino pacientov. V ta namen izvajamo RRI projekt z naslovom:

## **RAZVOJ NOVE METODE ZDRAVLJENJA POŠKODOVANIH KOLENSKIH KRIŽNIH VEZI.**

V okviru projekta bomo razvili novo metodo zdravljenja poškodbe kolenskih križnih vezi s kombinacijo kirurškega zdravljenja in uporabe mezenhimskih matičnih celic. Razvoj metode bomo izvajali tako, da bomo izvajali tri vrste operacij kolenskih vezi. Vse tri skupine bomo enako obravnavali in analizirali z vidika po operacijskega okrevanja. Tako bomo izvajali naslednje vrste operativnih posegov:

- **operativni poseg**, pacienti bodo zdravljeni samo s sodobnim kirurškim posegom,
- **operativni poseg**, pacienti bodo zdravljeni s sodobnim kirurškim posegom, dodatno bomo razvili metodo apliciranja matičnih celic v sklep dva meseca po operativnem posegu,
- **nova razvita metoda kirurškega posega**, pacientom bomo med operativnim posegom v novo odprt prostor v golenici nanесли matične celice skupaj z nosilcem iz fibroina, v sklepe pa matične celice brez nosilca iz fibroina.

Trajanje projekta: 16. 07. 2017 do 30. 11. 2018

Za projekt bomo pridobili subvencionirana sredstva – maksimalna možnost je pridobitev sredstev v višini 87.411 €.

**Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska Unija iz Evropskega sklada za regionalni razvoj**

[www.eu-skladi.si](http://www.eu-skladi.si)