

Determinazioni in merito alla situazione della UOS dell'Istituto di Bioimmagini e di Fisiologia Molecolare (CNR-IBFM) di Germaneto (CZ)

Il Consiglio di Amministrazione nella riunione del 20 giugno 2023, ha adottato all'unanimità dei presenti la seguente deliberazione n. 211/2023 – Verb. 479

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO il Decreto Legislativo del 4 giugno 2003, n. 127 recante “Riordino del Consiglio Nazionale delle Ricerche”;

VISTO il Decreto Legislativo 31 dicembre 2009, n. 213 “Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell’art. 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165”;

VISTO lo Statuto del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 93, prot. AMMCNT-CNR n. 0051080 del 19 luglio 2018, di cui è stato dato l’avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca in data 25 luglio 2018, entrato in vigore in data 1° agosto 2018;

VISTO il Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con provvedimento del Presidente n. 14, prot. AMMCNT-CNR n. 0012030 del 18 febbraio 2019, di cui è stato dato l’avviso di pubblicazione sul sito del Ministero dell’Istruzione, dell’Università e della Ricerca, in data 19 febbraio 2019, sul sito del CNR, entrato in vigore in data 1° marzo 2019;

VISTO il Regolamento di amministrazione contabilità e finanza del Consiglio Nazionale delle Ricerche, emanato con decreto del Presidente del 4 maggio 2005, prot. n. 25034 e pubblicato nel Supplemento ordinario n. 101 alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 124 del 30 maggio 2005;

VISTO lo Statuto dell’Università della Calabria, emanato con Decreto Rettoriale 23 marzo 2012, n. 562, aggiornato al Decreto Rettoriale 9 ottobre 2020, n. 1464 e pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 262 del 22 ottobre 2020;

CONSIDERATO che il Consiglio di Amministrazione del CNR nella riunione del 30 luglio 2008, ha adottato, con delibera n. 193/2008 – Verb. 85, la costituzione dell’Unità di Ricerca presso Terzi (URT) “Neuroimmagini” dell’Istituto di Scienze Neurologiche (ad oggi soppresso) presso il Campus di Germaneto, Università degli Studi “Magna Graecia” di Catanzaro, sottoscrivendo un’apposita Convenzione con durata triennale ed eventuale rinnovo previa delibera del Consiglio di Amministrazione;

CONSIDERATO che, successivamente, il CNR con comunicazione prot. n. 0052437 del 9 settembre 2013 ha espresso la volontà di non procedere al rinnovo della Convenzione relativa alla URT “Neuroimmagini” afferente all’Istituto ISN con sede a Germaneto, in quanto il Consiglio di Amministrazione del CNR con delibera n. 10 del 13 febbraio 2013 aveva approvato l’istituzione di una Unità Organizzativa di Supporto (UOS) dell’Istituto IBFM del CNR a Germaneto (CZ) sempre

all'interno del Campus dell'Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro, con conseguente spostamento del patrimonio nella UOS-IBFM di Germaneto di tutti i beni mobili, attrezzature e strumentazioni e risorse finanziarie nonché progetti scientifici già in dotazione alla URT stessa;

CONSIDERATO che in data 18 settembre 2013 il CNR (in riferimento alla UOS-IBFM) e l'Università Magna Graecia hanno sottoscritto una Convenzione Operativa "...con cui riconoscono l'interesse comune a mantenere e sviluppare forme di collaborazione in partnership per lo svolgimento di attività di ricerca nonché per l'erogazione di servizi a supporto di attività di ricerca...", di durata quinquennale a partire dal 1° novembre 2013;

CONSIDERATO che le Parti, in data 2 luglio 2015, hanno sottoscritto l'atto di modifica e integrazione della Convenzione operativa sopra richiamata tra il CNR e UMG convenendo che la Convenzione avesse durata 10 anni a decorrere dal 1° novembre 2013 con possibilità di rinnovo con il consenso scritto delle Parti;

