

БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

Институт по биология и имунология на размножаването „Акад. К. Братанов”

НАУЧЕН СЪВЕТ

Протокол N 25

На 14.05.2013 (вторник) от 14.00 часа, в Заседателната зала на Института по биология и имунология на размножаването „Акад. К. Братанов” се проведе заседание на Научния съвет при следния дневен ред:

- 1. Отчет за докторантура към секция „Молекулярна имунология”**
- 2. Доклад за продължение на задочна докторантура към секция „Ембриобиотехнологии при животните”**
- 3. Доклад за продължение на редовна докторантура към секция „Криобиология на гаметите”**
- 4. Утвърждаване на предложения за докторантури по държавна поръчка за учебната 2013/2014 – редовен прием.**

5. Разни

На заседанието присъстваха: **проф. Росица Конакчиева, проф. Стефан Лолов, проф. Мария Г. Иванова-Кичева, доц. Милена Мурджева, доц. Милко Събев, доц. Павел Рашев, доц. Пламен Тодоров, доц. Бойко Георгиев, доц. Елена Кистанова, доц. Росен Стефанов, доц. Цветелина Орешкова-Велева, акад. Богдан Петрунов, проф. Райна Георгиева,**

Кворум на заседанието:

Списъчен състав: 18

Присъстващи: 13

Заседанието беше ръководено от проф. Р. Конакчиева.

По т. 1 - Доц. М. Мурджева представи отчет за докторантурата на Шина Иванова Пашова – редовен докторант към секция “Молекулярна имунология” (Доклад №253-

НО/14.05.13). Съгласно схемата за оценка на докторанти в БАН по кредитната система Шина Пашова има набрани общо 306 кредита. Въпреки че надхвърля изискуемия минимум, не е покрит задължителен минимум от две публикации в частта „Публикации на научни резултати по темата на дисертацията”. Има изоставане и с някои задачи от работната програма, поради което се иска удължаване на докторантурата до позволения в Правилника на БАН за приложение на ЗРАСРБ срок от една година (чл. 4 ал. 9). С Решение на НС на ИБИР (Протокол № 21/21.12.12 г.) срока на докторантурата е удължен със 6 месеца съгласно Правилника на ИБИР, което се е оказало недостатъчно. Доц. Мурджева предложи удължаване с още 6 месеца на срока на редовната докторантура, който да позволи на Шина Пашова да извърши пълния обем на планираната експериментална работа, заложен в докторантската и програма.

Бяха направени следните изказвания:

П.Тодоров: възможно ли е докторантката да бъде отчислена с право на защита, налага ли се да възстановява средства за неизпълнение на програмата.

Р. Конакчиева: срокът от 3 години за редовна докторантура е недостатъчен и в повечето случаи се налага удължение. Подкрепя предложението на доц. Мурджева – допуска се съгласно Правилника на БАН. Промяна на допустимия срок е основателна и в Правилника на ИБИР, когато се обсъждат неговото допълване и промяна. Предлага Ш. Пашова да представи пред НС отчет за извършеното по докторантурата в близък срок.

М. Георгиева-Иванова: тъй като Пашова е редовен докторант не може да бъде отчислена с право на защита без да има набраните кредити и да отговаря на изискванията за допускане до защита. Подкрепя вариант за удължаване с още 6 месеца.

М. Мурджева: докторантката е отчела работата си пред секционен семинар преди първото искане за удължаване с 6 месеца. По график съгласуван в ръководството на НС е предвидено да направи отчет с презентация през м. Юли 2013.

Р. Георгиева: подкрепя предложението за удължаване на срока, счита че е необходимо докторантката да отчете работата си пред НС, което ще бъде от полза за представянето и на защитата.

Предложението на доц. Мурджева беше подложено на явно гласуване и следното решение беше прието с пълно мнозинство:

РЕШЕНИЕ ПО Т. 1:

Научният съвет на ИБИР продължава с още 6 месеца - до краен срок 01.01.2014 год., срока на редовната докторантура на Шина Иванова Пашова – редовен

докторант към секция “Молекулярна имунология”. Шина Пашова да представи пред НС на ИБИР отчет на следващо заседание на НС.

По т. 2 Проф. Конакчиева обяви че е подадено съгласувано с научния р-л заявление от Десислава В. Абаджиева, задочен докторант към секция „Ембриобиотехнологии” по шифър 04.02.01. за възстановяване правата и като докторант след ползван отпуск по майчинство (**Заявление 229-НО/17.04.13**).

