

Filière Santé



PLATEFORME GAIA

Description

La plateforme GAIA est intégrée au Laboratoire Radiopharmaceutiques Biocliniques (LRB, UGA-INSERM 1039). Cette plateforme possède une expertise dans le radiomarquage de composés pour l'évaluation de leur pharmacocinétique en imagerie nucléaire (SPECT/PET) ainsi que l'évaluation de leur efficacité.

Expertises mises à disposition des entreprises

- Radiochimie
- Imagerie nucléaire
- Prestations de services/collaborations
- Design expérimental à façon

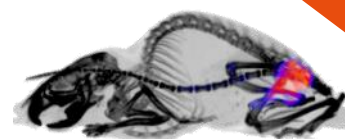
Equipements

- Imagerie bimodale SPECT/CT
- Imagerie bimodale PET/MRI
- Echographe Vevo F2
- 2 laboratoires de radiochimie

Activités majeures ou services

- Utilisation de radiopharmaceutiques existants
- Radiomarquage et étude de biodistribution de molécules originales.
- Imagerie nucléaire SPECT et PET (β^+ , γ)
- Radiothérapies internes vectorisées (α , β^-)

Chiffres clés



Lieu et établissement(s)

Faculté de médecine, Grenoble,
UGA

Contact

Alexis.broisat@inserm.fr
Laurent.dumas@univ-grenoble-alpes.fr