



**IL RETTORE**

VISTO l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e successive modificazioni e integrazioni;

VISTO il Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale come modificato con decreto rettorale n. 0267760 del 23/04/2010;

VISTO il Progetto "CHDI - Joint Steering Committee ID A11103";

VISTO l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato all'albo della struttura e sul sito web d'Ateneo in data 16/10/2017;

CONSIDERATO che tale avviso di conferimento rivolto al personale interno è andato deserto;

VISTO l'avviso di procedura comparativa Reg. 333/2018 del 23/01/2018 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di dieci mesi e per un compenso di 12.900,00 Euro lordo al collaboratore, per attività di supporto alla ricerca finalizzata allo sviluppo di modelli di colture 3D per lo studio della malattia di Huntington, aventi come obiettivo lo sviluppo di un protocollo di differenziamento striatale 3D che consenta la creazione di modelli cellulari di Malattia di Huntington. Il collaboratore dovrà mantenere in coltura linee cellulari (human ES e iPS) finalizzate alla messa a punto di un protocollo di differenziamento striatale 3D che generi neuroni striatali e corticali. Il protocollo sarà in seguito applicato alle linee HD al fine di valutare fenotipi mediante analisi di immunocitochimica ed espressione genica;

VISTO il verbale di selezione del 13/02/2018 da cui risulta vincitrice la Dr. Beatrice Bossi;

CONSIDERATO che l'importo lordo pari a Euro 12.900,00 risulta congruo per l'attività in esso dedotta;

VERIFICATO il budget nell'ambito del progetto COLL\_PR16ECATT\_M - numero di creazione 978 - CHDI Management Inc. del Dipartimento di Bioscienze;

VISTO il verbale del 13/02/2018 da cui risulta attribuito alla candidata il seguente punteggio:

COGNOME E NOME	LUOGO E DATA DI NASCITA	PUNTI
1) Bossi Beatrice	Segrate (MI), 24/07/1991	85/100

**DECRETA**

1. L'approvazione degli atti della procedura comparativa Id 1264 Reg. 333/2018 del 23/01/2018;
2. La stipula di un contratto individuale di collaborazione alla Dr. Beatrice Bossi, per attività di supporto alla ricerca finalizzata allo sviluppo di modelli di colture 3D per lo studio della malattia di Huntington, per il raggiungimento dei seguenti obiettivi:



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

- Sviluppo di un protocollo di differenziamento striatale 3D che consenta la creazione di modelli cellulari di Malattia di Huntington;
- Mantenimento in coltura di linee cellulari (human ES e iPS) finalizzate alla messa a punto di un protocollo di differenziamento striatale 3D che generi neuroni striatali e corticali. Il protocollo sarà in seguito applicato alle linee HD al fine di valutare fenotipi mediante analisi di immunocitochimica ed espressione genica.

Tale attività sarà da svolgersi nell'ambito del Progetto "CHDI - Joint Steering Committee ID A11103", Codice Cup G42F16000220007;

3. Il contratto, che prevede un importo lordo al collaboratore pari a Euro 12.900,00, avrà la durata di dieci mesi e sarà svolto a favore del Dipartimento di Bioscienze;
4. Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dalla Prof. Elena Cattaneo;
5. Il costo di 17.042,00 euro graverà sul progetto COLL\_PR16ECATT\_M del Dipartimento di Dipartimento di Bioscienze.

**IL RETTORE**

**Gianluca Vago**