

Le regole per garantire il benessere degli animali usati nelle sperimentazioni pre-cliniche e per riconoscere la loro sofferenza



10 Crediti Ecm- 10 CFP
Corso Ecm a distanza n. 388956

**Il corso è Accreditato presso la Commissione Nazionale per la formazione continua
Obiettivo Agenas n. 24 Sanità veterinaria. Attività presso gli Stabulari. Sanità vegetale**

- Il corso è accreditato ecm per tutte le professioni sanitarie inoltre è autorizzato dal Ministero della Salute Direzione generale della sanità animale e dei farmaci veterinari (DM 5 AGOSTO 2021 - DD 18 MARZO 2022) per la formazione in materia di Sperimentazione animale
- Il corso attribuisce per tutte le professioni sanitarie 10 crediti ecm ed assicura l'ottenimento dei crediti formativi professionalizzanti (CFP) sottoindicati necessari allo svolgimento delle seguenti compiti
 - Funzione di cui all'art. 1, comma 1, lett. a) del D.M 5 agosto 2021 (Realizzazione di procedure) - 10 CFP
 - Funzione di cui all'art. 1, comma 1, lett. b) del D.M 5 agosto 2021 (Responsabile progetto ricerca)- 10 CFP
 - Funzione di cui all'art. 1, comma 1, lett. c) del D.M 5 agosto 2021 (Cura degli animali) - 10 CFP
 - Funzione di cui all'art. 1, comma 1, lett. d) del D.M 5 agosto 2021 (Soppressione animali) – 10 CFP
 - Compito di cui all'art. 1, comma 2, lett. b) del D.M 5 agosto 2021 (Responsabile del benessere animale) – 10 CFP,
 - di cui: Modulo 4: 5 CFP e Modulo 5: 5 CFP
- **MODULO DIDATTICO N. 4** L'obiettivo formativo è quello di descrivere adeguate procedure e prassi ordinarie di allevamento per il mantenimento, la cura e il benessere degli animali utilizzati nella ricerca, nonché le condizioni ambientali e di alloggiamento idonee per gli animali da laboratorio e le relative modalità di monitoraggio. Individuare gli effetti sull'animale di condizioni ambientali inadeguate ed i metodi di manipolazione, sessaggio e contenimento adeguati, sicuri e umanitari.
- **MODULO DIDATTICO N. 5** L'obiettivo formativo è quello di identificare lo stato ed il comportamento normali degli animali da esperimento, nonché distinguere tra un animale normale e uno che presenta sintomi di dolore, sofferenza o distress che potrebbero essere il risultato di fattori quali, tra gli altri, l'ambiente e l'allevamento o l'effetto di protocolli sperimentali. Descrivere cosa sia un punto finale umanitario. Individuare i criteri da applicare per stabilire punti finali umanitari Descrivere le circostanze in cui l'anestesia o l'analgesia possono essere necessarie per ridurre al minimo il dolore, la sofferenza, il distress o il danno prolungato.

**PROGRAMMA SCIENTIFICO
(MODULO N 4 DEL D.M 18-03-2022)**

**“Cura, salute e gestione degli animali specifico
per specie (teoria)”**

Specie topi, ratti e zebrafish

Lezione 1 Le procedure di allevamento all'interno degli stabulari per garantire la cura e il benessere degli animali utilizzati nella ricerca scientifica (Docente Dott.ssa Domiziana Terlizzi)

Lezione 2 I Metodi di marchiatura, manipolazione, sessaggio e contenimento ritenuti sicuri e umanitari nell'utilizzo nelle procedure scientifiche (Docente Dott.ssa Domiziana Terlizzi)

Lezione 3 Le regole per l'utilizzo a fini di ricerca scientifica degli animali geneticamente modificati (Docente Dott.Ssa Silvia Burchielli)

Lezione 4 I rischi per la salute umana associati al contatto con animali da laboratorio (comprese allergie, ferite, infezioni, zoonosi) e le relative misure di prevenzione (Docente Dott.ssa Silvia Burchielli)

**PROGRAMMA SCIENTIFICO
(MODULO N 5 DEL D.M 18-03-2022)**

**“Riconoscimento del dolore della sofferenza del
distress specifico per specie”**

**Specie Topi, Ratti e Zebrafish
(Docente Dott.ssa Domiziana Terlizzi)**

Lezione 1 Il riconoscimento e la gestione del disagio, dolore, sofferenza e distress degli animali

Lezione 2 Il raggiungimento del punto finale umanitario, la gravità cumulativa e i suoi effetti sulla classificazione della gravità

Lezione 3 L'uso dell'anestesia o l'analgesia per ridurre al minimo il dolore, la sofferenza, il distress o il danno prolungato agli animali

INFORMAZIONI SUL CORSO

L'evento ECM è accreditato per tutte le professioni sanitarie il corso si svolge a distanza tramite accesso ad una piattaforma informatica, le singole lezioni redatte in file pdf sono scaricabili.

10 CREDITI ECM - IL NUMERO DI ORE È PARI A 10- QUOTA DI ISCRIZIONE EURO 50,00

Il corso ECM a distanza è sempre attivo h24 non ci sono vincoli di orario né giorni prestabiliti è possibile accedere e partecipare dal 30 giugno 2023 fino al 29 giugno 2024 fino ad esaurimento di posti disponibili
Iscrizioni accedendo al sito

 www.scuolamedici.it

 [CATALOGO ECM](#)  [Corso Ecm Benessere e sofferenza nella Sperimentazione animale](#)

La verifica di apprendimento consiste in un test finale da espletare on line composto da **30** domande a risposta quadrupla di cui una esatta e si intende superato con il 75% di risposte esatte, il partecipante ha diritto di effettuare cinque tentativi.

Info: ecm@scuolamedici.it

DOCENTI E RESPONSABILI SCIENTIFICI

DOTT.SSA SILVIA BURCHIELLI MEDICO VETERINARIO -RESPONSABILE DEL BENESSERE ANIMALE

DOTT.SSA DOMIZIANA TERLIZZI MEDICO VETERINARIO DESIGNATO –

SPECIALISTA IN MEDICINA DEGLI ANIMALI DA LABORATORIO