

Plateforme PLATANN

Plateforme

Structure(s) de rattachement : -- PLATEFORMES



OBJECTIFS DE LA PLATEFORME

- Une animalerie publique de 365m² pour la recherche en Picardie
- Hébergement de rats et souris en zone A1, zone A2 et SPF

EQUIPEMENTS

Pour l'hébergement :

- Zone A1 : cages V-C-Wellagen / Autotown ; 595 cages / 2000 rats - 360 cages / 2160 souris
- Zone A2 : cages A-C Jemules Innovive ; 48 cages / 144 rats ou 480 souris
- Zone SPF : cages IVC jetables Innovive ; 66 cages / 396 souris
- 1 laverie avec lave-biberon et lave-cage
- Quarantaine équipée d'une armoire ventilée

CURS

- 3 PSM de type II pour le change et la manipulation des animaux SPF et A2

Pour l'expérimentation :

- 4 salles d'expérimentation / chirurgie équipées de 8 postes de travail
 - 2 scopes
 - 1 respirateur petit animal
 - 6 appareils d'anesthésie gazeuse à Isoflurane
 - 1 cadre de stéréotaxie rat et souris au 1/20ème de mm avec 2 micromanipulateurs, drill et porte-électrodes
 - 3 binoculaires équipées en lumière froide
 - 2 drills
 - 1 analyseur d'hématologie
 - 1 analyseur gaz du sang
 - 2 concentrateurs d'oxygène
 - 1 pousse seringue
 - 1 appareil de radiologie
- 3 salles de comportement
 - 2 actimètres IR et logiciel ACTITRAC
 - 1 ROTAROD 5 cellules, rats / souris
 - Postes informatiques fixes et portables

Adresse

Centre Universitaire de Recherche en Santé - CURS
CHU Sud - Av. René Laennec
80054 Amiens Cedex 1

Partenariats

- Unités de recherche de l'UPJV
- IFF