

Za nauku 5,17 miliona evra

Do leta 2012. biće izgrađen i vrhunski opremljen centar za matične ćelije biće posla za 25 stručnjaka



Potpisi za jedinstvenu instituciju... Kragujevac ulaže u znanje

U Kragujevcu će do leta naredne godine u novoj zgradi Medicinskog fakulteta biti izgrađen i snabdeven vrhunskom opremom nacionalni centar za matične ćelije. U njega će država, grad i fakultet uložiti 5,17 miliona evra. U centru će raditi 25 vrhunskih stručnjaka iz zemlje i rasejanja, ali i stranci.

Mesto za vrhunske istraživače

Centar će se prostirati na 4.000 kvadratnih metara zgrade, koja će biti dograđena uz Medicinski fakultet. Imaće najsavremeniju opremu, a laboratorije će biti izgrađene po svetskim standardima, što omogućava sertifikaciju svih nalaza. Do leta će biti otvoreni tender za izbor izvođača radova na izgradnji fakulteta. Nabavka opreme iz celog svega odvijaće se paralelno, da bi sve bilo završeno na leto naredne godine. Razvoj centra treba da omogući primenu matičnih ćelija u klinici, u lečenju neurodegenerativnih i autoimunih bolesti (oštećenja kičmene moždine, Parkinsonova, šećerna bolest).

genetičar prof. dr Miodrag Stojković i ništa ne može da opstane bez institucije, države i grada, da ga podrži. Idejni nosilac projekta dr Stojković rekao je juče u Kragujevcu da je najbitnije to što su legle pare, čime je nadomak cilja, nastavka istraživanja koja je do sada radio u inostranstvu.



Prof. dr Miodrag Stojković

Srbija će ovim projektom tehnološki preskočiti decenije, a roditelji koji žele da deponuju matične ćelije svoje dece moći će to da čine u Srbiji po duplo nižim cenama.

Radice vrhunski stručnjaci

Prvi korak na putu do jedinog ovakvog centra u istočnoj i centralnoj Evropi, napravljen je juče u Kragujevcu. Potpisan je protokol o finansiranju nabavke opreme za centar za matične ćelije i dogradnje zgrade Medicinskog fakulteta u Kragujevcu. Protokol su potpisali Božidar Đelić, ministar za nauku, Veroljub Stevanović, gradonačelnik Kragujevca i prof. dr Nebojša Arsenijević, dekan Medicinskog fakulteta. Ministar Đelić je juče kazao da je novac već obezbeđen.

- Investiciju će sa 80 odsto pokriti ministarstvo, a ostatak grad i Medicinski fakultet. Perspektiva ovog centra je šansa da se i za najteže bolesti nađe lek, ali i ekonomska šansa da postanemo značajan igrač u jednoj od grana nauke koje se najbrže razvijaju. Očekujem da se u Kragujevcu, na bazi nalaza koji će se formirati u ovoj vrhunskoj instituciji, postepeno pojave i prve tehnološke firme. Jedan broj naučnika iz tog centra imaće mogućnosti da formira sopstvene firme koje bi ostvarile značajne prihode. Reč je o instituciji koja će otvoriti Kragujevac ka svetskoj nauci, a Srbiju afirmisati kao ekonomiju znanja. Na bazi ovog iskoraka moći ćemo da prestanemo da izvozimo pametne ljude i počnemo da izvozimo pametne proizvode - rekao je Đelić.

On je dodao da ništa nije moguće bez izvanrednog pojedinca, a to je

Uposlice i strance

- Primarni cilj je preneti nauku što brže od laboratorije do pacijenta. Pred nama je da pronađemo odgovor na pitanje zašto se jedna matična ćelija nije „odlučila“ da postane recimo nervna ćelija i kako je „naterati“ da bude nervna ćelija. Kada odgovorite na to pitanje, imate grupu bolesti na koje te matične ćelije možete da primenite. U Centru ćemo imati naučnike iz celog sveta, Britanije, Španije, Amerike. Ovde će moći i da se deponuju sve matične ćelije, i to po cenama skoro duplo nižim nego u inostranstvu - rekao je Stojković.

Zaslužan za to što je dr Stojković odlučio da se vrati u Srbiju i otvori centar baš u Kragujevac jeste prof. dr Nebojša Arsenijević, dekan Medicinskog fakulteta u Kragujevcu.

- Ovaj fakultet ima da ponudi rad, znanje i želju za učenjem novih tehnologija. Dolaskom istaknutih istraživača mi smo preskočili, u tehnološkom smislu, decenije. Nalazimo se u prelomnoj tački. Za uspeh su potrebni ljudi, ali i izgradnja institucija koje će garantovati da će to što ćemo uraditi u narednoj godini moći da opstane i da će napredovati i u sledećim decenijama i kada nas ne bude bilo - rekao je dr Arsenijević.