

Nel corso del 2011 l'Istituto Pasteur si è impegnato, come di consueto, allo sviluppo delle attività scientifiche e culturali nel campo delle discipline pasteuriane, al sostegno a giovani ricercatori, nonché alla gestione e valorizzazione del patrimonio immobiliare.

Di seguito una breve sintesi delle attività istituzionali nel corso dell'esercizio in esame.

L'attività scientifica si è svolta intensamente attraverso il finanziamento del secondo anno di 29 progetti triennali (luglio 2009-giugno 2012) e l'inizio del nuovo ciclo triennale 2011-2013 per nuovi ulteriori 28 progetti selezionati a seguito del *Call 2010*.

Come sempre attenti al sostegno dei giovani ricercatori, sono state erogate anche quest'anno diverse borse di studio: dieci borse per l'estero e quattro borse di rientro in Italia, tredici borse di studio per ricerca post-dottorali e numerose borse di studio a carico dei programmi di ricerca (sessantasei). E' proseguito il finanziamento di due borse triennali di Dottorato di Ricerca in Scienze pasteuriane (XXV e XXVII ciclo) presso la Sapienza Università di Roma. Il progetto *Start Up* ha avuto il secondo e parte del terzo anno (settembre 2009-agosto 2012) di finanziamento assegnato per studi innovativi relativi ai meccanismi molecolari che controllano la formazione della retina durante lo sviluppo embrionale, e in particolare quali sono i meccanismi con cui si formano le cellule staminali della retina.

L'attività di incontri e di divulgazione scientifico-culturale si è realizzata attraverso le seguenti manifestazioni:

- o Joint Workshop in collaborazione con la scuola di Dottorato in Scienze Farmaceutiche, Genetica e Biologia Molecolare e Scienze Pasteuriane -18 febbraio;
- o Giornata Europea dell'Immunologia – 29 aprile;
- o Institut Pasteur International Network European Regional Meeting - 13 e 15 ottobre;
- o Giornate Scientifiche 2011 dell'Istituto Pasteur, presso l'Abbazia di Sant'Andrea in Flumine, Ponzano Romano - 18 e 19 novembre;
- o Aperitivi Scientifici presso la libreria Assaggi: otto incontri tenuti da ricercatori da noi finanziati su temi biomedici di attualità.

Sono stati invitati a tenere seminari su diversi temi delle scienze pasteuriane i seguenti scienziati:

- o Prof. Kitsos Louis (11 e 13 aprile University of Crete, Greece);
- o Prof. Robert Lightowlers and Prof. Zosia Chrzanowska Lightowlers (16, 17 e 18 maggio - University of Newcastle upon Tyne, UK);
- o Prof. Terrence W. Lyttle (9 giugno - Dept. Cell and Molecular Biology University of Hawaii Manoa Honolulu, USA);
- o Prof. John C. Lucchesi (30 giugno - Dept. of Biology and Winship Cancer Institute, Emory University Atlanta GA, USA);
- o Prof. Arthur M. Lesk (15 luglio - Dept. of Biochemistry and Molecular Biology, The Pennsylvania State University, USA)
- o Prof. Raymond Kaempfer (5 ottobre - The Hebrew University, Jerusalem, Israel)

E' proseguito con successo il Progetto di Divulgazione Scientifica per le scuole rivolto agli studenti di Scuola Media e di Liceo di Roma e delle provincie di Roma, Frosinone e Catanzaro. Il progetto, iniziato nel mese di novembre 2010 e conclusosi nel mese di giugno 2011, con una partecipazione di circa 1900 studenti, si propone di offrire un'informazione scientifica aggiornata sulle attuali problematiche biologiche e biomediche, a stimolare i ragazzi alla cultura della ricerca scientifica e a fornire uno spunto di riflessione per una scelta universitaria consapevole.

Si sono intrattenuti continui rapporti di collaborazione scientifica con l'Institut Pasteur di Parigi e il Direttore Scientifico ha partecipato ai lavori del *Réseau International des Institut Pasteur* tenutosi a Parigi nel mese di novembre.

Nel corso dell'esercizio il Consiglio di Amministrazione, in ottemperanza ai compiti statutari, ha seguito con impegno i lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria agli immobili di valore storico.