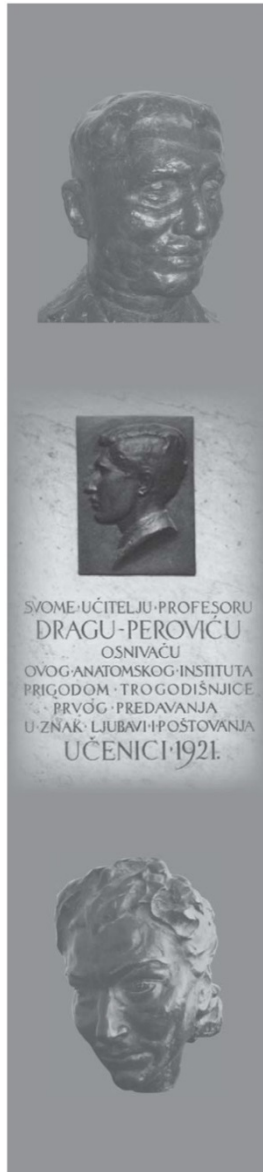


# Memorijal akademika Draga Perovića i akademkinje Jelene Krmpotić-Nemanić

*U sjećanje na prvo predavanje na Medicinskom fakultetu u Zagrebu koje je 12. siječnja 1918. godine održao akademik Drago Perović.*



## **program 13.01.2017. - predavaonica Zavoda za anatomiju**

12.00 – **Pozdravna riječ Dekana** (prof.dr.sc. Marijan Klarica)

12.10 – **30 godina Laboratorija za mineralizirana tkiva** (akademik Slobodan Vukičević, prof.dr.sc. Lovorka Grgurević, prof.dr.sc. Jelka Petrak)

12.40 – **Memorijalno predavanje povodom godišnje nagrade HAZU: „Utjecaj cirkulirajuće izoforme BMP1-3 proteina na progresiju bubrežne fibroze u kroničnoj bolesti bubrega“** (prof.dr.sc. Lovorka Grgurević)

12.50 – **Naše sjećanje na akademika Dragu Perovića** (akademik Marko Pećina i akademik Ivica Kostović)

13.10 – **Dodjela nagrade najboljem studentu generacije** (Sofiya Andreykanich, Tvrtko Tupek, Adam Vrbanić, Nikola Zagorec)

### **12.01.2017.**

#### **seminarska dvorana Hrvatskog instituta za istraživanje mozga**

Satelitni mini-simpozij: **Prikaz rezultata mladih istraživača na projektima Hrvatske zaklade za znanost koji se provode na Zavodu za anatomiju**

9.00h – **Neuralna osnova viših kognitivnih funkcija**

10.30h – **Genetski mehanizmi lizosomalne disfunkcije u Parkinsonovoj bolesti**

11.30h – **Molekularni posrednici koštane resorpcije uvjetovane receptorom Fas u artritisu; Novootkrivene cirkulirajuće izoforme BMP1 proteina kao biomarkeri i terapijski ciljevi za humane bolesti**

#### **program 12.01.2017. - Satelitni mini-simpozij**

**dr. Dora Mandić:** Kalretininski neuroni u prefrontalnom korteksu primata

**dr.sc. Domagoj Džaja:** Porast udjela kalretininskih interneurona u korteksu, od glodavaca do primata

**dr.sc. Ana Hladnik:** Putovi migracije kalretininskih neurona u primata

**dr. Ivana Bičanić:** Utjecaj Foxp2 gena na morfologiju projekcijskih neurona strijatuma

**dr. Vinka Knezović:** Histološka, MRI i transkriptomski analiza reorganizacijskih procesa u ljudskom hipokampusu tijekom razvitka

**dr. Marina Raguž:** Morfometrijska analiza kortiko-pontinih puteva u prematurusa

**dr. Antonela Blažeković:** Genetski mehanizmi lizosomalne disfunkcije u Parkinsonovoj bolesti

**dr.sc. Kristina Gotovac Jerčić:** Uloga transkripcijske deregulacije u Parkinsonovoj bolesti

**dr. Nina Lukač:** Uloga populacija sinovijalnih stanica u upalnom oštećenju subkondralne kosti u artritisu

**dr.sc. Ivo Dumić Čule:** Uloga BMP1-3 u regeneraciji organa

**dr.sc. Ruđer Novak:** Proteomska identifikacija BMP1-3 proteina