

Българска академия на науките  
Институт по биология и имунология на размножаването „Акад. К.Братанов”  
Научен съвет

---

Протокол No 49

На 16 февруари 2016 г., вторник от 14:00 часа, в заседателната зала на Института по биология и имунология на размножаването „Акад. К.Братанов” (ИБИР) се проведе заседание на научния съвет (НС). Присъстваха: проф. Мария Иванова, проф. Петя Цветкова, проф. Стефан Лолов, доц. Анастас Пашов, доц. Пламен Тодоров, доц. Бойко Георгиев, доц. Милена Мурджева, доц. Цветелина Орешкова, доц. Росен Стефанов, доц. Велислава Герзиева, доц. Красимира Тодорова, доц. Сорен Хайрабемян и доц. Теодора Данева

Отсъстващи по уважителни причини: доц. Павел Рашев.

Отсъстващи без предизвестие: акад. Богдан Петрунов, чл.кор. Чавдар Славов, чл. кор. Румен Панков, проф. Марин Тодоров.

Проф. Лолов, председател на НС откри заседанието. Членовете на съвета са получили в електронен вид дневния ред и всички постъпили документи. Дневният ред беше одобрен.

По точка Първа – проф. Мария Иванова представи предложение за обявяване на конкурс за "главен асистент" по научна специалност "имунология" (шифър 01.06.23; професионално направление 4.3. „Биологически науки”, област на висше образование 4. „Природни науки, математика и информатика”) към секция „Молекулярна имунология” при ИБИР. При липса на допълнителни въпроси, предложението единодушно беше прието.

По Втора точка - проф. Иванова, проф. Цветкова и доц. Георгиев съобщиха за актуалните промени в регламента на Програмата за подпомагане на млади учени в БАН. Единодушно беше решено доц. Данева официално да внесе предлаганите от ИБИР проекти по тази програма.

Бяха разгледани научни проекти от:

Д.Градинарска (Анализ на протеини от спермална плазма при доброкачествена хиперплазия на простата във връзка с криотолерантността на сперматозоидите); А.Терзиева (Роля на  $\gamma\delta$  Т клетките за успешната бременност при жената); З.Шекеров (Изследване на свежа и криоконсервирана семенна течност на жребци от дунавска порода, във връзка с качеството на получените ембриони); М.Христова (Влияние на процеса на криоконсервация върху експресията на специфични маркери и потенциала за спонтанна и индуцирана диференциация на мезенхимни стволови клетки); Б.Петкова (Изследване на имуномодулиращи фактори в кръвната рецикулация при нормална и патологична бременност); А.Величков (Значение на EZH2, основен протеин на поликомб комплекса, за епигенетичната регулация на FOXP3); М.Костадинова (Изследване на взаимодействието между активирани мезенхимни стволови клетки и туморни клетъчни линии); Е.Христова (Епигенетичен анализ и изследване на експресията на гени в процеса на диференциация на човешки мезенхимни стволови клетки) и Н.Петрова (Изследване експресията на мезенхимни и плурипотентни стволово-клетъчни маркери и опити за насочена диференциация на клетки, изолирани от фоликуларна течност).

Кандидатите в конкурса представиха предлаганите проекти, като към всеки бяха отправени въпроси, конкретни препоръки, предложения по окончателния обем. Беше прието решение за минимални промени в някои заглавия и работни програми, с което идеята да стане по-ясно формулирана, а проекта - реализируем. При липса на сериозни възражения по същината на разгледаните проекти, членовете на съвета прецениха, че всеки от тях съдържа оригинална идея и не повтаря вече съществуващи разработки, и в рамките на явно гласуване одобриха поотделно всеки от представените проекти.

Поради приключване на дневния ред заседанието бе закрито.

Председател на НС



проф. Стефан Лолов