Direttori del corso:
M.Cristina Riviello (CNR)
Annarita Wirz (Fond. S. Lucia)
Maurizo Mattei (Univ. Tor Vergata)

Comitato scientifico:
Martine Ammassari-Teule (CNR-IN)
Giorgio Bernardi (Univ. Tor Vergata-Fond. Santa Lucia)
Pietro Calissano (CNR-INMM)
Maurizio Mattei (Univ. Tor Vergata)
Marcello Raspa (CNR-EMMA)
M.Cristina Riviello (CNR-INMM)
Piergiogio Strata (Fond. E.B.R.I.)
Annarita Wirz (Fond. Santa Lucia)

Segreteria Scientifica:
M. Cristina Riviello, Annarita Wirz,
Angela M. Mirabelli
Tel. 06-501703047-3032
e-mail: corsocerc@yahoo.it

Iscrizione (scadenza 15 ottobre 2008):
Società: G & G Congressi s.r.l.
Tel. 06-519511; Fax 06-5033071
e-mail: elena.lieto@gegcongressi.com

Quota di iscrizione *(IVA compresa):*
€ 50,00 per i laureati afferenti alle 4 strutture organizzatrici
€ 250,00 per gli esterni

Allentown
ALLEVAMENTI PLAISANT s.r.l.
charles river
Harlan
SOLGROUP
TECNIPLAST

In Italia il D.L.116/92, (attuazione della direttiva europea n°86/609/CEE *in materia di protezione degli animali utilizzati a fini sperimentali o ad altri fini scientifici*), all'art. 4 comma 6 recita: "Le persone che effettuano esperimenti o quelle persone che si occupano direttamente o con compiti di controllo di animali utilizzati in esperimenti devono avere un'istruzione e una formazione adeguata."
Questo corso ha come obiettivo proprio quello di contribuire alla diffusione delle conoscenze su quanto la normativa italiana richiede in materia e, pertanto, di formare gli utilizzatori degli animali da laboratorio sulla biologia delle specie utilizzate per la ricerca, sulle tecniche di stabulazione, sulle zoonosi, sulle più comuni patologie animali, ecc.
Ciò risulta ancora più importante per coloro che utilizzano animali da laboratorio per ricerche legate allo sviluppo della sanità umana.

Il corso è rivolto **a laureati in discipline scientifiche** che partecipano, a vario titolo, a progetti di ricerca che prevedono l'utilizzo degli animali da laboratorio.
N° max partecipanti: **25.**

Durata del corso: **40 ore di formazione teorico-pratica** in accordo con quanto previsto dalle "raccomandazioni" della Federation European Laboratory Animal Science Associations (FELASA-cat. B).

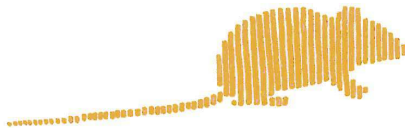
Crediti ECM:
per Medici e Biologi, Rif. ECM 269770: 45
per Psicologi, Rif. ECM 269772: 43
per Veterinari, Rif. ECM 269771: 34

Grafica:
Michele Cignini

Fondazione S. Lucia
Consiglio Nazionale delle Ricerche
European Brain Research Institute
Università di Tor Vergata

Corso
SCIENZA DEGLI ANIMALI DA LABORATORIO
edizione 2008

Roma, 3-4-5 e 10-11-12 novembre



Sede: Centro Europeo di Ricerca sul Cervello (C.E.R.C.)
Via del Fosso di Fiorano, 64 -00143 – Roma

PROGRAMMA

2008 Teoria: 1° giorno

8.30
Registrazione dei partecipanti

9.00
Normativa nazionale ed europea: Autorizzazioni e linee guida - *A. Mastrostefano*

10.00
Il protocollo sperimentale e la sua compilazione - *G. Botta*

11.00 *Coffee break*

11.15
Il ruolo dell'ISS: valutazione delle richieste di autorizzazione in deroga - *E. D'Amore*

12.15
3Rs e tecniche alternative - *I. De Angelis*

13.15 *Pausa pranzo*

14.15
Fisiologia comparata delle specie stabulate - *M. Mattei*

15.15 *Coffee break*

15.30
Gestione e mantenimento delle colonie - *A. Wirz*

16.30
Nutrizione e alimentazione – *A. Wirz*

2008 Teoria: 2° giorno

9.00
Standardizzazione genetica - *F. Scavizzi*

10.00
Modelli mutanti e realizzazione di transgenici - *F. Scavizzi*

11.00 *Coffee break*

11.15
Riconoscimento della sofferenza e del dolore - *M. Raspa*

12.15
Stress e distress - *F.R. D'Amato*

13.15 *Pausa pranzo*

14.15
Arricchimento sociale ed ambientale - *S. Mandillo*

15.15 *Coffee break*

15.30
Riconoscimento del benessere - *M.C. Riviello*

2008 Teoria: 3° giorno

9.00
Il ruolo del veterinario nel D.L. 116/92
per la valutazione del benessere animale - *F. Faiola*

10.00
Monitoraggio sanitario delle colonie animali - *F. Scavizzi*

11.00 *Coffee break*

11.15
I patogeni più comuni in uno stabulario - *F. Scavizzi*

12.15
Anestesia, analgesia ed eutanasia: aspetti teorici - *M. Raspa*

13.15 *Pausa pranzo*

14.15
Zoonosi, patogeni pericolosi e conseguenze - *M. Mattei*

15.15
Gestione dei farmaci: rischi e corretto utilizzo - *A. Macrì*

16.15 *Coffee break*

16.30- 17.30 **Test di verifica finale parte teorica**

2008 Pratica: Esercitazioni 1° giorno

9.00
Stabulazione e corretta manipolazione - *T. La Penna*

10.00
Stabulazione e corretta manipolazione - *T. La Penna*

11.30 *Coffee break*

11.45
Stabulazione e corretta manipolazione - *T. La Penna*
Visita stabulario

13.15 *Pausa pranzo*

14.15
Raccolta di campioni - *M. Raspa*

15.15 *Coffee break*

15.30
Raccolta di campioni – *M. Raspa*

16.30
Allergie negli stabulari: discussione di casi – *M. Mattei*

2008 Pratica: Esercitazioni 2° giorno

9.00
Somministrazione di sostanze - *T. La Penna*

10.00
Somministrazione di sostanze - *T. La Penna*
Esercitazione con bibliografia e audio-visivi - *M.C. Riviello*

11.30 *Coffee break*

11.45
Somministrazione di sostanze - *T. La Penna*
Esercitazione con bibliografia e audio-visivi - *A. Wirz*

13.15 *Pausa pranzo*

14.15
Necroscopie ed anatomia - *S. Cannata*

16.15 *Coffee break*

16.30
Necroscopie ed anatomia - *S. Cannata*

2008 Pratica: Esercitazioni 3° giorno

9.00
Anestesia, analgesia ed eutanasia: aspetti pratici - *M. Raspa*

10.00
Tecniche di marcatura - *T. La Penna*

10.30 *Coffee break*

10.45
Tecniche di marcatura - *T. La Penna*
Esercitazioni audio-visivi - *M.C. Riviello*

12.00
Tecniche di marcatura - *T. La Penna*
Esercitazioni audio-visivi - *A. Wirz*

13.15 *Pausa pranzo*

14.15
Esercitazione con bibliografia e audio-visivi - *M.C. Riviello*

15.15
Compilazione della modulistica D.L. 116/92 - *A. Wirz*

16.15 *Coffee break*

16.30-17.30 **Test di verifica finale parte pratica**