

Corso specifico (D.M. 5 agosto 2021)

# CORSO DI FORMAZIONE PRATICA E PER IL MANTENIMENTO DELLE COMPETENZE MODULI 3.2, 6.2, 8 specie TOPO (*Mus musculus*)

16 DICEMBRE 2025 | ore 09.00 - 16.30

Sala Carlotto c/o IZSVe | Viale dell'Università, 10 Legnaro (PD)

Responsabile Scientifico

**Franco Mutinelli** - Medico veterinario dirigente IZSVe, Direttore del Dipartimento di sperimentazione e benessere animale

Corso pratico obbligatorio per tutti gli utenti (stabularisti, ricercatori, etc.) che eseguono o prevedono di eseguire manipolazioni su animali come indicato nel D.M. 5 agosto 2021.

Il corso ha valenza anche come corso di aggiornamento obbligatorio per i professionisti già formati che vogliono mantenere la formazione acquisita (Ricercatori, Responsabili di progetto) necessaria per la presentazione di progetti di ricerca o la partecipazione a progetti che implicano l'utilizzo di animali a fini scientifici (Allegato VI del decreto legislativo 4 marzo 2014, n. 26 "Attuazione della direttiva 2010/63/UE sulla protezione degli animali utilizzati a fini scientifici).

CORSO NON ECM			
DESTINATARI	<ul> <li>Partecipanti: massimo 16</li> <li>Il corso è rivolto agli operatori con funzione a), c) e d) ai sensi del D.M. 5 agosto 2021 art.2, allegato 1.</li> </ul>		
CREDITI	<ul><li>Modulo 3.2: 2CFP</li><li>Modulo 6.2: 2CFP</li><li>Modulo 8: 2CFP</li></ul>		
SCADENZA ISCRIZIONI	martedì 9 dicembre		

COME ISCRIVERSI	Dipendenti IZSVe	Partecipazione gratuita utilizzando link e chiave comunicata via email
	Utenti Esterni	Pagamento quota iscrizione: 160,00 € (IVA non dovuta) per pagamenti superiori a € 77,47 è obbligatorio aggiungere € 2 per la marca da bollo (DPR n. 642 del 26/10/1972) Link:
		https://learning.izsvenezie.it/local/ecommerce/buynow.php?id=562

## **PROGRAMMA**

#### dalle h. 08.45 alle h. 09.00 - REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

dalle h. 09.00 alle h. 11.20

## MODULO 3.2 BIOLOGIA APPROPRIATA DI BASE SPECIFICA PER SPECIE [Modulo specifico della funzione per le funzioni a), c) d)]

- Metodi appropriati per avvicinare, manipolare/sollevare e trattenere un topo e rimetterla nella sua gabbia/recinto/isolatore in modo calmo, sicuro ed empatico, evitando così di infliggerle distress o danni.
- Gestione degli accoppiamenti e delle nidiate
- Gestione del topo all'interno di strutture di biocontenimento: modalità di utilizzo pratico di un isolatore

dalle h. 11.20 alle h. 13.40

# MODULO 6.2: METODI UMANITARI DI SOPPRESSIONE [Modulo specifico della funzione per le funzioni a), c) d)]

- Formazione pratica nei metodi appropriati di soppressione e nei metodi appropriati di conferma del decesso:
  - Sottoporre a eutanasia le specie interessate degli animali da laboratorio con competenza e umanità mediante tecniche idonee
  - Il prelievo intracardiaco terminale in anestesia e gestione dei campioni biologici
  - Tecniche necroscopiche ed esecuzione di necroscopia
  - Dimostrare come confermare il decesso e come trattare o smaltire altrimenti i cadaveri.

#### PAUSA PRANZO dalle h. 13.40 alle h. 14.10

dalle h. 14.10 alle h. 16.30

# MODULO 8: PROCEDURE MINIMAMENTE INVASIVE SENZA ANESTESIA [Modulo specifico della funzione per le funzioni a)]

- Metodi appropriati e i principi cui attenersi quando si manipolano i topi
- Opportunità di perfezionamento delle procedure e delle misure di contenimento
- Tecniche/procedure specifiche per il topo
- Compilazione della modulistica relativa alla diagnostica e all'utilizzo a fini scientifici
- Tecniche e sistemi di identificazione del topo
- Trasporto del topo tra diverse facility

#### **DOCENTI**

FRANCO MUTINELLI – Responsabile del benessere animale, IZSVe MASSIMO BOLDRIN – Medico Veterinario designato (art. 24 D.Lgs. 26/2014)

#### VERIFICA di APPRENDIMENTO e della QUALITÀ PERCEPITA

È previsto lo svolgimento di una prova pratica e una prova scritta da parte di ciascun discente.

La prova scritta prevede la compilazione di un questionario a risposta multipla che dovrà essere completato nell'area online del corso entro tre giorni dal termine del corso. Sarà necessario ottenere il 70% di risposte corrette per superare la prova.

Nell'area online del corso sarà inoltre possibile compilare il questionario di gradimento del corso.

### **INFORMAZIONI UTILI**

#### **COMPETENZE**

I partecipanti avranno modo di acquisire e/o approfondire le proprie conoscenze e competenze sulla biologia appropriata di base, i metodi umanitari di soppressione e le procedure minimamente invasive senza anestesia specifiche per la specie topo e loro applicazione.

#### **METODOLOGIE DIDATTICHE**

Lezione frontale, simulazione con animali artificiali o cadaveri, prove di manipolazione animali, esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche, confronto/dibattito tra pubblico ed esperto/i guidato da un conduttore ("l'esperto risponde").

#### **ISCRIZIONI**

Il corso è rivolto agli stabularisti o ai ricercatori che eseguono o prevedono di eseguire manipolazioni su animali come indicato nel D.M. 5 agosto 2021.

#### NOTE

Per acquisire l'attestato di partecipazione e i crediti CFP è necessario seguire il 100% dell'attività didattica negli orari indicati nel programma e superare la verifica dell'apprendimento.

#### **PER INFORMAZIONI**



Laboratorio Formazione e Sviluppo delle professioni Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie Viale dell'Università, 10 - 35020 Legnaro (PD)