



Determinazione del Direttore Generale n. **0947** del **17 MAG. 2018** Pag. 1  
Atti n.1653/2017 all.

oggetto: **PROGETTO DI RICERCA DAL TITOLO: "COMBINAZIONE DEL SISTEMA DI EDITING GENETICO CON PROTEINE E NANOPARTICELLE PER LA CURA DELL'ATASSIA DI FRIEDREICH": RESPONSABILE SCIENTIFICO DR. YVAN TORRENTE - FINANZIATO DAL SIG. FABIO BARETTI PALEARI - ACCETTAZIONE ED ISTITUZIONE DI UNA BORSA DI STUDIO SUL TEMA N. 1**

### ATTESTAZIONE REGOLARITA' ISTRUTTORIA E LEGITTIMITA' DEL PROVVEDIMENTO

#### 1. Breve esposizione del contenuto della determinazione

Accettazione erogazione da parte del Sig. Fabio Baretti Paleari, del contributo a sostegno del progetto di ricerca ed istituzione di una borsa di studio sul tema n. 1, codice progetto PR-0274;

#### 2. Estremi relativi ai principali documenti e/o normative citate

- Nota 23.04.2018 del Prof. Yvan Torrente;
- Regolamento di cui alla Determinazione n. 2643 del 15.12.2016;

#### 3. Attestazione contabile

La presente determina comporta oneri pari ad € 24.000,00=

Pratica gestita da Laura Berlingeri

Responsabile del procedimento

Direttore Scientifico

Prof. Silvano Bosari





Determinazione del Direttore Generale n. 0947 del 17 MAG. 2018 Atti n.1653/2017 all. Pag. 2

**ATTESTAZIONE COPERTURA ECONOMICA/PATRIMONIALE**

Il costo complessivo di € 24.000,00= sarà imputato nel BPE così come segue:

BILANCIO	N. CONTO E DESCRIZIONE	N. IMPEGNO	PROGETTO	IMPORTO 2018	IMPORTO 2019	IMPORTO 2020	TOTALI
SAN							
<b>Totale</b>							
RIC	600110 borsa di studio	2018000899. 2018000900	PE-00274	12.000,00	12.000,00		24.000,00
<b>Totale</b>				<b>12.000,00</b>	<b>12.000,00</b>		<b>24.000,00</b>
<b>TOTALE</b>				<b>12.000,00</b>	<b>12.000,00</b>		<b>24.000,00</b>

Milano,

Il Direttore della UOC Gestione Economico-Finanziaria

(Dott. Roberto Alberti)





Determinazione del Direttore Generale n. 0947 del 17 MAG. 2018 Atti n.1653/2017 all.

**OGGETTO: PROGETTO DI RICERCA DAL TITOLO: "COMBINAZIONE DEL SISTEMA DI EDITING GENETICO CON PROTEINE E NANOPARTICELLE PER LA CURA DELL'ATASSIA DI FRIEDREICH": RESPONSABILE SCIENTIFICO DR. YVAN TORRENTE - FINANZIATO DAL SIG. FABIO BARETTI PALEARI – ACCETTAZIONE ED ISTITUZIONE DI UNA BORSA DI STUDIO SUL TEMA N. 1.**

#### IL DIRETTORE GENERALE

su proposta del DIRETTORE SCIENTIFICO

**PREMESSO** che, all'interno della UOC Neurologia – Laboratorio Cellule Staminali, il Dr. Yvan Torrente, intende attivare un progetto dal titolo: "COMBINAZIONE DEL SISTEMA DI EDITING GENETICO CON PROTEINE E NANOPARTICELLE PER LA CURA DELL'ATASSIA DI FRIEDREICH", finalizzato ad un avanzamento terapeutico nella cura dell'Atassia di Friedreich;

**VISTO** il parere favorevole espresso dal Direttore della UOC Neurologia, Prof. Nereo Bresolin, con nota allegata in atti 1653/2017, per l'attivazione del progetto di cui sopra;

**VISTA** la richiesta di manifestazione di interesse, proposta dal Dr. Yvan Torrente, Responsabile del Laboratorio Cellule Staminali, della UOC Neurologia, a sostegno del progetto dal titolo: "COMBINAZIONE DEL SISTEMA DI EDITING GENETICO CON PROTEINE E NANOPARTICELLE PER LA CURA DELL'ATASSIA DI FRIEDREICH", nell'ambito del quale andrà reperito un professionista, dedicato alla messa a punto e validazione di un costrutto costituito dal legame tra il plasmide CRISPR/Cas9 (SpCas9sgRNA), una proteina ricombinante e nanoparticelle in oro;

**PRESO ATTO** che il Sig. Fabio Baretti Paleari, ha risposto all'avviso di manifestazione di interesse a sostegno del progetto in oggetto, da svolgersi presso il Laboratorio Cellule Staminali, della UOC Neurologia, con pec certificata il 05.04.2018, nella quale dichiara la disponibilità di erogare un contributo liberale, di € 50.000,00=, a sostegno del progetto in oggetto;

**VISTA** la nota del 23.04.2018, con la quale il Responsabile del Laboratorio Cellule Staminali, della UOC Neurologia, Dr. Yvan Torrente, chiede l'istituzione di una borsa di studio, sul tema n. 1, nell'ambito del progetto: "COMBINAZIONE DEL SISTEMA DI EDITING GENETICO CON PROTEINE E NANOPARTICELLE PER LA CURA DELL'ATASSIA DI FRIEDREICH", da destinare alla propria Unità Operativa, con le seguenti caratteristiche:

onere complessivo a carico dell'Ente: € 24.000,00.=;

- durata: 12 mesi;
- impegno orario previsto: 1500 ore;
- titolo di studio: Laurea Magistrale in Scienze Biologiche, Dottorato in Medicina Molecolare;
- esperienza: conoscenza approfondita delle tecniche di biologia cellulare e molecolare; particolare esperienza nella manipolazione di modelli animali murini (trattamenti in vivo e valutazioni funzionali e comportamentali);

**RITENUTO** di accettare l'importo complessivo di € 50.000,00= dal finanziatore come sopra menzionato, e di utilizzare un importo parziale, per l'istituzione di una borsa di studio per un laureato/a Magistrale in Scienze Biologiche, Dottorato in Medicina Molecolare, da destinare al Laboratorio Cellule Staminali, della UOC



13



Determinazione del Direttore Generale n. 0947 del 17 MAG. 2018 Atti n.1653/2017 all.

