

**BORSE DI STUDIO SIB PER SOGGIORNO DI RICERCA DI SOCI GIOVANI PRESSO
LABORATORI ESTERI (ANNO 2009)**

(approvate dall'Assemblea SIB del 25 settembre 2009)

BERNACCHIONI Caterina

Progetto: Ruolo dello sfingolipide bioattivo ceramide 1-fosfato nella proliferazione e nel differenziamento di mioblasti

Laboratorio ospitante: Prof. Antonio Gomez-Munoz, Dipartimento di Biochimica e Biologia Molecolare, Università dei Paesi Baschi, Bilbao, Spagna.

Periodo: 3 mesi

CALICETI Cristiana

Laboratorio ospitante: prof.ssa Masuko Ushio-Fukai, Center for Lung and Vascular Biology, University of Chicago, USA.

Progetto: Possibile coinvolgimento di Caveole / "raft" lipidici della membrana plasmatica nella segnalazione cellulare mediata dalle specie reattive dell'ossigeno.

Periodo: sei mesi

LOSTIA Alfonso Maria

Progetto: Applicazioni della spettrometria di massa per il monitoraggio terapeutico dei farmaci e del loro metabolismo

Laboratorio ospitante: Prof. David Cowan, Department of Forensic Science and Drug Monitoring del King's College di Londra

Periodo: 6 mesi

VIECELI DALLA SEGA Francesco

Laboratorio ospitante: Dott. Michael V: Berridge, Malaghan Institute of Medical Research, Wellington, New Zealand

Progetto: Non-mitochondrial trans-membrane electron transport: enzymes and biological functions

Periodo: sei mesi