



UNIVERSITÀ
CAMPUS
BIO-MEDICO
DI ROMA

UFFICIO
COMUNICAZIONE

COMUNICATO STAMPA

Roma, 11 luglio 2008

ALL'UNIVERSITÀ CAMPUS BIO-MEDICO DI ROMA I PRIMI DUE DOTTORI DI RICERCA INTERNAZIONALI IN ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE METABOLICHE IN ITALIA

L'Università Campus Bio-Medico di Roma conferisce i primi due **Dottorati di Ricerca internazionali in Endocrinologia e Malattie Metaboliche in Italia**. Le Dottoresse Chiara Guglielmi e Marta Vadacca hanno discusso le loro Tesi stamane, presso la Sala Conferenze del Polo di Ricerca Avanzata del Campus Bio-Medico. È la conclusione del primo ciclo di questo **Dottorato**, internazionale in quanto legalmente **riconosciuto a livello europeo**. Già dall'avvio, nel 2004, si svolge in consorzio con la *Queen Mary's School of Medicine and Dentistry* (Regno Unito), dove le due neo-Dottoresse si sono recate per approfondire i rispettivi temi di ricerca. Dal 2005 si è aggiunta anche l'*Universität Ulm* (Germania). Nella Commissione di sei membri che ha valutato le dissertazioni, erano presenti docenti dei tre atenei.

La giornata si è aperta alle 11.00 con il **saluto del Presidente dell'Università Campus Bio-Medico di Roma, Professor Paolo Arullani**. Le **Tesi di Dottorato**, scritte ed esposte in inglese, coprivano ambiti diversi, pur essendo entrambe incentrate **sui meccanismi di distruzione delle beta cellule**, presenti nel pancreas ed essenziali per la **produzione dell'insulina**. Due lavori importanti sul **diabete tipo 1**, il primo sulla caratterizzazione dei fattori che possono favorire la rigenerazione di queste beta cellule, il secondo nell'individuazione di *marker* precoci di danno delle stesse.

Il Dottorato conferma la sua internazionalità anche nel secondo ciclo, partito nel 2005, e che vede iscritta **una studentessa inglese** della *Queen Mary's*, attesa **il prossimo anno presso i laboratori del Polo di Ricerca del Campus Bio-Medico** per proseguire le sue ricerche sulla rigenerazione di beta cellule attraverso staminali endoteliali.

Per informazioni:

Francesco Macàro
Ufficio Comunicazione e Stampa
Tel.: +39 06.22541.9016
Cel.: +39 338.5233319
E-mail: f.macaro@unicampus.it