

CONVENZIONE TRA L'AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI SASSARI, L'A.O.U. CITTA' DELLA SALUTE E DELLA SCIENZA DI TORINO E LA FONDAZIONE PTV - POLICLINICO TOR VERGATA PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO DI RICERCA: "HUMAN ENDOGENOUS RETROVIRUSES IN NEUROLOGICAL DISEASES (MULTIPLE SCLEROSIS, PARKINSON, AUTISM SPECTRUM DISEASE) AND TYPE 1 DIABETE".

TRA

L'AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI SASSARI, con sede in Sassari, Viale San Pietro n.10, Palazzo Bompiani, Codice Fiscale/Partita IVA 02268260904, rappresentata dal Direttore Generale Dott. Antonio Lorenzo Spano domiciliato per la sua carica presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria (detto per brevità "AOUSS"), PEC: protocollo@pec.aou.ss.it, in qualità di Capofila dei soggetti partecipanti al Progetto "Human Endogenous Retroviruses in neurological diseases (Multiple Sclerosis, Parkinson, Autism Spectrum Disease) and Type 1 Diabetes"

E

L'A.O.U. CITTA' DELLA SALUTE E DELLA SCIENZA DI TORINO, C.F. e P.I. 10771180014 (di seguito A.O.U.), rappresentata dal Responsabile ad interim della S.S.D. Programmazione e Coordinamento Attività di Ricerca, il Dott. Antonio Scarmozzino, domiciliato, ai fini del presente atto, in C.so Bramante 88/90, Torino – 10126 (denominata A.O.U.)

E

LA FONDAZIONE PTV - POLICLINICO TOR VERGATA, con sede in Viale Oxford 81, C.A.P. 00133, Roma, Codice Fiscale 97503840585, Partita IVA 10110821005, di seguito "PTV", in persona del Direttore Generale pro tempore Dott. Giuseppe Quintavalle, nato a Cosenza il 25/04/1963, ivi domiciliato per la carica PEC: protocollo@ptvonline.postecert.it

PREMESSO CHE:

- l'AOUSS nell'ambito del bando "Avviso pubblico per la presentazione e selezione di progetti di ricerca da finanziare nell'ambito del PNRR" pubblicato per l'annualità 2022 dal Ministero della Salute, ha proposto un progetto dal titolo: "Human Endogenous Retroviruses in neurological diseases (Multiple Sclerosis, Parkinson, Autism Spectrum Disease) and Type 1 Diabetes";
- a causa di problemi tecnici riscontrati in fase di presentazione della proposta, il progetto non è stato oggetto di valutazione per il bando PNRR del Ministero della Salute;
- il progetto di cui sopra è stato ritenuto valido e ha ottenuto valutazione positiva da un referee esterno ai fini di un finanziamento con fondi regionali;
- l'AOUSS ha sottoscritto una convenzione con la Regione Autonoma della Sardegna (RAS)- Centro Regionale di Programmazione in data 21/12/2022, per disciplinare lo svolgimento del progetto dal titolo: "Human Endogenous Retroviruses in neurological diseases (Multiple Sclerosis, Parkinson, Autism Spectrum Disease) and Type 1 Diabetes" e il relativo finanziamento;
- l'obiettivo dello studio è di investigare i fattori collegati ai retrovirus endogeni (HERVs) per determinare l'eventuale collegamento tra stimoli ambientali e regolazione del sistema immunitario in soggetti che presentano specifiche patologie neurologiche, quali sclerosi multipla (MS), spettro autistico (ASD) e diabete tipo I (T1D). I risultati saranno comparati con quelli già ottenuti da pazienti affetti da morbo di Parkinson e da controlli sani. A questo scopo, il progetto prevede la valutazione dell'espressione degli HERVs, la produzione di anticorpi anti HERVs e l'espressione di marcatori associati ad alterazioni immunologiche;
- il progetto di cui trattasi prevede il coinvolgimento dell'AOUSS in qualità di capofila, il Policlinico di Tor Vergata Roma e l'AOU Città della Salute e della Scienza di Torino;

