



SELEZIONE PUBBLICA N. 2025N47, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'ASSUNZIONE A TEMPO INDETERMINATO E PIENO DI N. 1 PERSONA NELL'AREA DEI FUNZIONARI, SETTORE SCIENTIFICO-TECNOLOGICO, PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA. SUPPORTO TECNICO ALLA GESTIONE DI COLONIE MURINE.

QUESITI PROVA SCRITTA

TRACCIA n. 1

Approcci sperimentali biologici e genetici per la generazione di linee murine geneticamente modificate, metodiche di genotipizzazione delle colonie risultanti, valutazione del loro stato di sofferenza sulla base del fenotipo e relative normative sulla sperimentazione animale.

TRACCIA n. 2

Gestione di un laboratorio multiutenza e mantenimento di linee transgeniche: descrizione delle problematiche e delle strategie in tema di mantenimento linea, genotipizzazione, benessere animale e monitoraggio sanitario.

TRACCIA n. 3

Genotipizzazione e mantenimento di linee animali vertebrati doppi mutanti, doppio transgenico e transgenico condizionale: tipologie di linee, modalità di genotipizzazione, potenziali problematiche di sofferenza e strategie attuabili.