CONSIDERATO che in questo periodo, fino alla fine del 2022, l'attività scientifica dello stesso IBFM è stata rivolta allo studio genetico-molecolare, attraverso studi di correlazione genotipo-fenotipo, di patologie multifattoriali neurologiche quali Parkinson, Demenza di Alzheimer, Epilessie focali, Demenza Frontotemporale, Sclerosi Multipla, malattie mitocondriali, ecc. L'indagine genetica riguarda la ricerca di mutazioni in geni candidati coinvolti nello sviluppo delle suddette patologie, e studi di associazione genetica finalizzati all'identificazione di geni di suscettibilità;

CONSIDERATO che gli scopi principali della predetta attività scientifica di ricerca svolta dalla UOS-IBFM presso l'Università sono stati l'identificazione di biomarcatori coinvolti nella suscettibilità e nella comprensione di meccanismi che stanno alla base di queste malattie complesse anche tramite lo studio e l'analisi di effetti epigenetici, con particolare attenzione al ruolo degli RNA "non coding" ed ad altri meccanismi epigenetici;

CONSIDERATO che dopo quasi un decennio di collaborazione in cui le Parti hanno rispettivamente svolto attività di ricerca congiunte e in cui il la UOS-IBFM del CNR ha contribuito all'attività di ricerca attraverso Know-how, personale e strumentazione, alla fine dell'anno 2022, il Rettore dell'Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro, con nota ricevuta in data 7 dicembre 2022, indirizzata alla Presidente del CNR, ha comunicato "*la risoluzione della vigente convenzione Università-CNR ai sensi dell'art. 13*". La risoluzione anticipata della convenzione de qua da parte dell'Università è stata determinata da sopravvenute esigenze scientifiche "...che richiedono la fruizione urgente degli spazi e servizi generali e tecnici attualmente concessi in uso al CNR...". Nella stessa nota, viene intimato l'Ente a disporre la riconsegna all'Università, entro 3 mesi dalla suddetta comunicazione (entro il 7 marzo 2023), dei locali nello stato in cui essi sono stati ricevuti, liberi di persone e cose;

CONSIDERATO quindi che la risoluzione anticipata della Convenzione Operativa in argomento, ha comportato una grande criticità per la UOS-IBFM del CNR sia per quanto riguarda attività di ricerca, personale e relativi spazi dove questo opera, ma anche per la strumentazione di proprietà del CNR che non può essere spostata in mancanza di una dettagliata pianificazione che richiede tempi superiori ai 3 mesi indicati come termine ultimo dall'Università;



CONSIDERATO che all'interno dei locali dell'Ateneo, è presente una Risonanza Magnetica 3Tesla in dotazione all'UOS-IBFM del CNR di Germaneto. Questa, essendo un'apparecchiatura a gruppo radiogeno caratterizzata dall'uso di un campo magnetico permanente molto intenso generato dalla corrente elettrica all'interno di una bobina superconduttrice la cui condizione di superconduttività è presente solo in condizioni di utilizzo a bassissime temperature (-269°) raggiungibili immergendo la bobina in elio liquido, necessita che, anche in condizioni di non utilizzo, debba mantenere attivi tutti i sistemi necessari a garantire le condizioni di superconduttività della bobina, senza i quali il sistema andrebbe in quench. Questa situazione porterebbe ad una perdita di superconduttività con relativo danno irreversibile alla Risonanza stessa ed oltretutto rappresenterebbe una potenziale fonte di rischio per la salute dei pazienti, delle diverse tipologie di lavoratori che prestano servizio presso il sito RM, dei visitatori e di tutti coloro che all'interno o all'esterno della struttura possono essere anche inconsapevolmente, interessati dalla presenza della RM;

CONSIDERATI gli avvenimenti riportati, il CNR ha già da mesi assunto la decisione di spostare le attività dai locali dell'Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro in tempi brevi e si è attivato per individuare una soluzione tecnica per lo spostamento della RM3T;

CONSIDERATO che, al fine di consentire la necessaria variazione dell'ubicazione della UOS IBFM, il CNR ha intrapreso contatti con altri soggetti affinché l'Istituto stesso ed il suo personale possano perseguire e proseguire gli obiettivi e le finalità oggetto dell'attività di ricerca svolta da dieci anni presso l'Ateneo, oltre al necessario spostamento della strumentazione compresa la Risonanza Magnetica 3Tesla sopracitata;

