



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA

Perugia, 05/10/2020

**AVVISO  
DI RICERCA DI PROFESSIONALITÀ INTERNA  
Il Direttore**

**Visto** il progetto dal titolo: "Effects of transcranial magnetic stimulation on dopamine levels management in a model of Parkinson's Disease and L-Dopa-induced dyskinesia" in atto presso la Sezione di Clinica Neurologica del Dipartimento;

**Vista** la nota con la quale il Prof. Massimiliano DI FILIPPO ha chiesto di poter avvalersi di un esperto nella preparazione del modello animale di malattia di Parkinson con lesione intracerebrale tramite chirurgia stereotassica; nell'applicazione della stimolazione magnetica transcranica in animali da laboratorio e nella manipolazione degli animali di laboratorio

**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:

**Requisiti e conoscenze richieste:**

**Titolo di studio:** Laurea in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche; Diploma di Laurea Magistrale in Biologia;

**Conoscenze e competenze:** Utilizzo di sistemi operativi Microsoft Windows 7 Professional e successivi, utilizzo del software di statistica Prism e dei principali programmi di grafica (CorelDraw, Photoshop) per l'analisi e la presentazione di dati sperimentali. Esperienza nella gestione dei protocolli di stimolazione magnetica transcranica con dispositivi elettromedicali (es. software di interfaccia per l'utilizzo dello stimolatore magnetico DuoMag XT);

**Requisito professionale:** esperienza nella preparazione del modello animale di malattia di Parkinson con lesione intracerebrale tramite chirurgia stereotassica; Certificato FELASA "Scienza degli Animali da Laboratorio" (Cat. B, N. F023/09, Funzioni A, C, D; Moduli 10, 20, 21, 22; specie: ratto e topo); esperienza nell'applicazione della stimolazione magnetica transcranica in animali da laboratorio; esperienza nella preparazione del modello animale di malattia di Parkinson con lesione intracerebrale tramite chirurgia stereotassica; abilità nella manipolazione degli animali di laboratorio;

**Durata incarico**

45 giorni

Si precisa che, gli interessati dovranno comunicare, entro e non oltre il **decimo giorno** successivo a quello della pubblicazione (06/10/2020) **del presente avviso sul sito web dell'Università degli Studi di Perugia**, (<http://www.unipg.it/>), **ovvero** entro le ore 13.00 del 16/10/2020 al Direttore del Dipartimento di Medicina - Piazzale Gambuli 1 Edificio A piano settimo 06132 San Sisto Perugia, la propria disponibilità a svolgere l'incarico.

**f.to** Il Direttore del Dipartimento  
**(Prof. Giuseppe AMBROSIO)**

Piazza Gambuli, 1/8  
06132 S.Sisto  
Perugia

Il Direttore  
Prof. Giuseppe  
AMBROSIO

Tel: 075.585 8190 - 075 5858100  
Fax: 075.585 8403  
email: direzione.med@unipg.it