



Perugia, 19/10/2016

## AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITÀ INTERNA

### Il Direttore

**Visto** il progetto dal titolo: “Studio di GILZ nel mantenimento delle cellule staminali ematopoietiche” in atto presso il Dipartimento di Medicina Sez. di Farmacologia;

**Vista** la nota con la quale il Prof. Carlo RICCARDI Coordinatore della Sez. di Farmacologia del Dipartimento ha chiesto di poter avvalersi di un esperto nell’ utilizzo di modelli sperimentali animali umana al fine dello svolgimento del progetto sopra citato;

### PROCEDE

Alla pubblicazione del presente avviso, **sul sito web dell’Università degli Studi di Perugia**, (<http://www.unipg.it>) al fine di rinvenire, nell’ambito delle risorse umane a disposizione, la figura professionale necessaria per far fronte alle esigenze sopra rappresentate e comunica quanto segue:

#### **Titolo di studio e conoscenze richieste:**

**Titolo di studio:** Laurea in Biotecnologie Farmaceutiche;

**Conoscenze:** Meccanismi che regolano l’omeostasi delle cellule staminali, vie di segnale che regolano la sopravvivenza, la proliferazione e il differenziamento delle cellule staminali ematopoietiche; farmaci steroidei in particolare glucocorticoidi e loro target trascrizionali; conoscenza dell’utilizzo di citofluorimetria a flusso per l’analisi fenotipica di cellule staminali ematopoietiche murine ed umane; conoscenza delle tecniche di biologia molecolare per l’analisi dell’espressione e delle funzioni degli acidi nucleici e delle proteine; esperienza nel corretto approccio all’utilizzo di modelli sperimentali animali;

**Durata incarico:** 4 mesi.

Si precisa che, gli interessati dovranno comunicare, entro e non oltre il **settimo giorno** successivo a quello della pubblicazione (20/10/2016) **del presente avviso sul sito web dell’Università degli Studi di Perugia**, (<http://www.unipg.it>) , **ovvero** entro le ore 13.00 del 31/10/2016 al Direttore del Dipartimento di Medicina - Piazzale Gambuli 1 Edificio A piano settimo 06132 San Sisto Perugia, la propria disponibilità a svolgere l’incarico.

  
Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Carlo RICCARDI