Neurologia, ed il residuo a copertura parziale delle spese di funzionamento, come da scheda finanziaria riportata nel progetto, allegato in atti 1653/17;

**RAVVISATA** l'accogliabilità della suddetta richiesta, coerente con quanto disciplinato dal regolamento di cui alla determinazione n. 2643 del 15.12.2016;

**RITENUTO**, pertanto, di indire selezione pubblica, per l'istituzione di una borsa di studio, sul tema n. 1, da destinare al Laboratorio Cellule Staminali, della UOC Neurologia e di costituire apposita Commissione Esaminatrice, avente il compito di sovrintendere all'assegnazione della borsa di studio di cui sopra, composta come segue:

- Il Direttore Scientifico, o suo delegato, con funzioni di Presidente;
- Componente dirigente indicato dal Direttore Scientifico;
- Componente dirigente o funzionario della Direzione Scientifica, della Direzione Sanitaria o della Direzione Amministrativa secondo l'area di competenza;

**ATTESO** che la Direzione Scientifica ha predisposto l'apposito avviso di selezione (in atti 1653/2017);

**PRESO ATTO** che il finanziamento complessivo della suddetta borsa di studio, pari ad € 24.000,00=, trova copertura nei fondi erogati dal finanziatore come sopra menzionato, e registrati dalla UOC Gestione Economico Finanziaria, come segue:

- conto economico 600110 (borse studio);
- CDR 230R16;
- progetto PR-0274;
- impegni 2018000899-2018000900;

**VISTA** l'attestazione di regolarità istruttoria e di legittimità del provvedimento;

**VISTA** l'attestazione di copertura economica/patrimoniale;

**DATO ATTO** che le predette attestazioni costituiscono parte integrante del presente atto;

**DATO ATTO** che il Responsabile del procedimento è il Direttore Scientifico;

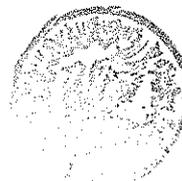
**ACQUISITI** i pareri favorevoli del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario, Direttore Scientifico;

#### DETERMINA

Per tutti i motivi in premessa indicati, di:

1. prendere atto dell'erogazione, da parte del Sig. Fabio Baretta Paleari, del contributo di € 50.000,00=, a sostegno del progetto "COMBINAZIONE DEL SISTEMA DI EDITING GENETICO CON PROTEINE E NANOPARTICELLE PER LA CURA DELL'ATASSIA DI FRIEDREICH", e di utilizzare un importo parziale di € 24.000,00.= per l'acquisizione di un professionista in grado di collaborare con il Laboratorio Cellule





0947

17 MAG. 2018

Pag. 5

Determinazione del Direttore Generale n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_, Atti n.1653/2017 all.

Staminali, della UOC Neurologia, ed il residuo a copertura parziale delle spese di funzionamento, come da scheda finanziaria riportata nel progetto, allegato in atti 1653/17;

2. accettare il suddetto contributo e di utilizzare un importo parziale, per indire selezione per l'istituzione di una borsa di studio, con le caratteristiche specificate in premessa;
3. costituire apposita Commissione Esaminatrice, avente il compito di sovrintendere all'assegnazione della borsa di studio di cui sopra, composta come segue:
  - Il Direttore Scientifico, o suo delegato, con funzioni di Presidente;
  - Componente dirigente indicato dal Direttore Scientifico;
  - Componente dirigente o funzionario della Direzione Scientifica, della Direzione Sanitaria o della Direzione Amministrativa secondo l'area di competenza;
4. predisporre l'apposito avviso di selezione (in atti 1653/2017) e di dare atto che il costo complessivo di € 24.000,00 sarà imputato nel BPE della Ricerca, su fondi codice progetto PR-0274, impegni n. 2018000899-2018000900;
5. dare atto che le attestazioni richiamate in premessa formano parte integrante del presente atto;
6. disporre la pubblicazione del presente provvedimento all'Albo online dell'Azienda, dando atto che lo stesso è immediatamente esecutivo (art. 17 comma 6, L.R. n.33/2009 così come sostituito dall'art.1 della L.R. n.23/2015);
7. disporre l'invio della presente determinazione alle Unità Operative interessate;

IL DIRETTORE GENERALE  
Dott.ssa Simona Giffoldi

IL DIRETTORE SCIENTIFICO  
Prof. Silvano Bosari

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO  
Dott. Fabio Agri

IL DIRETTORE SANITARIO  
Dr.ssa Laura Chiappa

REGISTRATA NELL'ELENCO DELLE DETERMINAZIONI  
IN DATA 17 MAG. 2018 N. 0947

UOS/UOSD/UOC proponente	DIREZIONE SCIENTIFICA	
Responsabile del procedimento:	SILVANO BOSARI	
Pratica gestita da	LAURA BERLINGERI	