CONSIDERATO che sono stati individuati diversi soggetti idonei ad accogliere il personale della UOS IBFM del CNR e la strumentazione facente capo all'Istituto stesso e sono attualmente in atto le rispettive fasi di interlocuzione al fine di garantire la migliore soluzione possibile per la continuità dell'attività di ricerca dell'Unità Organizzativa di Supporto dell'IBFM a Germaneto;

CONSIDERATO che oltre all'Università della Calabria con la quale il CNR ha già attive diverse collaborazioni, hanno manifestato la volontà di collaborare con il CNR, attraverso apposita Convenzione, sia l'ASP di Cosenza, sia l'Azienda Ospedaliera di Cosenza – Ospedale Mariano Santo che hanno espresso il proprio interesse ad ospitare la UOS dell'IBFM del CNR e a stipulare un contratto di comodato d'uso per la RM3T;

CONSIDERATO che al momento attuale gli Uffici competenti del CNR hanno avviato le interlocuzioni sia con l'ASP di Cosenza, sia con l'Azienda Ospedaliera di Cosenza – Ospedale Mariano Santo al fine di valutare, sia dal punto di vista tecnico sia dal punto di vista economico-finanziario, la fattibilità delle proposte avanzate al fine di individuare la soluzione più idonea a garantire la continuità delle attività di ricerca della UOS;

CONSIDERATO che la UOS – IBFM di Germaneto dovrà lasciare gli attuali locali concessi in uso dall'Università Magna Graecia di Catanzaro entro il 1° novembre 2023, termine di scadenza della Convenzione attualmente in vigore;

CONSIDERATO che l'ASP di Cosenza, dalle prime interlocuzioni, ha manifestato l'interesse a:

- a) ospitare la UOS dell'IBFM, per tutta la durata della presente Convenzione, per lo svolgimento delle attività istituzionali dello stesso e di quelle in comune tra le Parti. La UOS - IBFM sarà



Consiglio Nazionale delle Ricerche

ospitato negli spazi adibiti ad uso esclusivo i quali, ivi compresi gli impianti e le attrezzature sono in piena regola con le norme vigenti in materia di sicurezza del lavoro, prevenzione, infortuni, protezione sanitaria e agibilità per lo svolgimento delle attività previste;

- b) provvedere a proprie spese al trasferimento della Risonanza Magnetica di proprietà del CNR e a definire successivamente con il CNR stesso un contratto di comodato d'uso per la gestione, manutenzione e utilizzazione della Risonanza;
- c) garantire l'utilizzazione da parte del personale CNR della Risonanza Magnetica secondo i criteri e le modalità che saranno definiti attraverso un successivo atto esecutivo tra le Parti, in linea con il contratto di comodato, in cui saranno individuate le modalità di utilizzazione da parte del personale CNR del Tomografo RM e la ripartizione dei ricavi ottenuti attraverso l'impiego clinico del tomografo RM al CNR, dei DRG erogati e delle prestazioni in solvenza, nella percentuale pari a ASP....% CNR....%;

CONSIDERATO che l'ASP di Cosenza non è ancora nella piena disponibilità dei locali in cui ospitare il personale della UOS-IBFM e la RM3T in quanto è attualmente in attesa delle necessarie autorizzazioni da parte della Sovrintendenza per i beni ambientali architettonici e artistici e ha stimato di poter garantire al CNR il trasferimento della UOS -IBFM entro la fine di settembre;

CONSIDERATO che l'Azienda Ospedaliera di Cosenza – Ospedale Mariano Santo ha invece proposto di:

