



ISPRO



Istituto per lo studio, la prevenzione
e la rete oncologica

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

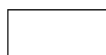
(Nominato con D.P.G.R.T. n. 72 del 29/04/2022)

N° 3 del 11/01/2023

Oggetto: Autorizzazione alla proroga della borsa di studio, ad un laureato in Biologia/Biotecnologia ed equipollenti (laurea magistrale) e Dottorato di Ricerca, con la **Dott.ssa Luisa Maresca**, nell'ambito del progetto di ricerca triennale - Bando Salute 2018 - "*Pre-clinical development and characterization of GLI-selective therapeutics for treatment of basal cell carcinoma and melanoma*", acronimo GLI-SELTHER, finanziato dalla Regione Toscana

Responsabile della Esecuzione:	Azienda USL Toscana Centro Area Amministrazione del Personale	Dott. Michele Clemente 
Referente Operativo:		
Estensore:	Dott. Saverio Vermigli 	

IMMEDIATAMENTE ESEGUIBILE



Conti Economici			
Spesa	Descrizione Conto	Codice Conto	Anno Bilancio
€ 25.600,00	"Costi borsa di studio area sanitaria"	3B 02 02 21	2023-2024

Eseguibile a norma di Legge dal 26/01/2023

Pubblicato a norma di Legge il 11/01/2023

Inviato al Collegio Sindacale il 11/01/2023

IL DIRETTORE GENERALE

di questo Istituto per lo studio, la prevenzione e la rete oncologica, con sede in Via Cosimo il Vecchio 2 - 50139 Firenze, in del Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 72 del 29.04.2022.

Visti:

- il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e successive modifiche ed integrazioni;
- la Legge Regionale Toscana 24 febbraio 2005, n. 40 di disciplina del Servizio Sanitario Regionale e successive modifiche ed integrazioni;
- la Legge Regionale Toscana 14 dicembre 2017, n. 74 recante “Disciplina dell’Istituto per lo studio, la prevenzione e la rete oncologica (ISPRO)”;
- la Delibera GRT n. 490 del 7 maggio 2018 di parere favorevole sullo statuto e regolamento dell’ISPRO;
- la Delibera DG ISPRO n. 150 del 31 maggio 2018 di presa d’atto della Delibera GRT n. 490 del 7 maggio 2018 sopra menzionata;
- la Delibera DG ISPRO n. 277 del 11 ottobre 2021 con la quale è stato modificato lo Statuto Aziendale, il Regolamento di organizzazione e funzionamento e l’organigramma dell’Istituto adottati con delibera del Direttore Generale n. 150 del 31/05/2018 e già modificati con Delibera del Direttore Generale n. 11 del 13/01/2020;

Premesso che:

- con Delibera del Direttore Generale n. 341 del 22/12/2021 veniva conferita alla **Dott.ssa Luisa Maresca**, la borsa di studio afferente al progetto di ricerca triennale - Bando Salute 2018 - “*Pre-clinical development and characterization of GLI-selective therapeutics for treatment of basal cell carcinoma and melanoma*”, acronimo GLI-SELTHER, finanziato dalla Regione Toscana, con decorrenza 01/02/2022 e scadenza il 31/01/2023.

Preso atto che:

- con nota formale prot. n. 4319 del 19/12/2022, **allegato di lettera “A”** parte integrante e sostanziale del presente atto, il Responsabile Scientifico del progetto, Dr.ssa Barbara Stecca, sulla base del finanziamento erogato dalla Regione Toscana, chiede la proroga della borsa di studio con la **Dott.ssa Luisa Maresca** per la durata di 12 mesi, per un importo lordo totale pari ad € 25.600,00 (IRAP inclusa). Tale richiesta è motivata a seguito di verifica effettuata sullo stato di avanzamento del progetto in questione e delle relative azioni da portare a realizzazione per raggiungere gli obiettivi progettuali, entro la data di scadenza progettuale prevista per il 31.03.2024.
- Da siffatta verifica è emerso che rimangono ancora da raggiungere e realizzare i seguenti obiettivi ed azioni progettuali di seguito enucleati:

- *completare l’analisi dell’efficacia del composto selezionato in un modello murino di melanoma*
- *studio della farmacodinamica e farmacocinetica del composto in vivo.*

Preso altresì atto degli obiettivi ed azioni progettuali di cui sopra, si autorizza la proroga della borsa di studio con la **Dott.ssa Luisa Maresca**, al fine di consentire alla borsista in questione di raggiungere completamente gli obiettivi formativi che la borsa si proponeva di realizzare, da considerarsi strettamente legati allo stato di avanzamento del progetto in questione.

Considerato che il Direttore Sanitario ha autorizzato la richiesta di cui sopra.

Ritenuto pertanto opportuno autorizzare la proroga della borsa di studio con la **Dott.ssa Luisa Maresca**, per la durata di ulteriori 12 mesi, per un importo di € 25.600,00 (IRAP inclusa), comprensivo di oneri a carico dell’ente, sopra indicato.

