



Европейската научна инфраструктура за транслационна медицина EATRIS-ERIC отваря вратите си за българската научна общност

07.03.2019

Софийски Университет „Св. Климент Охридски“ бе домакин на първата съвместна конференция и дискуссионен форум под надслов „Европейската научна инфраструктура за транслационна медицина EATRIS-ERIC в България“. Събитието се организира от Министерството на образованието и науката и българското представителство на EATRIS-ERIC е посветено на присъединяването на България към Европейската инфраструктура през 2018.

EATRIS – ERIC (<https://eatris.eu/>) е паневропейски консорциум – член на Европейския Стратегически Форум на Научни Инфраструктури (ESFRI) и има основна роля в развитието на знанията и технологиите в областта на транслационната биомедицина, разработването на нови терапии чрез иновативни стратегии и подходи за превенция, диагностика и медицинско лечение. Консорциумът обединява над 90 водещи европейски института разполагащи с най-съвременните технологии и научен потенциал в областта на биомедицината. Официални гости на Конференцията бяха представителите на Изпълнителния борд на EATRIS-ERIC Антон Уси, Мартин де Корт и Дейвид Мороу, като част от тяхното официално посещение в страната. Преди началото на конференцията гостите бяха приветствани от Ректора на Софийски Университет проф. Анастас Герджиков.

От българска страна официални гости на събитието бяха г-жа Карина Ангелиева - Зам. Министъра на Образованието и науката, г-жа Милена Дамянова – Директор на Дирекция „Наука“ на МОН, г-жа Янита Жеркова – Държавен експерт в Дирекция „Наука“ и официален Представител на България в EATRIS, висши представители на академичните среди и българската научна общност от Медицински университет Пловдив, Софийски Университет, Медицински университет София, Национален център по заразни и паразитни болести, Институт на Българската Академия на Науките, както и мениджъри и професионалисти на частни организации с биомедицинска научноизследователска и развойна дейност,



Конференцията бе открита от чл.-кор. проф. дбн Румен Панков от Биологически факултет на

Алма матер, който изрази радостта си да приветства всички присъстващи на събитието от името на Софийски Университет „Св. Климент Охридски“ и Българското представителство за EATRIS. Проф. Панков изтъкна, че събитието се провежда под патронажа на Министерството на образованието и науката и Софийския университет „Св. Климент Охридски“ и е част от програмата, посветена на създаването на партньорска структура на европейския консорциум в България.



Заместник-министърът на образованието и науката г-жа Карина Ангелиева приветства форума и насочи вниманието към някои от предизвикателствата пред българската наука, които трябва да бъдат преодолени. По думите ѝ, в следващия програмен период България трябва да дефинира ясно приоритетни тематични области в научните изследвания както и основните инструменти за подпомагане на иновациите.

Г-жа Ангелиева добави, че се предвижда среща с Националния съвет за научни изследвания, а също и създаване на открит портал за наука, за да може обществото да има достъп и да вижда реалните резултати. Акцент в изказването ѝ бе необходимостта от създаване на по-оперативен и ефективен инструмент за финансиране на научните изследвания. Тя посочи, че в момента липсва инструмент за финансиране на съвместни програми между наука и бизнес, а това е много важно, особено когато става въпрос за транслационна медицина.

Г-жа Ангелиева изрази радостта си, че вече се поставя въпроса за законодателство, свързано със стартиращи програми, развитие на инкубатори в университетите и научните организации – неща, които са важни и трябва да се решават. Тя изрази надеждата си, че по този повод и с участието на България в EATRIS ще се създадат такива общности на знанието и ще се определят конкретни проблеми в различните научни области, които да бъдат решени.

От името на Българското представителство в EATRIS, приветствие към присъстващите беше отправено от проф. Росица Конакчиева, Биологическия факултет, Софийски Университет, която е национален директор и координатор на EATRIS-ERIC за България. Тя подчерта комплексността на процесите, трасиращи пътя до членството на България в EATRIS. По думите ѝ, българската наука се нуждае от интеграция на европейско ниво и с подкрепата на EATRIS и достъпа до инфраструктурата, осигурен от българското правителство, това вече е възможно. Тя изрази убеждението, че достъпът до високи технологии и научна експертиза на EATRIS ще окаже огромно въздействие върху развитието на научните изследвания и ще спомогне за повишаване на ефективността на партньорството между академията и бизнеса в България в отговор на обществените нужди в областта на транслационната биомедицинска наука. Тя прикани българските изследователи да използват капацитета и възможностите на паневропейския консорциум.



