



## LA DIRETTRICE DEL DIPARTIMENTO

- Visto l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e successive modifiche e integrazioni;
- Visto il Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale emanato con Decreto Rettorale Reg. 0267760 del 23/04/2010;
- Visto il Progetto PRIN201719MABBR\_01 Codice CUP G44I19001000006;
- Visto l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato sul sito Web d'Ateneo prot. n. 0036217/25 del 2 OTTOBRE 2025 che è andato deserto;
- Visto l'avviso di procedura comparativa ID MF01 Rep. 0037854/25 del 14 ottobre 2025 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di 2 mesi e per un compenso di € 5000,00 a al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore (oppure IVA e Cassa incluse) a carico del Collaboratore, per attività di *"Drug repurposing as a novel strategy to discover pro-regenerative therapies for neurological diseases: the challenge of progressive multiple sclerosis"*;
- Considerato che l'importo lordo pari a € 5000,00, risulta congruo per l'attività in esso dedotta;
- Verificata la disponibilità dei fondi posto a carico del progetto PRIN201719MABBR\_01;
- Vista la determina di nomina della Commissione del 4 novembre 2025 rep. 0041304/25 del 4 novembre 2025;
- Visto il verbale di selezione per *titoli e colloquio* del 13 novembre 2025 da cui risultano attribuiti ai candidati i seguenti punteggi:

COGNOME E NOME	PUNTI
1. Dott.ssa Francesca Carolina Mannella	95/100

## DETERMINA

- L'approvazione degli atti della procedura comparativa ID MF01 Rep. 0037854/25 del 14 ottobre 2025;
- L'autorizzazione alla stipula di un contratto di *Collaborazione Occasionale* alla Dott.ssa Francesca Carolina Mannella per attività finalizzata al raggiungimento dei seguenti obiettivi:
- fornire un supporto sperimentale per il progetto, contribuendo a validare l'efficacia neuroprotettiva e rimielinizzante di siponimod mediante esperimenti in modelli preclinici



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Svolgendo la seguente attività:

- *Fornire supporto nella gestione e nei trattamenti farmacologici degli animali usati come modello di demielinizzazione focale indotta da lisolecitina; contribuire al processamento dei tessuti cerebrali post-perfusione (taglio al criostato, colorazioni e immunofluorescenze); contribuire all'acquisizione delle immagini al microscopio confocale e successive analisi quantitative e morfologiche mediante appositi software per la valutazione quantitativa delle cellule gliali nel modello di demielinizzazione; analisi e interpretazione dei dati.*

Tale attività sarà da svolgersi nell'ambito del Progetto "*Drug repurposing as a novel strategy to discover pro-regenerative therapies for neurological diseases: the challenge of progressive multiple sclerosis*".

L'importo del contratto sarà di Euro 5000,00 al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore e avrà la durata di n. 2 mesi a favore del *Dipartimento di Scienze Farmaceutiche DISFARM*.

Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dalla Prof.ssa *Marta Fumagalli*;

Il costo di € 5000,00 euro graverà sul progetto PRIN201719MABBR\_01 del *Dipartimento di Scienze Farmaceutiche*

Milano, 14 novembre 2025

**LA DIRETTRICE DEL DIPARTIMENTO  
PROF.SSA PAOLA MINGHETTI**

---