Contratto di ricerca tra l'Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare (IBBC – CNR) e il Dipartimento Organi Di Senso dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Il Consiglio di Amministrazione nella riunione del 20 febbraio 2024, ha adottato all'unanimità dei presenti la seguente deliberazione n. 64/2024 – Verb. 494

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

VISTO il Decreto Legislativo del 7 agosto 1990 n. 241, "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

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, 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 degli Studi di Roma "La Sapienza", emanato con decreto rettorale n. 3689 del 29.10.2012, prot. n. 0068595 e pubblicato sulla "Gazzetta Ufficiale" della Repubblica Italiana – Serie Generale n. 261 dell'8.11.2012 e successive modifiche e integrazioni;

CONSIDERATO che il CNR è un Ente pubblico nazionale di ricerca con competenza scientifica generale con il compito di svolgere, promuovere, diffondere, trasferire e valorizzare attività di ricerca nei principali settori di sviluppo delle conoscenze e delle loro applicazioni per lo sviluppo scientifico, tecnologico, economico e sociale del Paese, perseguendo l'integrazione di discipline e tecnologie diffusive ed innovative anche attraverso accordi di collaborazione e programmi integrati. Per il perseguimento di tali finalità, può stipulare accordi e convenzioni con soggetti pubblici e privati, sia nazionali che internazionali;



VISTI i provvedimenti presidenziali nn. 64 e 65 del 30 maggio 2019 di costituzione dell'Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare del CNR (nel seguito "CNR-IBBC" o semplicemente "Istituto"), nel quale sono confluiti il soppresso Istituto di Biochimica delle Proteine ("CNR-IBP") con sede a Napoli e parte dell'Istituto di Biologia Cellulare e Neurobiologia ("CNR-IBCN") con sede a Monterotondo (RM). Gli Istituti in questione erano le sedi di due importanti infrastrutture europee (Eurobioimaging, afferente al CNR-IBP, e Infrafrontier/Emma, afferente al CNR-IBCN);

VISTA la delibera n. 276/2019 del 22 ottobre 2019, con cui il Consiglio di Amministrazione-CdA dell'Ente ha conferito mandato al Presidente CNR di sopprimere il CNR-IBCN con sede a Monterotondo e di autorizzare l'attivazione di due sedi di lavoro afferenti al CNR-IBBC e, nello specifico, una sede di lavoro romana presso ENEA-Centro di Ricerche Casaccia (stabulario primati non umani) e una sede di lavoro presso il predetto Dipartimento dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";

VISTI i provvedimenti presidenziali n. 175 e 176 del 29 ottobre 2019 di attuazione della predetta delibera CdA, e in particolare il provvedimento n. 176, nella parte in cui ridefinisce l'assetto organizzativo del CNR-IBBC tramite modifica del relativo atto costitutivo;

VISTA la nota del 2 febbraio 2024 e successiva integrazione, con cui il Responsabile amministrativo del Dipartimento di Organi di Senso dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (nel prosieguo "Dipartimento La Sapienza" o "Dipartimento") ha trasmesso il testo, previamente condiviso tra le Parti, del contratto di ricerca da attivare tra il Dipartimento de "La Sapienza" e il CNR-IBBC;

CONSIDERATO che il CNR-IBBC, afferente al Dipartimento Scienze Biomediche ("CNR-DSB"), svolge ricerca nei seguenti ambiti: biologia cellulare e molecolare, differenziamento, degenerazione e rigenerazione; biochimica e struttura delle proteine e dei lipidi e biotecnologie correlate; immunologia: evoluzione, fisiologia e patologia; neurobiologia: aspetti molecolari, cellulari e comportamentali, neuropatologie e invecchiamento; oncologia e patologia molecolari: identificazione di bersagli molecolari e sviluppo di farmaci; farmacologia: identificazione e utilizzo di sostanze naturali; morfologia, imaging e microscopia avanzata, biosensoristica (infrastruttura europea Eurobioimaging); generazione, crioconservazione e fenotipizzazione di mutanti murini modelli di malattie umane (infrastruttura europea Infrafrontier-Emma);

