

Direttori del corso:

M.Cristina Riviello (CNR)
Annarita Wirz (Fond. Santa Lucia)
Maurizio Mattei (Univ. Tor Vergata)

Comitato scientifico:

Martine Ammassari-Teule (CNR-IN)
Giorgio Bernardi (Univ. Tor Vergata-Fond. Santa Lucia)
Delio Mercanti (CNR-INMM)
Maurizio Mattei (Univ. Tor Vergata)
Marcello Raspa (CNR-EMMA)
M.Cristina Riviello (CNR-INMM)
Piergiorgio 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: consocerc@yahoo.it

Segreteria organizzativa:


Tel. 06-916502389 - Fax 06-89281786
e-mail: segreteria@myeventsrl.it

Scadenza iscrizioni 15 settembre 2009

Quota di iscrizione:

€ 350,00 + IVA per gli esterni
€ 100,00 + IVA per i laureati afferenti alle quattro
strutture organizzatrici

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
Il corso è in fase di accreditamento presso la Federation European Laboratory Animal Science Associations (FELASA-cat. B).

Crediti ECM (in fase di aggiornamento):

L'iniziativa è stata validata all'interno del Programma Nazionale per l'Educazione Continua in Medicina ed è in via di accreditamento per le figure di Medico (discipline di Igiene e Patologia Clinica), Biologo, Veterinario e Psicologo

Grafica:
Michele Cignini



Fondazione S. Lucia



Consiglio Nazionale
delle Ricerche



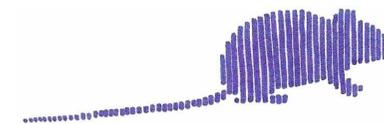
European Brain
Research Institute



Università di Tor Vergata

Corso SCIENZA DEGLI ANIMALI DA LABORATORIO edizione 2009

Roma, 5-6-7 e 12-13-14 ottobre



charles river



TECNIPLAST

mucedola srl



AC Euroimpianti S.a.s.

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

5 ottobre 2009 - Teoria

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

12.15
Fisiologia comparata delle specie stabulate - *M. Mattei*

13.15 *Pausa pranzo*

14.15
Nutrizione e alimentazione - *A. Wirz*

15.15
Standardizzazione genetica - *F. Scavizzi*

16.15 *Coffee break*

16.30
Modelli mutanti e realizzazione di transgenici - *F. Scavizzi*

6 ottobre 2009 - Teoria

9.00
Gestione e mantenimento delle colonie - *A. Wirz*

10.00
Arricchimento sociale ed ambientale - *S. Mandillo*

11.00 *Coffee break*

11.15
Stress e distress - *F.R. D'Amato*

12.15
Riconoscimento del benessere 1a parte - *M.C. Riviello*

13.15 *Pausa pranzo*

14.15
Riconoscimento del benessere 2a parte - *M.C. Riviello*

15.15
Riconoscimento della sofferenza e del dolore - *E. D'Amore*

16.15 *Coffee break*

16.30
Anestesia ed analgesia: aspetti teorici - *M. Raspa*

7 ottobre 2009 - Teoria

9.00
Tecnica di eutanasia: aspetti teorici - *M. Raspa*

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

13.15 *Pausa pranzo*

14.15
Allergie negli stabulari - *A. Mari*

15.15
Rischio biologico: precauzioni e protezione personale - *G. Sotis*

16.15 *Coffee break*

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

12 ottobre 2009 - Pratica

9.00
Principi di statistica applicata agli animali da laboratorio
1a parte - *F. Chiarotti*

10.00
Principi di statistica applicata agli animali da laboratorio
2a parte - *F. Chiarotti*

11.00 *Coffee break*

11.15
Stabulazione e corretta manipolazione (*gr. A*) - *M. Di Virgilio*
Visita stabulario - (*gr. B*)

13.00 *Pausa pranzo*

14.00
Stabulazione e corretta manipolazione (*gr. B*) - *M. Di Virgilio*
Visita stabulario - (*gr. A*)

15.30
Raccolta di campioni 1a parte - *M. Raspa*

16.30 *Coffee break*

16.45
Raccolta di campioni 2a parte - *M. Raspa*

13 ottobre 2009 - Pratica

9.00
Somministrazione di sostanze - *V. Batocchi*

10.00
Produzione di transgenici: aspetti pratici - *F. Scavizzi*

11.00 *Coffee break*

11.15
Anestesia ed analgesia: aspetti pratici (*gr. A*) - *M. Raspa*
Esercitazione con bibliografia e audio-visivi (*gr. B*)-*M.C. Riviello*

12.15
Anestesia ed analgesia: aspetti pratici (*gr. B*)- *M. Raspa*
Esercitazione con bibliografia e audio-visivi (*gr. A*)-*M.C. Riviello*

13.15 *Pausa pranzo*

14.15
Tecnica di eutanasia: aspetti pratici - *M. Raspa*
Esercitazione con bibliografia e audio-visivi - *A. Wirz*

15.15
Necropsia ed anatomia 1a parte- *S. Cannata*

16.15 *Coffee break*

16.30
Necropsia ed anatomia 2a parte - *S. Cannata*

14 ottobre 2009 - Pratica

9.00
Principi di chirurgia di base (*gr. A*) - *F. Faiola*
Esercitazione con bibliografia e audio-visivi - *M.C. Riviello*

10.00
Principi di chirurgia di base (*gr. B*) - *F. Faiola*
Esercitazione con bibliografia e audio-visivi - *M.C. Riviello*

11.00 *Coffee break*

11.15
Tecnica di marcatura (*gr. A*) - *V. Batocchi*
Esercitazioni con bibliografia e audiovisivi (gruppo B) - *A. Wirz*

12.15
Tecnica di marcatura (*gr. B*)- *V. Batocchi*
Esercitazioni audio-visivi (*gr. A*)- *A. Wirz*

13.15 *Pausa pranzo*

14.15
Esercitazioni con test virtuali - *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**

