



FONDAZIONE GUIDO BERNARDINI
BETTER EDUCATION FOR BETTER SCIENCE

Corso Organizzazione ed attività in uno stabulario di roditori Milano, Italy • 23-25 Ottobre



È opinione ampiamente condivisa e consolidata di coloro che operano nell'ambito della ricerca biomedica che la sperimentazione animale sia condotta in modo etico, utilizzando metodologie adeguate per ottenere risultati scientificamente validi e riproducibili. La corretta gestione degli stabulari riveste un ruolo determinante nel garantire tali condizioni.

Il corso tratterà gli aspetti più rilevanti e problematici della gestione delle aree di stabulazione, riservando particolare attenzione alle esigenze scientifiche della ricerca ed allo sviluppo di nuove tecnologie.

I relatori del corso tratteranno argomenti quali: layout delle strutture, le aree funzionali, le attrezzature e flussi di lavoro, i protocolli di monitoraggio sanitario, e la pianificazione del lavoro. Inoltre, saranno proposte e descritte soluzioni tecniche innovative per far fronte alle diverse esigenze.

I partecipanti saranno invitati a partecipare attivamente al corso attraverso lo scambio delle loro esperienze e la discussione delle problematiche riscontrate nelle attività quotidiane, in un ambiente informale che stimola l'interattività ed il confronto costruttivo.

giorno 1	Ruolo ed importanza dei programmi di animal care
	Lo stabilimento: aree funzionali e flussi di attività
	Biocontenimento e Bioesclusione
	Soluzioni tecniche, barriere, contenimento primario
	Procedure routinarie di pulizia
	Procedure di cambio gabbia
giorno 2	Importanza del lavaggio
	Sterilizzazione con autoclave
	Procedure di decontaminazione
	Operazioni di lavaggio gabbie e bottiglie
	Panoramica delle strutture per topi del Centro di Ricerca ospite
	Visita all'area "pulita"
giorno 3	Visita all'area "sporca"
	Programmi di controllo sanitario
	Esempio di programma di controllo sanitario in una struttura attrezzata con IVC
	Applicazione della gestione "Lean" nello stabilimento
	Gestione delle attività di routine
Budget e calcolo Per Diem	

Informazioni e registrazione su: www.fondazioneguidobernardini.org