



Oggetto: Dichiarazione di infungibilità

Il sottoscritto Marta Biagioli, in qualità di Responsabile della Ricerca del Laboratorio di NeuroEpigenetica, con riferimento alla richiesta SGA n. RDA0000038367 di importo pari ad euro 3.241,64 (+ I.V.A.) per l'acquisto dalla Società ThermoFisher Scientific, dichiara ed attesta sotto la propria responsabilità che il bene RevitaCell™ Supplement (A2644501) è insostituibile per lo sviluppo delle ricerche del progetto. Nello specifico, il prodotto è già stato utilizzato in protocolli per esperimenti analoghi da noi e da altri gruppi del nostro Dipartimento (e.i.: Laboratory of Molecular Virology: Umbach A. et al. 2022, <https://doi.org/10.1186/s13287-022-03135-0>; Armenise-Harvard Laboratory of Cell Division: Ghetti S. et al. 2021, <https://doi.org/10.1016/j.xpro.2021.100407>; Laboratory of Protein Crystallography and Structure-Based Drug Design), e ne è raccomandato l'utilizzo al fine di ottenere un'editing ottimale con al contempo la preservazione della sopravvivenza cellulare nel nostro modello (cellule umane pluripotenti indotte). Per concludere, il prodotto sopra citato presenta estrema compatibilità con altri reagenti attualmente in nostro possesso.

Il bene fornito da ThermoFisher Scientific, per le sue specifiche tecniche, nello specifico la sua provata (da noi e dai nostri collaboratori della Cell Tech facility del CIBIO, unitamente ai tre gruppi di ricerca sopra citati) efficacia nel trattamento di cellule con CRISPR e compatibilità con reagenti già in nostro possesso, sebbene di natura fungibile, poiché nel mercato esistono possibili sostituti commercializzati da altri operatori economici, diviene infungibile in quanto necessario a garantire l'esecuzione ottimale di un provato protocollo sperimentale.

L'Operatore economico ThermoFisher Scientific è quindi l'unico presente sul mercato in grado di eseguire la fornitura citata, nel rispetto delle condizioni di fatto e di diritto previste dalla normativa vigente.

Il Dichiarante, Responsabile del Fondo



**UNIVERSITÀ
DI TRENTO**

Approvato, il Direttore del CIBIO

Prof. Paolo Macchi

Questo documento, se trasmesso in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle regole tecniche (artt. 3 bis e 71 D.lgs. 82/05). La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D.lgs. 39/1993)



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



**UNIVERSITÀ
DI TRENTO**

Università degli Studi di Trento

P.IVA – C.F. 00 340 520 220

www.unitn.it