Доц. Кистанова: счита че не е необходимо разглеждане на заявлението в НС и го оттегля. Счита, че срокът на докторантурата се удължава автоматично след края на прекъсването.

Р. Конакчиева: настоява за решение на НС по отношение конкретен срок на продължение, което може да бъде различно в отделните случаи, но не повече от две години съгласно Правилника на БАН. В заявлението на докторантката няма такова искане, формално правата на докторанта са запазени по време на отпуск по майчинство, но срокът на докторантурата остава непроменен ако няма изрично решение на НС. Предлага да се гласува удължаване на задочната докторантура с максималния срок от 2 години.

Членовете на НС не възразиха към предложението, то беше подложено на явно гласуване и прието с пълно мнозинство.

РЕШЕНИЕ ПО Т. 2:

Научният съвет на ИБИР подновява правата на задочен докторант, и удължава с две години срока на задочната докторантура на Десислава В. Абаджиева, поради ползван отпуск по майчинство до краен срок – 01.10.2016 год.

По т. 3 Научният съвет разгледа Доклад от доц П. Тодоров – научен р-л на редовна докторантура (**Доклад № 244-НО/08.05.13**), с искане за продължаване срока на докторантурата на Надя Емилова Петрова, редовен докторант към секция «Криобиология на гаметите», шифър 04.02.01. Надя Петрова е ползвала отпуск от една година и седем месеца по майчинство, възстановила е работата си по докторантурата през 2012 год. Научният ръководител счита, че е необходимо крайният срок да бъде продължен до 01.05.2015 год. с периода на ползвания отпуск по майчинство.

Р. Конакчиева: допълва, че срокът на докторантурата досега не е променен и е необходимо да бъде коригиран при така заявеното желание за да бъде подадена коректна информация в ЦО на БАН. Поставя предложението на явно гласуване.

РЕШЕНИЕ ПО Т. 3:

Научният съвет на ИБИР продължава с една година и седем месеца поради ползван отпуск по майчинство срока на редовната докторантура на Надя Емилова Петрова, редовен докторант към секция «Криобиология на гаметите», шифър 04.02.01. до краен срок – 01.05.2015г.

По т. 4 Научният съвет разгледа Писмо от ЦО на БАН (изх № 69/24.04.2013; вх № 237-НО/24.04.2013) във връзка с новия прием на докторанти в БАН за учебната 2013/2014. В отговор на запитване от ИБИР и писмо от г-жа Р. Иванова от ЦО на БАН, изпратено на членовете на НС по електронен път е уточнено, че броят на заявките приети от НС с Протокол 24/12.02.2013 е желателно да бъде сведен до три – по едно предложение за всяко от научните направления в ИБИР (**Приложение - кореспонденция с г-жа Р. Иванова**).

Бяха проведени следните разисквания:

Р. Конакчиева: уточнява, че за разглеждане в НС са постъпили общо пет предложения съгласно изпратените инструкции – заявки за: 1/ един брой редовна докторантура по научна специалност „Развъждане на сс животни, биология и биотехника на размножаването” с шифър 04.02.01, професионално направление „Животновъдство” – 6.3., за нуждите на секция „Ембриобиотехнологии при животните” (Приложение – **Доклади 100-НО/12.02.2013 и 252-НО/14.05.13** от проф. Д. Качева); 2/ един брой редовна докторантура по научна специалност «Физиология на животните и човека»- шифър – 01.06.17, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Имуноневроендокринология» (**Доклад 99-НО/12.02.2013** от проф. Р. Конакчиева; заявка до НС от 09.05.13); два броя редовна докторантура по научна специалност «Имунология»- шифър – 01.06.23, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Имунобиология на репродукцията».(**Доклад 94-НО/11.02.2013** от доц. П. Рашев); един брой редовна докторантура по научна специалност «Имунология»- шифър – 01.06.23, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Молекулярна имунология». (Доклади 98-НО/11.02.2013 и **254-НО/14.05.13г.** от доц. М. Мурджева). Проф. Конакчиева предлага да бъдат изпратени всички предложения, като се уточни ред на класиране за заявките по шифър 01.06.23. – имунология.

М. Георгиева-Иванова: при поставените ограничения е добре да се даде предимство на заявките, към които е проявен предварителен интерес и има потвърдено желание за кандидатстване.

Р. Георгиева: уважава направените предложения и усилието за осъществяване на научно ръководство на нови докторанти и счита, че трябва да се изпратят всички постъпили предложения – решението да бъде взето от ЦО на БАН.

