

# NEORPHYS - Animalerie du CHU de Nîmes

## NEORPHYS

- créé en 2005, hébergé à l'incubateur de l'UFR Carémeau Nîmes
- conçoit et développe des molécules anti douleur, dérivés opioïdes: design, synthèse de nouvelles entités et **tests in vivo** pour confirmer activité analgésique, effets secondaires, toxicité.



intérêt clinique de la molécule

- aujourd'hui: 1 molécule en pré clinique réglementaire pour douleur viscérale post opératoire.
- futur: POC sur modèle de douleur chronique (maladie de Crohn, IBS) et développement du pipeline dans la douleur

# NEORPHYS - Animalerie du CHU de Nîmes

## Collaboration

- au moment de la création de la société, recherche de locaux (bureaux et labos de chimie indépendants) et d'un accès à une animalerie pour nos biologistes
- Avantages de l'animalerie de l'UFR: Incubateur à proximité, disponibilité des locaux, proximité de praticiens hospitaliers
- Contact direct avec responsable animalerie, Michel Dauzat.
- Mise à disposition d'une pièce réservée pour les biologistes de Neorphys, accès aux salles d'opération suivant le planning des disponibilités, accès aux salles de stabulations des animaux et au service des animaliers.

# NEORPHYS - Animalerie du CHU de Nîmes

## Animalerie CHU Nîmes

- Animalerie conventionnelle agréée (A30-189-4)
- Habilitée à recevoir: rats (720) –souris (300) –lapins (60) – mini porcs (6)
- 2 animaliers
- Surface : 315 m<sup>2</sup>
- Rapprochement en cours avec animaleries de Montpellier: vétérinaire commun pour formation- inspection

# NEORPHYS - Animalerie du CHU de Nîmes

- Facturation trimestrielle de l'hébergement des animaux à prix coûtant (nourriture, litière, temps de travail animaliers...)
- Contrat: convention d'Hébergement avec UM1
- Interaction avec l'équipe de l'animalerie - respect des normes et règlement intérieur