Събитието продължи с представянето на EATRIS и неговите продуктови платформи от гостите Антон Уси, Мартин де Корт и Дейвид Мороу. Бяха представени водещите европейски научни програми на консорциума, проекти с големи фармацевтични компании и Европейски организации в областта на биомедицината, взаимодействието с други европейски инфраструктури като BVMRI и ECRIN.



От българска страна бяха представени четири големи инфраструктурни комплекси за биомедицински изследвания, отговарящи на високите стандарти на съвременната молекулярна и клетъчна биология и медицина финансирани чрез ОП НОИР и Национална пътна карта - Център за Компетентност „Фундаментални, транслационни и клинични изследвания в областта на инфекциите и инфекциозната имунология”, НЦЗПБ, София; представен от проф. Мария Николова, Р-л на Имунологична преферентна лаборатория Център за Компетентност "Персонализирана иновативна медицина (ПЕРИМЕД)" Медицински университет Пловдив, представен от проф. Милена Мурджева, Зам.-Ректор, Национален университетски комплекс за биомедицински и приложни изследвания (НУКБПИ) - партньор на BVMRI, Медицински университет София, представен от гл.ас. д-р Атанаска Миткова, Научна инфраструктура „Клетъчни технологии в биомедицината“ от НПК 2017-

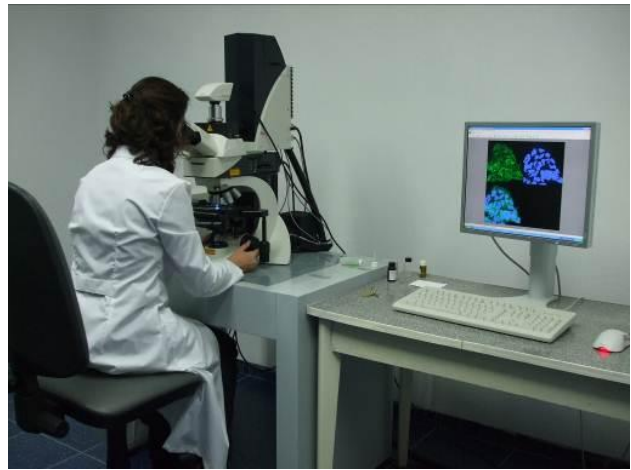


Бяха обсъдени възможностите за научно и технологично сътрудничество в областта на персонализираната транслационна медицина, възникващи от присъединяването на България към Европейската инфраструктура.

По време на визитата гостите имаха възможност да проведат и други официални срещи – в Министерство на Образованието и Науката със зам.-министър г-жа Карина Ангелиева и екипа на Дирекция Наука, с Ректора на Софийски Университет – проф. Анастас Герджиков, с Ректора на Медицински Университет Пловдив проф. Стефан Костянев и др. На гостите бе предоставена възможност да посетят и индустриален партньор - МСП, с портфолио в областта на репродуктивната медицина и асистираната репродукция - Медицински център РепроБиоМед, а също и Института по биология и имунология на размножаването в Българската академия на науките –и двете институции са членове на консорциум на НИ Клетъчни технологии в Биомедицина (INFRAACT).



На срещите бяха демонстрирани най-съвременни техники в областта на клетъчните и ембриологични микроманипулации, бяха обсъдени фундаментални и приложни аспекти на изследванията в репродуктивната биология и биологията на стволовите клетки. Гостите бяха запознати с програмите на докторанти и млади учени и перспективите за тяхната научна кариера в контекста на новите държавни политики в областта на науката и образованието.



Цялото посещение на представителите на ЕАТРИС бе проведено в дух на взаимно разбирателство, конструктивен и съдържателен диалог. Беше изразено общо мнение относно необходимостта от по-нататъшни действия за организиране на партньорска структура на ЕАТРИС, което ще даде възможност на българската научна общност да се възползва от модела за достъп до високотехнологични технологии, експертиза и логистична подкрепа предоставян от ЕАТРИС на държавите членки.

Повече за събитието:

<https://www.uni-sofia.bg/biofac>

<http://mon.bg/bg/news/3491>