CONSIDERATO che il Dipartimento Organi di Senso dell'Università "La Sapienza", nato il 1° Luglio 2010 dalla fusione di tre Dipartimenti afferenti alla "Sapienza" (Dipartimento di Scienze Oftalmologiche, Dipartimento di Neurologia e Otorinolaringoiatria ed il Dipartimento di Otorinolaringoiatria, Audiologia e Foniatria "G. Ferreri") ha competenze specifiche in materia di fisiopatologia del sistema visivo e del sistema uditivo, di diagnostica e terapia delle patologie oculistiche ed otorinolaringoiatriche. Raggruppa studiosi distinti tra professori e ricercatori appartenenti a differenti aree di ricerca tra oculistica, otorinolaringoatria, audiologia e foniatria. Ha competenze specifiche in materia di fisiopatologia del sistema visivo e del sistema uditivo, di diagnostica e terapia delle patologie oculistiche ed otorinolaringoiatriche;

TENUTO CONTO che il Dipartimento universitario ha competenze specifiche in materia di fisiopatologia del sistema visivo e del sistema uditivo, di diagnostica e terapia delle patologie oculistiche ed otorinolaringoiatriche;



RILEVATO che tra le Parti è già in essere un rapporto di collaborazione nell'ambito del progetto di ricerca di rilevante interesse nazionale (PRIN) 20229HFZKP *Mapping NEUROCOVID via neurobiology and neurovolatilome in Post-Covid-19 patients*, di cui è capofila il Consiglio Nazionale delle Ricerche ed Unità Operativa il Dipartimento Organi di Senso;

CONSIDERATO che attraverso il contratto di ricerca in oggetto, il CNR-IBBC – in qualità di Parte committente – propone al Dipartimento l'esecuzione di uno studio sul Cross talk tra afferenze sensoriali e sistema nervoso centrale nella fisiopatologia delle malattie oculari/otorinolaringoiatriche, neuromuscolari oncologiche e neurodegenerative;

CONSIDERATO che il progetto si focalizzerà su due aspetti: 1) esplorare i meccanismi biologici alla base delle patologie acute, croniche e tumorali degli organi di senso; 2) identificare nuovi target diagnostici e terapeutici per malattie neuromuscolari, neurodegenerative e oncologiche, utilizzando un approccio multidisciplinare e traslazionale;

CONSIDERATO inoltre che gli obiettivi specifici che sono alla base dell'accordo di committenza riguardano precipuamente: studiare il ruolo delle alterazioni del metabolismo dell'RNA nei tumori del distretto testa-collo; indagare l'espressione dei recettori delle neurotrofine come potenziale target farmacologico in pazienti con carcinoma della laringe; studiare la correlazione tra abuso di alcol e carcinomi orali; studiare il ruolo prognostico e predittivo della Lipocalina-2 (LCN-2) nei tumori delle vie aero-digestive superiori (VADS);

TENUTO CONTO che il CNR-IBBC si impegna a versare al Dipartimento - a titolo di corrispettivo per l'esecuzione delle attività oggetto del presente contratto - una somma annua pari a euro 35.000,00 (trentacinquemila/00) più IVA. La somma sarà corrisposta a conto del Dipartimento a servizio reso;

TENUTO ALTRESI' CONTO che per lo svolgimento delle attività di ricerca il CNR-IBBC concede in comodato d'uso gratuito al Dipartimento, che accetta, i beni di cui all'Allegato A parte integrante del presente contratto; i beni saranno utilizzati dal Dipartimento esclusivamente nell'ambito della conduzione del presente accordo e dovranno essere restituiti al CNR-IBBC in perfetta efficienza, fatto salvo il deterioramento per il normale uso. Le spese per la manutenzione ordinaria e straordinaria degli spazi sono a carico dell'Istituto. Sempre a carico della stessa Parte sono le spese di copertura assicurativa contro i rischi di furto e incendio. Quanto alla gestione degli spazi ciascuna Parte si conforma a quanto previsto dall'art. 6;

CONSIDERATO che le attività di ricerca saranno svolte dal personale che afferisce al Dipartimento e al CNR-IBBC, il cui elenco è riportato nell'Allegato B del contratto. Ciascuna Parte provvederà alle coperture assicurative di legge del proprio personale che sarà chiamato a frequentare le sedi di svolgimento delle attività;

CONSIDERATO che il presente contratto entra in vigore dalla sua sottoscrizione da parte del Dipartimento e della Parte Committente e avrà durata annuale. Il contratto potrà essere rinnovato attraverso scambio di PEC, di anno in anno fino a ad un massimo di cinque anni, verificato l'interesse scientifico e le disponibilità finanziarie del CNR;

