

**AVVISO DI RICERCA DI PROFESSIONALITA' INTERNA PER N. 1 COLLABORAZIONE PER IL  
DIPARTIMENTO UNIVERSITARIO CLINICO DI SCIENZE MEDICHE, CHIRURGICHE E DELLA SALUTEI**

Il Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute, nell'ambito del Progetto di ricerca "FRA2013 - Nuove strategie per il miglioramento della prognosi dell'infarto miocardico: ruolo dei fattori metabolico - nutrizionali", intende avvalersi della collaborazione di n.1 esperto di elevata professionalità e competenza per il seguente supporto all'attività di ricerca: nell'ambito dello studio animale descritto nel progetto FRA2013, organizzazione e gestione del protocollo animale, monitoraggio dei gruppi di studio, esecuzione di procedure di espanto d'organo e campionamento ematico, esecuzione di dosaggi ex-vivo di funzionalità mitocondriale e di produzione di specie reattive dell'ossigeno a livello tissutale, western blotting, ELISA, EMSA, saggi di attività enzimatica, dosaggi di ormoni e citochine in tecnologia xMAP; collaborazione all'analisi statistica e alla stesura dei prodotti della ricerca.

Costituirà requisito d'accesso per la partecipazione alla presente selezione il possesso di:  
- Laurea Magistrale appartenente alla classe LM-9 (Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche) o alla classe LM-41 (Medicina e Chirurgia).

Ai fini delle presente procedura selettiva, costituiranno oggetto di valutazione i seguenti titoli e competenze:

- votazione conseguita in sede di Laurea;
- Pregressa esperienza di ricerca in campo nutrizionale o metabolico, analiticamente indicata dal candidato nel proprio curriculum vitae;
- Pregressa esperienza nell'esecuzione di studi animali, incluso l'esecuzione di procedure chirurgiche sperimentali, analiticamente indicata dal candidato nel proprio curriculum vitae;
- Pregressa esperienza nell'esecuzione di dosaggi ex-vivo di funzionalità mitocondriale e di produzione di specie reattive dell'ossigeno a livello tissutale, analiticamente indicata dal candidato nel proprio curriculum vitae;
- Pregressa esperienza nelle tecniche di western blotting, ELISA, EMSA, saggi di attività enzimatica, dosaggi in tecnologia xMAP, analiticamente indicata dal candidato nel proprio curriculum vitae;
- Pubblicazioni scientifiche e/o partecipazioni a convegni nell'ambito delle discipline inerenti all'oggetto della prestazione, analiticamente indicate nel proprio curriculum vitae;
- Conoscenza della lingua inglese, che verrà valutata sulla base di certificati di formazione o pubblicazioni scientifiche in lingua inglese.

La durata dell'attività è di 4 mesi, con decorrenza dalla data di conferimento dell'incarico. L'attività sarà svolta, a titolo gratuito, e compatibilmente con gli impegni ordinari, presso il Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute, referente del Progetto: Prof. Sinagra.

Gli interessati dovranno far pervenire il proprio *curriculum vitae et studiorum* - nel quale dovranno essere indicati analiticamente i riferimenti necessari alla valutazione - via mail, al seguente indirizzo: [segreteria\\_dsm@units.it](mailto:segreteria_dsm@units.it) entro e NON oltre le ore 13.00 del giorno 01.12.2015. Nell'oggetto della mail indicare: "FRA2013".

La valutazione delle istanze sarà effettuata da apposita Commissione, composta da esperti nelle materie oggetto dell'attività. La Commissione si riserva la facoltà di sottoporre i candidati a colloquio.

Gli esiti della valutazione dei curricula, e degli eventuali colloqui, saranno pubblicati nella pagina web del Dipartimento di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute (link <http://dsm.units.it/news>), nonché all'Albo Ufficiale d'Ateneo (link: <http://www.units.it/ateneo/albo/>) e nel link: "Concorsi, gare e consulenze- Selezioni riservate Personale Tecnico-Amministrativo Ateneo" (link: <http://web.units.it/concorsi/tecnici-amministrativi/riservati/scadato>), in data 03.12.2015.

Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Roberto Di Lenarda

