

Oggetto: Accordo di ricerca collaborativa e trasferimento di materiali tra Fondazione Poliambulanza – Istituto Ospedaliero - Centro di Ricerca Eugenia Menni (CREM) e INRiM. Approvazione

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- Visto il decreto legislativo 21 gennaio 2004, n. 38, recante “Istituzione dell’Istituto nazionale di ricerca metrologica (INRiM)”, pubblicato sulla G. U. n. 38, del 16 febbraio 2004;
- Visto lo Statuto dell'INRiM, emanato ai sensi del D.Lgs. 25/11/2016, n. 218, in vigore dal 1° marzo 2018, e di esso, in particolare, l’art. 7 co. 4 lett. n);
- Ricordato che INRiM, ai sensi dell’art. 4 co. 2 dello Statuto, “realizza promuove e coordina, anche nell'ambito di programmi dell'Unione Europea e di organismi internazionali, attività di ricerca scientifica e tecnologica, tramite strutture proprie o in collaborazione con le Università e con altri soggetti pubblici e privati, nazionali e internazionali, favorendo la mobilità internazionale dei ricercatori, in conformità con i principi contenuti nella Carta Europea dei Ricercatori” (lett. a);
- Visto che la Fondazione Poliambulanza – Istituto Ospedaliero è un ente senza scopo di lucro che opera nel campo della sanità e dei servizi sociali e che il Centro di ricerca Eugenia Menni (CREM) è parte di tale struttura;
- Visto che il CREM, che svolge attività di ricerca in vitro e in vivo su cellule staminali umane adulte derivate da tessuti placentari, è noto a livello internazionale per i suoi risultati scientifici ed è dotato di infrastruttura, personale, competenze e know-how per svolgere attività di ricerca collaborative o commissionate ed è dotato di uno specifico codice etico e comportamentale;
- Visto, altresì, che il CREM è titolare del brevetto US patent 8,524,283 “*T-Cell Immunomodulation by Placenta Cell Preparations*” e relativo Brevetto Europeo n. 2171042, che include protocolli per l’isolamento e la crioconservazione delle cellule delle membrane amniotiche e coriali e del cordone ombelicale, e l’applicazione di queste e del loro mezzo condizionato alle malattie immuno-mediate;
- Visto che il CREM dispone di membrane amniotiche e coriali e le cellule da esse derivate (nell’Accordo e di seguito definite anche “Materiale”);
- Ricordato che nell’ambito attinente alla salute e alla scienza medica INRiM contribuisce a mettere a punto tecniche di misura, metodi di analisi, strumenti computazionali e tecnologie basate su materiali e dispositivi innovativi per applicazioni in ambito diagnostico e terapeutico con ricadute nel campo della medicina personalizzata e di precisione e della medicina rigenerativa;

- Visto che l’Accordo oggetto del presente provvedimento ha per oggetto la collaborazione tra CREM ed INRiM su materie di comune interesse, in coerenza con le rispettive finalità istituzionali, in particolare in relazione alla collaborazione per la ricerca scientifica consistente nella fornitura del Materiale da parte di CREM e nel suo utilizzo da parte di INRiM, al fine di sviluppare un modello che imiti i tessuti placentari precoci al fine di testare e valutare in modo sicuro sostanze chimiche e farmaceutiche sul loro potenziale di attraversare le barriere del tessuto placentare, offrendo una piattaforma per la valutazione del rischio farmacologico durante la gravidanza;
- Precisato che INRiM userà il Materiale per studiare i comportamenti delle cellule e la citotossicità attraverso test di vitalità cellulare e analisi molecolari in digital PCR, con lo scopo finale di sviluppare procedure operative standard (SOP);
- Visto che l’Accordo non comporterà alcun onere a carico di CREM e sarà utilizzato per attività sperimentale svolta in INRiM, che si farà carico di tutte le spese relative all’attività di ricerca, impegnandosi, per tutta la durata dell’Accordo, a mantenere riservate le informazioni risultanti dall’attività di ricerca;
- Visto che l’Accordo avrà la durata di 4 (quattro) anni, a decorrere dalla data di sottoscrizione e che lo stesso potrà essere prorogato previo accordo scritto;
- Preso atto che l’eventuale sostegno finanziario alle attività svolte in INRiM è fornito dal Progetto Living Impact on Fetal Evolution: Shelter-Analyze- Validate-Empower Regulations - LIFESAVER CUP E15F21003620006 nell’ambito di Horizon 2020 - Programma quadro per la ricerca e l’innovazione (2014-2020), e che, in caso di eventuale proroga dell’accordo che vada oltre la scadenza del progetto LIFESAVER, fissata per il 31/10/2025, l’ulteriore possibile sostegno finanziario graverà su altri fondi di ricerca a disposizione delle referenti scientifiche dell’accordo, ovvero su fondi della Divisione di riferimento delle referenti scientifiche;
- Dato atto che i risultati ottenuti si intendono su base collaborativa e saranno oggetto di uno specifico Accordo di diritti di proprietà intellettuale nell’ambito del progetto LIFESAVER Grant Agreement N. 101036702, che disciplina i diritti e gli obblighi relativi ai risultati, alla proprietà intellettuale e alle pubblicazioni;
- Ravvisata l’opportunità di addivenire alla stipulazione dell’Accordo contenente le norme a carattere generale cui le Parti dovranno fare riferimento, a supporto delle attività del citato progetto LIFESAVER;
- Sentite le referenti scientifiche, dott.ssa Carla Divieto e dott.ssa Alessandra Manzin;
- Sentito il Direttore Scientifico;
- Con il parere favorevole del Direttore Generale;

- Su proposta del Presidente
- Con voti unanimi favorevoli, espressi nei modi di legge,

d e l i b e r a :

- 1) di approvare l'Accordo di ricerca collaborativa e trasferimento di materiali tra CREM e INRiM, nel testo allegato al presente provvedimento, quale parte integrante e sostanziale (Allegato n. 1).

IL DIRETTORE GENERALE
(dott. Moreno Tivan)

IL PRESIDENTE
(prof. Diederik Sybolt Wiersma)

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs. n. 82/2005

Redatto
ADG

visto di regolarità contabile

visto di regolarità tecnica