CONSIDERATO che le Parti hanno altresì disciplinato la riservatezza delle informazioni (art. 9), la proprietà dei risultati e delle pubblicazioni, che sarà comune (art. 11), i risultati brevettabili, la cui domanda sarà depositata congiuntamente (art. 12), l'utilizzo del logo (art. 13), la tutela dei dati personali, per cui è convenuta l'autonoma titolarità del trattamento (art. 15) e gli ulteriori adempimenti di legge. Istituto e Dipartimento concordano infine che quest'ultimo potrà affidare l'esecuzione di particolari lavori a ditte specializzate o conferire incarichi di consulenza a terzi nell'ambito del presente contratto, così come potrà avvalersi, per esigenze specifiche, di altri Istituti, Centri di Ricerca o Laboratori sperimentali. Il ricorso a consulenze professionali esterne sarà regolato attraverso la stipula di contratti a termine redatti secondo quanto previsto dal Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità di Ateneo, nel rispetto della normativa vigente (cfr. art. 10);

CONSIDERATO inoltre che per lo svolgimento e il prosieguo delle attività di ricerca per tutta la durata del presente contratto, si ritiene opportuno provvedere ad una ridefinizione dell'assetto organizzativo delle sedi CNR-IBBC in linea con la forma di collaborazione attivata con l'Università "La Sapienza";

VISTA la nota del 9 febbraio 2024 (prot. n. 44312/2024), con cui il Direttore del CNR-DSB ha espresso parere favorevole alla stipula del contratto, considerate le competenze presenti e le finalità di ricerca espresse nell'art. 1 del contratto stesso, alla luce delle nuove frontiere inerenti lo studio dei meccanismi alla base di patologie degli organi di senso e della scoperta di nuovi *target* diagnostici e terapeutici relativamente a patologie oncologiche e del sistema nervoso;

TENUTO CONTO che la copertura finanziaria degli oneri predetti risulta disponibile nel Piano di gestione del CNR-IBBC, come da impegno provvisorio trasmesso;

VISTA la relazione predisposta dal Dirigente dell'Ufficio Contratti e Partnership - Accordi e Convenzioni della Direzione Centrale Gestione delle Risorse, Prot. Int. UCP n. 112/2024, in data 13 febbraio 2024, sottoscritta dal Responsabile del procedimento, dal Direttore della Direzione Centrale Gestione delle Risorse, dal Direttore Generale e trasmessa con prot. AMMCNT-CNR n. 0053196 del 16 febbraio 2024, relativa alla proposta di stipula del Contratto di ricerca tra l'Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare del CNR e il Dipartimento Organi Di Senso dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";

VISTA l'attestazione di copertura finanziaria resa dal Dirigente dell'Ufficio Programmazione Finanziaria e Controllo con prot. n. 0052579 del 16 febbraio 2024;

VISTO il verbale del Collegio dei Revisori dei Conti n. 1776 della riunione del 19 febbraio 2024; RITENUTA la necessità di provvedere,

DELIBERA

1. di approvare il contratto di ricerca tra l'Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare (IBBC – CNR) e il Dipartimento Organi Di Senso dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" e dei relativi allegati A e B, di durata annuale;



- 2. di approvare il rinnovo annuale del contratto di ricerca tra l'Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare del CNR e il Dipartimento Organi Di Senso dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza fino ad un massimo di anni cinque;
- 3. di approvare il trasferimento al Dipartimento Organi Di Senso dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", a prestazione resa, della somma di euro 35.000,00 (trentacinquemila/00) annui più IVA, quale corrispettivo per l'esecuzione delle attività oggetto del presente contratto;
- 4. il conferimento del mandato al Direttore del CNR-IBBC per la sottoscrizione del contratto con facoltà di concertare con il Dipartimento Organi Di Senso dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" ulteriori modifiche non sostanziali che si rendessero necessarie in sede di perfezionamento della Convenzione medesima;
- 5. il conferimento del mandato ai competenti Uffici del CNR, in accordo con il Direttore dell'IBBC, di rivedere l'assetto organizzativo delle sedi dell'Istituto, in linea con la forma di collaborazione in fase di attivazione con l'Università La Sapienza di Roma.

LA PRESIDENTE F.to digitalmente Maria Chiara Carrozza

IL SEGRETARIO F.to digitalmente Laura Ravazzi

VISTO DIRETTORE GENERALE F.to digitalmente Giuseppe Colpani