Rilevata la legittimità e la congruenza dell’atto con le finalità istituzionali di questo Ente, stante l’istruttoria effettuata a cura del Responsabile del procedimento;

Preso atto della sottoscrizione del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario, ciascuno per quanto di competenza, ai sensi dell’art. 3 del Decreto Legislativo n. 502/1992 e ss.mm.ii.;

DELIBERA

Per i motivi espressi in parte narrativa:

1) Di autorizzare la proroga della borsa di studio con la **Dott.ssa Luisa Maresca**, nell'ambito del progetto di ricerca triennale - Bando Salute 2018 - "*Pre-clinical development and characterization of GLI-selective therapeutics for treatment of basal cell carcinoma and melanoma*", acronimo GLI-SELTHER, finanziato dalla Regione Toscana, la cui scadenza progettuale è prevista per il 31/03/2024, Responsabile Scientifico Dr.ssa Barbara Stecca, di cui all'autorizzazione di spesa n. 65/2021 cdc 786. La borsista continuerà a fare riferimento per lo svolgimento della propria attività alla S.C. Core Research Laboratory – Cubo 3, Viale Pieraccini 6, 50139 Firenze.

2) Di dare atto come la proroga in questione è autorizzata per la durata definita di ulteriori 12 mesi, **dal 01/02/2023 al 31/01/2024**, per un importo lordo totale pari ad € 25.600,00 (IRAP inclusa) comprensivo di oneri a carico dell'ente, in quanto gli obiettivi formativi della borsa di studio risultano strettamente legati alla realizzazione ed ultimazione delle seguenti attività richiesti dal Responsabile di progetto

- *completare l'analisi dell'efficacia del composto selezionato in un modello murino di melanoma*
- *studio della farmacodinamica e farmacocinetica del composto in vivo.*

3) Di iscrivere la spesa derivante dalla presente delibera pari ad € 25.600,00 (IRAP inclusa), comprensivo di oneri a carico dell'ente, previsti dalla normativa vigente al Bilancio economico di ISPRO per l'anno 2023-2024, sul Conto Economico n. 3B 02 02 21 "costi personale borsista sanitario", di cui all'autorizzazione di spesa n. 65/2021, cdc 786, scadenza del progetto 31/03/2024.

4) Di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale ai sensi dell'art. 42, comma 2, della L.R. Toscana n. 40/2005 contemporaneamente all'inoltro all'albo di pubblicità degli atti di questo Istituto.

IL DIRETTORE SANITARIO
Dott. Roberto Gusinu

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
Dott. Enrico Volpe

IL DIRETTORE GENERALE
Avv. Katia Belvedere

Elenco degli allegati

Allegato A Nota prot. 4319 del 19/12/2022 Responsabile del progetto n. pagine: 01

Strutture aziendali da partecipare:

S.C. Core Research Laboratory ISPRO;

Settore Attività Supporto Ricerca ISPRO;

S.S. Programmazione e Gestione Risorse Economiche ISPRO;

S.O.C. Gestione Risorse Umane (AUSL TC);

S.O.C. Contabilità Generale e Piano d'Investimenti (AUSL TC).



ISPRO

Istituto per lo studio, la prevenzione
e la rete oncologica



Firenze, 19/12/2022
prot. n. 4319

Alla c.a.
Avv Katia Belvedere
Direttore Generale ISPRO

Oggetto: Richiesta proroga Borsa di studio Dott.ssa Luisa Maresca

Gentilissima,

la Dott.ssa Luisa Maresca è attualmente titolare di una borsa di studio attribuita con Delibera del Direttore Generale n. 341 del 22/12/2021 in scadenza il 31/01/2023 sui fondi del progetto Bando Ricerca Salute 2018: "Pre-clinical development and characterization of GLI-selective therapeutics for treatment of basal cell carcinoma and melanoma" GLI SELTHER, con scadenza 31/03/2024, finanziato dalla Regione Toscana con DGRT 975 del 16/01/2020, del quale sono Responsabile Scientifico.

Le attività progettuali svolte nell'ambito della borsa di studio conferita alla Dr.ssa Luisa Maresca sono state:

- Caratterizzare potenziali inibitori di GLI1/2, selezionati durante lo screening preliminare, tramite tecniche di biologia molecolare di base, inclusa estrazione e purificazione di RNA/DNA, real-time PCR quantitativa, estrazione delle proteine e Western blotting.
- Investigare il meccanismo di azione degli inibitori di GLI e confermare la loro specificità per GLI1 e GLI2 tramite tecniche di biologia cellulare.
- Confrontare l'efficacia degli inibitori di GLI1/2 in vitro mediante test di proliferazione e citotossicità in cellule tumorali e non.
- Investigare l'efficacia del composto migliore ("hit compound") in un modello murino di melanoma tramite xenotrapianti di cellule tumorali in topo.

Gli obiettivi progettuali da portare a termine in vista della conclusione del progetto consistono nel completare l'analisi dell'efficacia del composto selezionato in un modello murino di melanoma e nello studio della farmacodinamica e farmacocinetica del composto in vivo.

Si richiede, pertanto, la proroga della borsa di studio per la durata di ulteriori 12 mesi, per consentire alla borsista di concludere il progetto formativo connesso alle attività progettuali medesime.

L'importo complessivo necessario per il periodo di proroga dal 01/02/2023 al 31/01/2024 pari a € 25.600,00 (comprensivo di oneri a carico dell'Ente) è disponibile sul contributo regionale ricevuto per il progetto suddetto su aut di spesa 65/2021 cdc 786

Cordiali saluti

Visto si autorizza
Il Direttore Sanitario
Dr. Roberto Gusinu

Il Responsabile Scientifico
Dr.ssa Barbara Stecca

Insieme in Toscana per capire, evitare e curare il cancro.