П. Тодоров: настоява да бъдат разгледани и класирани анотациите на темите и НС да реши кои точно да бъдат предложени. Има вече прецедент, когато заявка за докторантури до БАН е променена без съобразяване с решението на НС и без да е ясно на какво основание е взето крайното решение за бройка и разпределение по шифър (вж. заявки за допълнителен прием - Решение на НС с Протокол 24/12.02.2013).

Акад. Петрунов, Р. Конакчиева, М. Мурджева, М. Иванова, Е. Кистанова: подкрепят доц. Тодоров и считат че е необходимо да има изрично решение за подреждането на докторантурите. При така постъпилите предложение е необходимо класиране на темите по шифър имунология.

П. Рашев: разбира ограниченията и въпреки че има заявена тема и евентуален кандидат за участие при обявяване на конкурс оттегля от класиране предложението си в полза на заявката от доц. Велислава Терзиева.

Ц. Орешкова-Велева: уважава желанието на доц. Терзиева като нов учен в ИБИР да развие собствено направление, счита че е необходимо да и се даде възможност да реализира намеренията си, и оттегля от класиране заявката си в полза на предложението на доц. Терзиева.

Р. Георгиева: изказва благодарност към доц. Рашев и доц. Велева, като подкрепя мнението, че е добре да бъде дадена възможност за научно ръководство на В. Терзиева и по този начин да бъде подкрепена при адаптирането си към условията в ИБИР. Изследванията върху механизмите на бременността предложени от Терзиева са част от основна за института тематика и тяхното по-нататъшно развитие и обогатяване е желателно.

Р. Конакчиева: уважава решението в полза на доц. Терзиева. По нейно мнение предложенията на доц. Орешкова и на доц. Рашев заслужават особено внимание поради задълбоченото разработване на темите, които предлагат, настоява да бъдат включени в заявката и се надява те също да бъдат одобрени при възможност.

Акад. Петрунов, проф. Георгиева: да бъдат изпратени в едно писмо всички заявки с упоменаване на реда на класиране на заявките по имунология и изрично становище на НС, че останалите две предложения също са подкрепени, тъй като и за тях има осигурен ресурс в ИБИР.

Всички присъстващи се обединяват около горното становище.

По-нататък беше дискутиран въпросът, дали да бъдат разгледани една по една постъпилите анотации, след като всички са се запознали с тях по електронен път. По

предложение на доц. П. Тодоров НС пристъпи към дискусия на всички постъпили анотации за докторантури.

1. Обсъждане на заявка за редовна докторантура към секция «Ембриобиотехнологии при животните» по шифър 04.02.01. с научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването”, професионално направление Животновъдство 6.3. по тема "Влияние на породата върху метилационния статус на гени свързани с репродуктивния потенциал“, с научен ръководител доц. д-р Сорен Хайрабемян д., и консултант доц. Е.Кистанова,д.:

Доц. Кистанова: прочете предложението (Доклад 252-НО/14.05.13 от проф. Д. Качева)

Доц. П. Тодоров: отчита актуалността на темата, но изказва мнение, че темата е формулирана неясно, объркващо и с ненужно усложняване. Необходимо е текстът да бъде внимателно редактиран, преди да бъде предложена в БАН. Интересува се, дали са изяснени технически аспекти като вид и стадий на развитие на овоцитите, животни и др.

Акад. Петрунов, проф. Георгиева: какъв по-конкретно е обектът на изследване и какъв подход ще бъде използван – основно ще бъде изучаване **действието** на фактори от външната среда или ще се прави «снимка» на статус на метилиране.

М. Георгиева-Иванова: как ще бъдат проследени промени в статуса на метилиране при следващи поколения, тъй като унаследяването на промените е важно за епигенетичните механизми на контрол. При използване на кланичен материал как технически ще бъде осъществена преценката на интер-индивидуални различия (има се предвид случайния характер на събирания по този начин материал, невъзможност за обработка на отделни прасила).

М. Събев: счита че темата е интересна и много актуална, има необходимост от нейното разработване. Намира за необходимо анотацията да се преработи и редактира неясното формулиране на изречения.

Р. Конакчиева: поддържа необходимостта от преработване, задава въпрос как ще бъде изследван репродуктивния потенциал, тъй като това е доста сборно понятие.

Доц. Кистанова: направи допълнителни пояснения и отговори на зададените въпроси.

Моля за резюме на отговорите от доц. Кистанова.....