- che in accordo all' art 7 della suddetta Convenzione, Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari deve regolamentare i rapporti con i Partner di progetto con specifici atti convenzionali nel rispetto della Deliberazione della Giunta Regionale del programma approvato;
- il Laboratorio di Pediatria Specialistica dell'AOU Città della Salute e della Scienza di Torino si occuperà della valutazione dell'espressione degli HERVs, di differenti tipologie di interferoni e la risposta immunitaria innata ed adattativa in bambini ed adulti con patologie autoimmuni e ASD;
- la UOSD Neuropsichiatria Infantile del PTV – diretta dal Prof. Luigi Mazzone - si occuperà di valutare l'espressione degli HERVs associata al fenotipo immunologico e ai marcatori delle alterazioni immunologiche in cellule del sangue degli individui affetti e di valutare l'effetto del trattamento con farmaci antipsicotici sull'espressione degli HERVs e sui marcatori associati alle alterazioni immunologiche, in un sottogruppo di bambini ASD;
- tale Progetto ha ricadute scientifiche in linea con gli obiettivi dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria e che si esplicitano nell'individuazione di nuovi targets terapeutici, utili a predire l'andamento della patologia e la risposta al trattamento che possono favorire una più efficace ed efficiente gestione del paziente, migliorando la qualità delle cure e riducendone i costi di gestione. Il programma di ricerca è finalizzato a rispondere all'esigenza di sviluppare una conoscenza che integri la precisione delle nuove tecnologie biomolecolari per la diagnosi, la prognosi e la prevenzione delle patologie, con l'approccio clinico. Questo approccio innovativo rientra in quella che viene definita Medicina personalizzata. Si tratta di un modello medico che propone la personalizzazione della salute, con decisioni mediche, pratiche e prodotti su misura per il paziente. La medicina personalizzata permette di giungere ad una migliore prevenzione delle malattie, a diagnosi più accurate, a prescrizioni di farmaci adeguati e a cure più efficaci;
- la ricerca verrà condotta in ambiente ospedaliero e universitario, in particolare scientifico e amministrativo, nel quale una gestione integrata di fondi universitari e ospedalieri porterà ad una ottimizzazione delle risorse sia umane che in termini di locali e apparecchiature;
- che per il Progetto suddetto è stato acquisito il C.U.P. Master n. H83C22000710002

Le Parti dandosi reciprocamente atto che le premesse fanno parte integrante del presente atto

CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE

Art. 1 - Recepimento premesse e allegati

Le premesse e gli allegati costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto.

Ne costituiscono allegato:

- Allegato 1 - Convenzione tra la Regione Autonoma della Sardegna - Centro Regionale di Programmazione e l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari;
- Allegato 2 - Scheda Progetto di Ricerca "Human Endogenous Retroviruses in neurological diseases (Multiple Sclerosis, Parkinson, Autism Spectrum Disease) and Type 1 Diabetes";
- Allegato 3 – Budget Totale rimodulato;
- Allegato 4 – Budget rimodulato AOU Città della Salute e della Scienza di Torino;
- Allegato 5 – Budget rimodulato Policlinico di Tor Vergata;

Art 2 - Oggetto della convenzione

La presente Convenzione ha per oggetto il finanziamento e la disciplina dei rapporti tra la l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino e la Fondazione PTV - Policlinico Tor Vergata per la realizzazione del Progetto Human Endogenous Retroviruses in neurological diseases (Multiple Sclerosis, Parkinson, Autism Spectrum Disease) and Type 1 Diabetes.

Art 3 - Descrizione delle Attività e Costi

Le attività in capo ai partner della ricerca sono descritte nelle schede di Progetto “Allegato 2” con un costo complessivo di euro € 1.028.628,09 (euro unmilioneventottomilaseicentoventotto/09), di cui € 823.577,36 (euro ottocentoventitremilacinquecentostantasette/36) finanziati dalla Regione Sardegna e € 205.050,74 (euro duecentocinquemilazerocinquanta/24) di cofinanziamento dai partner.

La ripartizione dei costi tra i partner è riportata negli Allegati 3 e 4 e 5.

A seguito della diminuzione del budget approvato dalla Regione Autonoma della Sardegna l'AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, avrà il contributo di € 123.900 (euro centoventitremila novecento) e dovrà cofinanziare per € 60.000 (euro sessantamila) come da Allegato n. 4, mentre il PTV avrà il contributo di € 212.800 (euro duecentododicimilaottocento) e dovrà cofinanziare per € 61.389,18 (euro sessantunomilatrecentottantanove /18) come da Allegato n. 5.

Il contributo concesso dovrà essere utilizzato per spese inerenti strettamente ed esclusivamente la realizzazione delle attività previste dal progetto così come da voci di spesa elencate dall'Allegato n. 3.

Le dotazioni finanziarie poste a servizio di ciascuna componente e/o soggetto partecipante al progetto di ricerca sono meramente indicative e potranno subire variazioni in aumento e/o in diminuzione sulla base di condizioni scaturenti dall'operatività.

Qualora le spese sostenute, che siano state correttamente rendicontate e riconosciute ammissibili dalla Regione Sardegna a seguito della verifica amministrativa e contabile sul rendiconto finale, differiscano in eccesso dall'importo del contributo, l'importo di cui al comma 1 del presente articolo rimarrà invariato.

Art 4 – Modalità di esecuzione delle attività

In accordo all'art. 4 dell'Allegato 1, i partner si obbligano a realizzare il programma di ricerca secondo le modalità indicate nelle schede del progetto originale, secondo i piani dei costi aggiornati.

