



investiamo nel vostro futuro

AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE NELL'AMBITO DEL PROGETTO DI FORMAZIONE "SVILUPPO DI UNA NUOVA PIATTAFORMA TECNOLOGICA PER IL TRATTAMENTO NON INVASIVO DI PATOLOGIE ONCOLOGICHE BASATA SULL'USO DI ULTRASUONI FOCALIZZATI"-PON01_01059

Codice Bando:Colture/PON1059

Visto l'art. 5 del Regolamento per l'affidamento di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa, consulenza professionale e prestazione occasionale in vigore presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", reso esecutivo con D.D. n. 768 del 12.08.2008 e successive modifiche e integrazioni;

Visto il progetto di Formazione PON01_01059 "Sviluppo di una nuova piattaforma tecnologica per il trattamento non invasivo di patologie oncologiche basata sull'uso di ultrasuoni focalizzati"

Vista la richiesta del Prof Alberto Gulino del 20 giugno 2014;

Visto il parere favorevole espresso dal Consiglio del Dipartimento di Medicina Molecolare del 30 giugno 2014;

Considerate le esigenze oggettive a supporto della richiesta;

Si rende noto che il Dipartimento di Medicina Molecolare intende conferire un incarico per lo svolgimento della seguente attività di collaborazione:

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: supporto tecnico per l'allestimento di colture primarie e sistemi cellulari in vitro in sospensione e in monostrato, alla produzione di ceppi virali, alle infezioni sperimentali di colture cellulari, alla rilevazione di antigeni virali e cellulari mediante immunofluorescenza, saggi quantitativi per il calcolo del titolo virale, per la determinazione dell'apoptosi cellulare e per la valutazione della proliferazione cellulare, per lo studio degli effetti di nuovi trattamenti basati sugli ultrasuoni focalizzati sulle funzioni cellulari e sulle patologie infettive nell'ambito del progetto di Formazione PON01_01059 "Sviluppo di una nuova piattaforma tecnologica per il trattamento non invasivo di patologie oncologiche basata sull'uso di ultrasuoni focalizzati"



COMPETENZE DEL PRESTATORE:

- Laurea in Medicina e Chirurgia o Laurea specialistica in Scienze Biologiche o discipline affini;
- Comprovata conoscenza di tecniche colturali in vitro e di colture cellulari primarie;
- Comprovata conoscenza di tecniche connesse alla produzione di ceppi virali, alle infezioni sperimentali di colture cellulari, alla rilevazione e quantizzazione di antigeni virali e cellulari;
- Comprovata conoscenza di tecniche per la determinazione della proliferazione e dell'apoptosi cellulare.

DURATA E LUOGO DI ESECUZIONE: 7 mesi presso il Dipartimento di Medicina Molecolare sede di Palermo - Università di Palermo – Dipartimento di Discipline Chirurgiche ed Oncologiche – Laboratorio Fisiopatologia Cellulare e Molecolare

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà affisso all'Albo del Dipartimento di Medicina Molecolare ed inserito sul proprio sito web per 7 giorni a partire dalla data di pubblicazione.

Coloro i quali, tra il personale dipendente, sono interessati alla collaborazione di cui sopra dovranno far pervenire, entro il termine sopra indicato, la propria candidatura con allegato curriculum vitae, alla segreteria del Laboratorio di Oncologia Molecolare – prof. A. Gulino - Dipartimento di Medicina Molecolare – Viale Regina Elena, 291– Roma, includendo il parere favorevole del responsabile della struttura di incardinazione.

Roma, 25 luglio 2014

Il Direttore
Prof. Angela Santoni