Предложената заявка беше подложена на явно гласуване. НС утвърди с мнозинство заявка за една редовна докторантура към секция

«Ембриобиотехнологии при животните» по шифър 04.02.01. с научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването”, професионално направление Животновъдство 6.3. по тема "Влияние на породата върху метилационния статус на гени свързани с репродуктивния потенциал“, с научен ръководител доц. д-р Сорен Хайрабемян д., и консултант доц. Е.Кистанова,д.:

2. Обсъждане на заявка за една редовна докторантура към секция «Имуноенвроендокринология» по научна специалност «Физиология на животните и човека»- шифър – 01.06.17, професионално направление „Биологически науки” - 4.3.

Проф. Р. Конакчиева прочете Доклад 99-НО/12.02.2013 със заявка за една редовна докторантура в научна специалност Физиология на животните и човека, шифър 01.06.17., професионално направление «Биологически науки» - шифър 4.3., област на висше образование – «Природни науки, математика и информатика» – шифър 4 за учебната 2013/2014 на тема: «Молекулни механизми на нарушена фертилна функция при жената, свързани с диабет 2, стрес и хронични възпаления с научен ръководител професор Росица Конакчиева». Бяха зададени следните въпроси:

П. Тодоров: неясно е използването на термина идиопатичен инфертилитет – ендометриозата попада ли вътре, при тези жени причината е ясна. Има изяснени и неизяснени причини за безплодие. Да се конкретизира.

Акад Петрунов: какви модели ще бъдат използвани, предвижда ли се изследване на пациенти.

Е. Кистанова: няма ли тази докторантура да бъде трансформирана в задочна, както е било в предишния конкурс. Има необходимост от редовна. Защо е необходимо информирано съгласие, след като се предлагат клетъчни модели.

Р. Конакчиева: отговори на поставените въпроси. Обръща внимание, че докторантурата се предлага поради недостиг на академичен състав в секция „Имуноенвроендокринология” и необходимостта от млади научни кадри. В същото време трудно се намират кандидати за редовна докторантура поради финансови причини. Няма кандидат за докторантурата, но ще се търсят такива сред новите магистри – биолози в случай, че бъде обявена. В секцията съществува научно-експериментален опит по предлаганата тема и материално-техническа база с външно сътрудничество за обезпечаване на дисертационен труд на редовно обучение. Ще бъде ползвано информирано съгласие от пациенти включени в програми по АРТ. Темата е предложена за финансиране като проект с международно участие в

прекратената сесия на Ф „НИ” от 2012 и чака преразглеждане. Част от финансирането ще бъде по финансирания проект на доц. Тодоров „Изследване и характеризиране на стволови клетки в овариална тъкан”.

Предложението за докторантура беше подложено на явно гласуване. НС утвърди с мнозинство заявка за една редовна докторантура по научна специалност «Физиология на животните и човека»- шифър – 01.06.17, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Имуноенвроендокринология» на тема: «Молекулни механизми на нарушена фертилна функция при жената, свързани с диабет 2, стрес и хронични възпаления с научен ръководител професор Росица Конакчиева.

3. Обсъждане на редовна докторантура по научна специалност «Имунология»- шифър – 01.06.23, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Имунобиология на репродукцията» на тема: «Значение на клетъчните регулаторни механизми за развитието на нормалната бременност при човек» с научен ръководител доц. д-р Велислава Терзиева, дм

Разисквания:

Част от изразените мнения повтарят предишни дискусии по темата. По-конкретно за протокола:

М. Георгиева-Иванова: много ясно и коректно формулирана анотация, напълно подкрепя.

Ц. Орешкова-Велева: какви модели се предвижда да бъдат използвани и по какъв начин ще бъде характеризирано действието на регулаторните клетки

Р. Георгиева: подкрепя представената тема, познава отдавна доц. Терзиева, която продължава по този начин тема важна за института. Предполага, че Терзиева ще използва опита си натрупан по време на специализацията във Франция и се очква да развива това направление. Да и бъде предоставена възможност.

Акад. Петрунов: Т-регулаторните клетки са полифункционална популация и интересен фундаментален обект за изследване, който досега не е намерил ясно формулирани хипотези. Намира темата напълно съответстваща на приоритетите на института.

Р. Конакчиева: намира, че ще бъде от полза за анотацията ако е по-подробна – липсват всякакви данни за подходите и методите на изследване. Темата за бременността е добре разработена и в предложението на доц. Велева. По тази тема вече има добри резултати и се подготвят активно млади хора – пример докторант

Камелия Винкетова. Заслугата е на доц. Велева като научен р-л. Двете групи могат да си взаимодействат, което е добро за института.

