

Collège F. Bazille - Projet "Apprentis Chercheurs" 2022-2023

Établissements



CNRS : Centre national de la recherche scientifique.

INM : Institut des neurosciences de Montpellier.

INM/IGF : Institut des neurosciences de Montpellier / Institut de Génomique Fonctionnelle.

CBS : Centre de Biochimie Structurale. Université de Montpellier.

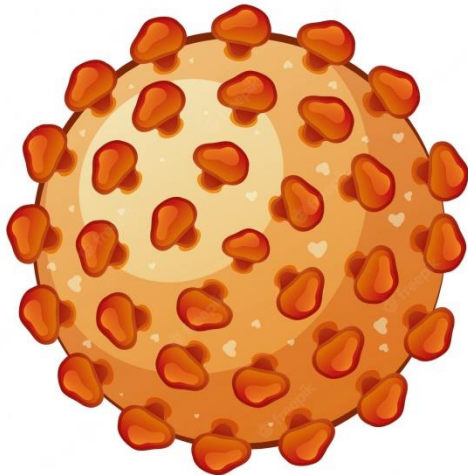
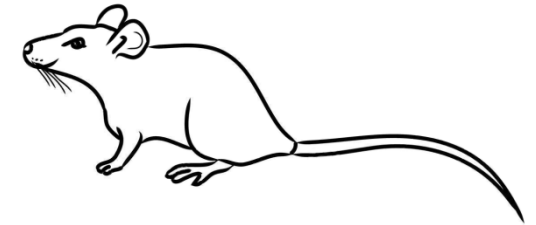
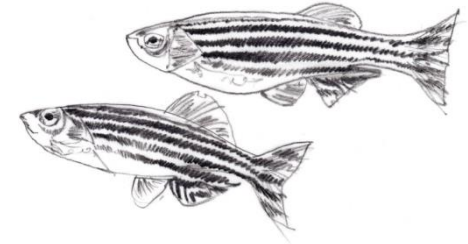
Inserm : Institut national de la santé et de la recherche médicale.

IGH : Institut de Génétique Humaine.



Sujets de recherche décembre-juin 2022-2023

- 1) Analyse moléculaire et comportementale d'une souris mutante pour l'étude de la douleur inflammatoire chronique
- 2) Mieux comprendre les causes du cancer
- 3) Comment le poisson-zèbre peut nous aider à réparer nos cœurs ?
- 4) Mécanismes de l'inflammation chronique et maladies associées
- 5) Impact de la protéine cellulaire "H2AZ" sur le virus de l'hépatite B
- 6) Étude de la perte de mémoire dans la maladie d'Alzheimer
- 7) Étude d'un traitement pour le syndrome de Wolfram (maladie neuro-dégénérative)
- 8) Déficit de la réparation de l'ADN dans l'apparition des cancers
- 9) Production d'un nano-robot en ADN origami pour le ciblage de cellules tumorales
- 10) Peut-on voir avec des sons ? (Institut d'Électronique)
- 11) Effet d'un régime alimentaire sur l'épilepsie de type absence
- 12) Protéines : de la séquence à la localisation



Virus de l'hépatite B