Ogni variazione dell'intervento deve essere adeguatamente motivata e giustificata, anche quando scaturente da condizioni imprevedute e imprevedibili, in particolare in ordine alla possibile successiva richiesta di adesione/ingresso di altri soggetti interessati, che deve essere comunque e al pari di ogni modifica e/o variazione riguardante il progetto, debitamente approvata dal Responsabile Scientifico del Progetto e autorizzata dal Centro regionale di Programmazione della Regione Sardegna.

I Partners del progetto si obbligano altresì, per tutta la durata della presente a non condurre, né per conto proprio né per conto terzi, altre attività e/o ricerche contenute nei programmi oggetto del presente accordo.

Art 5 – Periodo di ammissibilità dei costi e durata delle attività

Il Contributo è concesso a copertura dei costi sostenuti e regolarmente rendicontati dai Partner a decorrere dalla data dell'impegno di spesa (data sottoscrizione allegato n. 1) ed entro i 24 mesi successivi, fatta salva la possibilità di proroga di ulteriori 12 mesi.

Art 6 – Modalità di erogazione

Il Contributo di 123.900 (euro centoventitremila novecento) sarà erogato, in un'unica soluzione, a favore della AOU Città della Salute e della Scienza di Torino da parte dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, entro 60 giorni dalla data di incasso delle somme ricevute dalla Regione Sardegna, il versamento dovrà essere effettuato su IBAN IT11D0100003245114300308915 - Conto di Contabilità Speciale presso Banca d'Italia, Causale del versamento: “Convenzione di ricerca AOUSS- AOU Città della Salute e della Scienza di Torino”.

Il Contributo di € 212.800 (euro duecentododicimilaottocento) sarà erogato, in un'unica soluzione, a favore del PTV da parte dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, entro 60 giorni dalla data di incasso delle somme ricevute dalla Regione Sardegna, il versamento dovrà essere effettuato su IBAN IT021 02008 05157 000401108394 presso Banca Unicredit, Agenzia/Filiale Policlinico Tor Vergata, Roma, Causale del versamento: “Progetto HERV UOSD Neuropsichiatria Infantile – Prof. Mazzone”.

Resta ferma la normativa inerente la tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla l. 217/2020.

Art 7 – Responsabili della collaborazione scientifica

Il Responsabile scientifico del progetto per la AOUSS è il Prof. Leonardo A. Sechi, SSD MED/07, e-mail: sechila@uniss.it.

Il Responsabile scientifico delle attività assegnate dalla presente convenzione per l'AOU Città della Salute e della Scienza di Torino è il Prof. Massimiliano Bergallo, e-mail: massimiliano.bergallo@unito.it.

Il Responsabile scientifico delle attività assegnate dalla presente convenzione al PTV, UOSD Neuropsichiatria Infantile è il prof. Luigi Mazzone, e-mail: luigi.mazzone@ptvonline.it; email: gigimazzone@yahoo.it.

Art 8 – Proprietà dei Risultati

La proprietà dei risultati conseguiti nell'ambito delle attività convenute sarà congiunta.

Ciascuna delle Parti resta proprietaria delle conoscenze di cui dispone che sono state sviluppate o acquisite indipendentemente dallo svolgimento delle attività di cui alla presente convenzione.

La proprietà intellettuale delle eventuali conoscenze, invenzioni e brevetti derivanti dalle attività di cui all'art. 1 sarà ripartita tra le Parti sulla base dell'apporto fornito da ciascuna al loro conseguimento.

Le modalità attraverso le quali tali risultati potranno essere brevettati dovranno essere regolate in appositi accordi di dettaglio, tenendo conto dell'effettivo contributo che ciascuna parte apporterà al raggiungimento del risultato ed in funzione della provenienza dell'idea progettuale.

Art 9 - - Coperture assicurative

L'AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, la AOUISS e il PTV, ognuno per la parte di rispettiva competenza, provvederanno a garantire la copertura assicurativa contro gli infortuni e per responsabilità civile verso terzi del proprio personale impegnato nelle attività oggetto della presente convenzione.

Art 10 - Durata e modifiche alla Convenzione

La presente convenzione avrà una durata di 24 mesi dalla data di sottoscrizione.

In ottemperanza a quanto statuito nell'allegato 1 si prevede la possibilità di una rimodulazione finanziaria iniziale delle voci di spesa nei primi 6 mesi di attività. Tale rimodulazione dovrà essere presentata al Principal Investigator (Prof. Antonio Leonardo Sechi) e dovrà essere adeguatamente motivata. Ulteriore rimodulazione, anche essa adeguatamente motivata, potrà essere presentata in fase di chiusura del progetto. Le rimodulazioni sono soggette all'approvazione del Centro Regionale di Programmazione.