Предложението за докторантура беше подложено на явно гласуване. НС утвърди с пълно мнозинство заявка за една редовна докторантура по научна специалност «Имунология»- шифър – 01.06.23, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Имунобиология на репродукцията» на тема: «Значение на клетъчните регулаторни механизми за развитието на нормалната бременност при човек» с научен ръководител доц. д-р Велислава Терзиева, дм

4. Обсъждане на редовна докторантура по научна специалност «Имунология»- шифър – 01.06.23, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Имунобиология на репродукцията» на тема: «УЧАСТИЕ НА ACE2 - ANG-(1-7) – MAS1R СИСТЕМАТА ПРИ РАК НА МЛЕЧНАТА ЖЛЕЗА» с научен ръководител доц. Павел Рашев, дб

Разисквания:

Р. Георгиева:

С. Лолов:

Р. Конакчиева:

.....

Предложението за докторантура беше подложено на явно гласуване. НС утвърди с пълно мнозинство заявка за една редовна докторантура по научна специалност «Имунология»- шифър – 01.06.23, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Имунобиология на репродукцията» на тема: «УЧАСТИЕ НА ACE2 - ANG-(1-7) – MAS1R СИСТЕМАТА ПРИ РАК НА МЛЕЧНАТА ЖЛЕЗА»

5. Обсъждане на редовна докторантура по научна специалност «Имунология»- шифър – 01.06.23, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Молекулярна имунология» на тема: „ФУНКЦИОНАЛНИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МЕЖДУ АНТИГЕНПРЕДСТАВЯЩИ И ДЕЦИДУАЛНИ СТРОМАЛНИ КЛЕТКИ ПРЕЗ БРЕМЕННОСТТА» с научен ръководител доцент Цветелина Орешкова

Разисквания:

Акад. Петрунов:

Р. Георгиева:

.....

Предложението за докторантура беше подложено на явно гласуване. НС утвърди с пълно мнозинство заявка за една редовна докторантура по научна специалност «Имунология»- шифър – 01.06.23, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Молекулярна имунология» на тема: „**ФУНКЦИОНАЛНИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МЕЖДУ АНТИГЕНПРЕДСТАВЯЩИ И ДЕЦИДУАЛНИ СТРОМАЛНИ КЛЕТКИ ПРЕЗ БРЕМЕННОСТТА**» с научен ръководител доцент Цветелина Орешкова

РЕШЕНИЕ ПО Т. 4

Научният съвет на ИБИР-БАН утвърждава в следния низходящ ред предложения във връзка с новия прием на докторанти в БАН за учебната 2013/2014 :

1. Една редовна докторантура в научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването”, шифър 04.02.01., професионално направление „Животновъдство” – 6.3., за нуждите на секция „Ембриобиотехнологии при животните” по тема "Влияние на породата върху метилационния статус на гени свързани с репродуктивния потенциал“, с научен ръководител доц. д-р Сорен Хайрабемян д., и консултант доц. Е. Кистанова,д

2. Една редовна докторантура по научна специалност «Физиология на животните и човека»- шифър – 01.06.17, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Имуноневроендокринология» на тема: «Молекулни механизми на нарушена фертилна функция при жената, свързани с диабет 2, стрес и хронични възпаления» с научен ръководител проф.Росица Конакчиева, дбн.

3. Една редовна докторантура по научна специалност «Имунология»- шифър – 01.06.23, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Имунобиология на репродукцията» на тема: «Значение на клетъчните регулаторни механизми за развитието на

нормалната бременност при човек» с научен ръководител доц. д-р Велислава Терзиева, дм

4. Една редовна докторантура по научна специалност «Имунология»- шифър – 01.06.23, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Имунобиология на репродукцията» на тема: «УЧАСТИЕ НА ACE2 - ANG-(1-7) – MAS1R СИСТЕМАТА ПРИ РАК НА МЛЕЧНАТА ЖЛЕЗА» с научен ръководител доц. Павел Рашев, дб

5. Една редовна докторантура по научна специалност «Имунология»- шифър – 01.06.23, професионално направление „Биологически науки” - 4.3. за нуждите на секция «Молекулярна имунология» на тема: „ФУНКЦИОНАЛНИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ МЕЖДУ АНТИГЕНПРЕДСТАВЯЩИ И ДЕЦИДУАЛНИ СТРОМАЛНИ КЛЕТКИ ПРЕЗ БРЕМЕННОСТТА» с научен ръководител доцент Цветелина Орешкова-Велева.

Поради изчерпване на дневния ред заседанието беше прекратено.

Зам. Председател на НС на ИБИР:

Председател на НС на ИБИР: