

Programme du Cours en expérimentation animale

Session Novembre 2024

24 Novembre 2024

- 8h00-09h30 : Accueil des participants, séance inaugurale et pré-test
- 09h30-10h15 : Ethique en expérimentation animale et règle des 3R (Dr ABDELLI)
- 10h15-10h30 : Pause-café
- 10h30-11h00 : Les points limites (Dr ABDELLI)
- 11h00-11h15 : Débat
- 11h15-12h00 : Le bien-être animal (Dr BENATALLAH)
- 12h00-12h15 : Débat
- 12h15-13h15 : Pause déjeuner
- 13h15-13h35 : Port et retrait des EPI (Dr BOULAHBAL)
- 13h35-14h00 : Rappel anatomique Lapin (Dr HACHEMI)
- 14h00-17h00 : Travaux pratiques, méthodes de contention, d'injection et de prélèvement chez le lapin (Dr HACHEMI, Dr FOURAR - Dr BENFENATKI- Dr ABDELLI - Dr BOUBGUIRA - Dr AINOUZ)

25 Novembre 2024

- 08h30-09h30 : Le modèle animal (Pr BENAZZOUZ)
- 09h30-09h45 : Débat
- 09h45-10h30 : Animaux de laboratoire et statuts sanitaires (Dr ABDELLI)
- 10h30-10h45 : Pause-café
- 10h45-11h15 : Animaleries de laboratoires (Dr ABDELLI)
- 11h15-12h15 : Toxicologie expérimentale (Pr BENAZZOUZ)
- 12h15-13h15 : Pause déjeuner
- 13h15-13h30 : Rappel anatomique souris (Dr HACHEMI)
- 13h30-17h00 : Travaux pratiques, méthodes de contention, d'injection et de prélèvement chez la souris (Dr HACHEMI, Dr FOURAR - Dr BENFENATKI - Dr ABDELLI - Dr BOUBGUIRA - Dr AINOUZ)

26 Novembre 2024

- 08h30-10h00 : Introduction à la génétique de la Souris (Dr ABDELLI)
- 10h00-10h15 : Débat
- 10h15-10H30 : Pause-café
- 10h30-11H15 : Principales souches de rongeurs utilisées en laboratoire (Dr BENFENATKI)
- 11h15-11H45 : Anesthésie et analgésie (Dr BOUBGUIRA)
- 11h45-12H15 : Méthodes éthiques de mise à mort (Dr FOURAR)
- 12h15-12h30 : Débat
- 12h30-13h30 : Pause déjeuner
- 13h30-13h45 : Rappel anatomique rat (Dr HACHEMI)
- 13h45-17h00 : Travaux pratiques, méthodes de contention, d'injection et de prélèvement chez le rat (Dr HACHEMI, Dr FOURAR- Dr BENFENATKI - Dr ABDELLI - Dr BOUBGUIRA - Dr AINOUZ)

27 Novembre 2024

- 08h30-09h15 : Biosécurité en animalerie (Dr HACHID)
- 09h15-10h15 : Physiologie comparée des animaux de laboratoire (Dr ILES)
- 10h15-10h30 : Débat
- 10h30-10H45 : Pause-café
- 10h45-12h00 : Méthodes alternatives et culture cellulaire (Dr BOULAHBAL- ANES)
- 12H00-12H15 : Débat (Dr BOULAHBAL- ANES)
- 12H15-13H15 : Pause déjeuner
- 13H15-17H00 : Travaux pratiques / travaux dirigés à l'Annexe Sidi-Fredj

1^{er} groupe : Travaux dirigés de culture cellulaire avec vidéo de démonstration et observations au microscope (Dr BOULAHBAL - ANES et COL)

2^{ème} groupe : Travaux pratiques de dissection (Rat) et techniques d'histologie avec vidéo de démonstration (Dr CHAFAA et COL)

28 Novembre 2024

- 08h30-10h00 : Travaux pratiques induction d'un modèle expérimental exemple du cramping test (Pr BENAZZOUZ- Dr HACHEMI- Dr FOURAR- Dr BENFENATKI - Dr BOUBGUIRA)
- 10h00-10h15 : Pause-café
- 10h15-11h30 : Suite des travaux pratiques « cramping test »
- 11h30-12h15 : Notions du calcul d'échantillon en expérimentation animale (Pr BENAZZOUZ)
- 12h15-13h00 : Post-test et remise des attestations
- 13h00-14h00 : Pause déjeuner et clôture.