

# PROGRAMME

## Journée de la Recherche Médicale (JRM)



**VENDREDI 22 MAI 2026**

**BATIMENT BOUCHERLE  
CAMPUS SANTÉ, LA TRONCHE**

*Une demi-journée de rencontres et de partages  
autour de la recherche médicale grenobloise.*

## ACCUEIL ET POSTERS

Hall du bâtiment Boucherle

**11h00-12h00** · Posters en accès libre

**12h00** · Accueil buffet

**12h30-13h30** · Session de posters walk

## PREMIERE SESSION DE CONFÉRENCES

Amphithéâtre Boucherle

**13h50-14h00** · Introduction de la JRM

*Modérateurs* : Christopher SWALE et Yvan VACHEZ

**14h00-14h30** · Une brève histoire du futur des organoïdes vascularisés-sur-puce

*Intervenant* : Xavier GIDROL

*Les organoïdes-sur-puce ont le potentiel, en tant que substituts d'organes humains, de combler le fossé qui existe aujourd'hui entre la culture de cellules humaines en deux dimensions (2D) et l'expérimentation animale. En nous appuyant sur l'histoire récente du développement des puces microfluidiques et des organes-sur-puce, les apports futurs de ces dispositifs en recherche médicale et dans le parcours de soin seront envisagés.*

**14h30-15h00** · À la recherche du parasite caché

*Intervenante* : Marie-Gladys ROBERT

*Un tiers de la population mondiale a déjà été en contact avec Toxoplasma gondii, un parasite au cycle complexe entre les félins et une grande variété d'hôtes intermédiaires. Si l'infection est bénigne dans la majorité des cas, cet unicellulaire est néanmoins capable de persister chez ses hôtes, sous sa forme kystique, au sein notamment du système nerveux central ou de la rétine. Cette persistance est un facteur majeur de la transmission de l'infection et la source de réactivation en cas d'immunosuppression. Tapis dans nos neurones, ces kystes pourraient-ils jouer un rôle dans notre santé mentale ou notre comportement ?*

## COMMUNICATIONS ORALES FLASH

Amphithéâtre Boucherle

**15h00-15h30** · Présentations en 180 secondes

Sélectionnées à partir des abstracts pour le prix de l'Association Grenobloise pour le Rayonnement Universitaire du Site Santé (AGRUS).

## DEUXIEME SESSION DE CONFÉRENCES

Amphithéâtre Boucherle

Modérateurs : Claire PHILIPPAT et Pierre-Simon JOUK

### 14h00-14h30 · Lien entre Santé-Travail, les défis de Santé-Environnement et One Health

Intervenant : Vincent BONNETERRE

*Les travailleurs sont souvent des sentinelles de risques toxiques, ensuite mis en évidence en population générale. Les pollutions environnementales sont fréquemment liées à des activités anthropiques de nature professionnelle, ce qui facilite l'identification des sources et leur contrôle. Au-delà du risque toxique, l'impact des activités professionnelles concerne également d'autres risques, notamment microbiologiques, en lien avec l'influence des environnements professionnels sur le microbiome et le résistome. Cela souligne la nécessité d'intégrer la discipline « Médecine et Santé au Travail » dans les approches intégratives de santé.*

### 14h30-15h00 · Les nouveaux outils pour mieux comprendre et traiter l'infertilité masculine

Intervenant : Pierre RAY

*L'infertilité masculine représente aujourd'hui un enjeu majeur de santé publique, touchant près d'une personne sur six dans le monde. Grâce aux progrès technologiques, notamment le séquençage à haut débit, le rythme des découvertes s'accélère et permet de mieux comprendre les causes génétiques de ces troubles. Les travaux réalisés à Grenoble depuis près de 20 ans ont conduit à l'identification d'une cinquantaine de nouveaux gènes, révélant des mécanismes essentiels de la spermatogenèse. Si l'assistance médicale à la procréation offre une solution thérapeutique à de nombreux couples, beaucoup restent encore sans enfant et ces recherches restent cruciales pour améliorer le diagnostic, la thérapie, et développer à terme des approches thérapeutiques ciblées.*

## PRIX ET VALORISATION DE LA RECHERCHE

Amphithéâtre Boucherle

- **Prix de thèse 2024-2025 (3)**  
Présentation en 180 secondes et remise des prix par la Faculté de Médecine et de l'AGRUS.
- **Bourse du Vivier de la recherche 2025 (2)**  
Présentation en 180 secondes.
- **Prix des Posters Walk (4)**
  - > Recherche fondamentale/translationnelle · Recherche sur données · Prix du public remis par la Faculté de Médecine
  - > Recherche clinique remis par la Direction de la recherche et de l'innovation en santé du CHUGA
- **Prix de la communication orale (1)**  
Suite aux présentations de 15h à 15h30, remise du prix par l'AGRUS.

## CLÔTURE DE LA JOURNÉE

Hall du bâtiment Boucherle

17h00 · Cocktail