- a) ospitare la UOS dell'IBFM, per tutta la durata della presente Convenzione, per lo svolgimento delle attività istituzionali dello stesso e di quelle in comune tra le Parti. La UOS - IBFM sarà ospitato negli spazi adibiti ad uso esclusivo i quali, ivi compresi gli impianti e le attrezzature sono in piena regola con le norme vigenti in materia di sicurezza del lavoro, prevenzione, infortuni, protezione sanitaria e agibilità per lo svolgimento delle attività previste;
- b) a definire e stipulare successivamente con il CNR un contratto di comodato d'uso per la gestione, manutenzione e utilizzazione della Risonanza;
- c) a garantire l'utilizzazione da parte del personale CNR della Risonanza Magnetica secondo i criteri e le modalità che saranno definiti attraverso un successivo atto esecutivo tra le Parti, in linea con il contratto di comodato, in cui saranno individuate le modalità di utilizzazione da parte del personale CNR del Tomografo RM e la ripartizione dei ricavi ottenuti attraverso l'impiego clinico del tomografo RM al CNR, dei DRG erogati e delle prestazioni in solvenza, nella percentuale pari a Azienda Ospedaliera di Cosenza – Ospedale Mariano Santo% CNR....%;

CONSIDERATO che il CNR, in questo ultimo caso, dovrebbe provvedere a proprie spese per un importo di euro 80.000,00 al trasferimento della Risonanza Magnetica di proprietà all'Azienda Ospedaliera di Cosenza – Ospedale Mariano Santo e a definire successivamente con l'Azienda Ospedaliera stessa un contratto di comodato d'uso per la gestione, manutenzione e utilizzazione della Risonanza;

CONSIDERATO che il CNR, altresì, si impegnerebbe a riconoscere all'Azienda Ospedaliera di Cosenza – Ospedale Mariano Santo un contributo forfettario massimo pari a euro 250.000,00 a titolo di ristoro delle spese connesse alle attività oggetto del presente atto convenzionale, comprensive dell'adeguamento degli spazi e impianti necessari all'installazione della Risonanza

Magnetica di proprietà del CNR.

VISTA la documentazione agli atti della Direzione Generale del CNR attinente alla situazione della UOS-IBFM;

VISTA la relazione predisposta dalla Delegata dell'Ufficio Contratti e Partnership – Accordi e Convenzioni della Direzione Centrale Gestione delle Risorse, Prot. Int. n. 466/2023 in data 15 giugno 2023, sottoscritta dal Direttore della Direzione Centrale Gestione delle Risorse dal Direttore Generale, trasmessa con prot. AMMCNT-CNR n. 0185118 del 16 giugno 2023, relativa alle proposte di collaborazione per il trasferimento della UOS dell'Istituto di Bioimmagini e di Fisiologia Molecolare (CNR-IBFM);

VISTO che sussiste la necessaria copertura finanziaria degli oneri connessi alla eventuale Convenzione Operativa con l'Azienda Ospedaliera di Cosenza – Ospedale Mariano Santo;

VISTO il verbale del Collegio dei revisori dei conti n. 1761 della riunione del 19 giugno 2023;

CONSIDERATA la necessità di provvedere,

DELIBERA

1. di conferire mandato al Direttore Generale per l'individuazione, a seguito degli accertamenti tecnici ed economici effettuati dagli Uffici competenti dell'Ente, della soluzione più appropriata tra quelle individuate nelle premesse per garantire la prosecuzione delle attività della UOS e la collocazione della RM3T;
2. di approvare di concedere in comodato d'uso la RM3T al partner che sarà individuato a seguito degli accertamenti di cui al punto 1 attraverso la sottoscrizione di un contratto che dovrà definire anche le modalità di utilizzazione della strumentazione da parte del personale CNR;
3. di conferire il mandato al Direttore dell'Istituto di Bioimmagini e di Fisiologia Molecolare - IBFM per la sottoscrizione della Convenzione operativa tra l'Istituto di Bioimmagini e di Fisiologia Molecolare (CNR-IBFM) del Consiglio Nazionale delle Ricerche, l'Università della Calabria e il terzo soggetto che sarà individuato e per la sottoscrizione del contratto di comodato per la concessione in uso della RM3T di cui al punto 2.

LA PRESIDENTE

F.to digitalmente Maria Chiara Carrozza

IL SEGRETARIO

F.to digitalmente Laura Ravazzi

VISTO DIRETTORE GENERALE

F.to digitalmente Giuseppe Colpani