E' prevista una valutazione intermedia dopo un periodo di 12 mesi dall'avvio del progetto. L'AOU Città della Salute e della Scienza di Torino e il Policlinico Tor Vergata dovrà presentare una relazione scientifica delle attività svolte fino a quel momento e una rendicontazione parziale delle spese sostenute.

La relazione scientifica e la rendicontazione saranno soggette alla valutazione come previsto dall'allegato 1 e dovranno essere trasmesse alla AOUISS entro e non oltre un mese successivo alla data di chiusura delle attività previste per il progetto. La documentazione finale trasmessa per il progetto finanziato sarà sottoposta alla valutazione ex post come previsto dall'allegato 1.

Resta inteso che la rendicontazione dovrà seguire le regole stabilite dal Centro Regionale di Programmazione.

Art 11 - Trattamento dei dati personali

L'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari, AOU Città della Salute e della Scienza di Torino e PTV assumono tutte le iniziative e pongono in essere tutti gli adempimenti necessari per garantire che il trattamento dei dati avvenga nel rigoroso rispetto del Regolamento UE 2016/679 del parlamento Europeo e del Consiglio del 27.04.2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati).

In particolare, le stesse avranno cura che le informazioni ed i dati eventualmente assunti in esecuzione della presente convenzione siano utilizzati limitatamente ai trattamenti strettamente connessi agli scopi della stessa.

A tale scopo, i ruoli privacy verranno individuati a seconda del trattamento di dati posto in essere.

Art 12 - Codice etico

Le Parti dichiarano di aver preso visione, di conoscere ed accettare il Codice Etico adottato dalle parti a rispettarne le disposizioni e a garantire il rispetto delle stesse da parte del personale coinvolto a qualsiasi titolo nell'esecuzione delle attività oggetto del presente rapporto.

Art 13 – Divieto uso nome e/o logo Contraente

Le Parti si impegnano a non utilizzare il nome e/o il logo dell'altra parte in assenza di previa autorizzazione della stessa, secondo le rispettive procedure interne, fatti salvi specifici accordi fra le Parti che prevedano le forme di

comunicazione, pubblicizzazione delle iniziative oggetto del rapporto senza snaturarne i limiti dei contenuti ed il conseguente uso del logo con espressa prescrizione che nessun diritto sullo stesso è trasferito o concesso, né in via temporanea né in via definitiva, all'altra Parte.

Art 14 - Obbligo di riservatezza

Le Parti si impegnano a non portare a conoscenza di terzi informazioni, dati tecnici, documenti e notizie di carattere riservato, riguardanti l'attività svolta, di cui dovessero venire a conoscenza in forza del presente atto.

Ciascuna parte si impegna a garantire, per sé e per il proprio personale e per i soggetti alla medesima afferenti, la massima riservatezza riguardo alle informazioni sui dati, i metodi di analisi, le ricerche ecc., di cui venga a conoscenza nell'ambito dello svolgimento delle attività di cui all'art. 2.

Art 15 - Controversie

Le Parti concordano di definire in via amichevole, preventivamente e prioritariamente, qualsiasi eventuale controversia che potesse insorgere dall'interpretazione, esecuzione o risoluzione della presente convenzione. Ove fallisse ogni tentativo di composizione bonaria dell'eventuale lite le parti si impegnano a deferire la controversia alla competenza esclusiva del Foro di Sassari.

Art 16 - Registrazione

Il presente atto è soggetto a registrazione solamente in caso d'uso ai sensi degli articoli 5, 6, 39 del D.P.R. 26/04/1986, n. 131.

Tutte le spese per l'eventuale registrazione saranno a carico della parte che dovesse richiederla.

Il presente atto viene redatto in un unico originale in formato digitale ed è soggetto, a cura dell'AOU Città della Salute e della Scienza di Torino Policlinico Tor Vergata, ad imposta di bollo secondo la normativa vigente in materia.

Letto, approvato e sottoscritto

Per l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Sassari

Il Direttore Generale

Dott. Antonio Lorenzo Spano

Per la Fondazione PTV Policlinico Tor Vergata

Il Direttore Generale

Dott. Giuseppe Quintavalle

Per l'AOU Città della Salute e della Scienza Torino

Il Responsabile della S.S.D.

Programmazione e Coordinamento Attività di Ricerca

Dott. Antonio Scarmozzino

- Allegato 1 – Convenzione RAS;
- Allegato 2 – Scheda Progetto;
- Allegato 3 – Budget Totale rimodulato;
- Allegato 4 – Budget rimodulato AOU Città della Salute e della Scienza di Torino;
- Allegato 5 – Budget rimodulato Policlinico di Tor Vergata.