

La Tronche,  
le 12 avril 2018

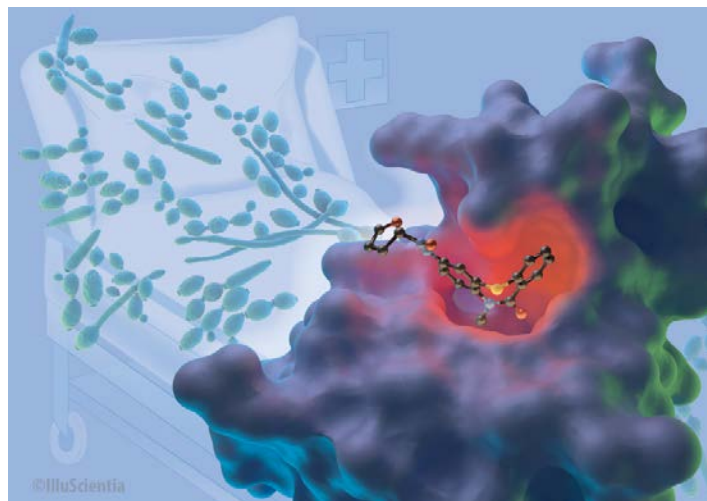
## INFORMATION PRESSE

### Une nouvelle équipe de recherche à l'IAB

**L'équipe *Epigénétique translationnelle* dirigée par le Dr. Jérôme GOVIN vient de rejoindre l'Institut pour l'Avancée des Biosciences (centre de recherche Inserm / CNRS / UGA). 19 équipes composent désormais l'IAB.**

Le projet de recherche du Dr. GOVIN est d'utiliser un microorganisme simple, la levure de boulanger, pour disséquer les mécanismes qui contrôlent l'expression des gènes (transcription). Ceci lui permet de découvrir des « points sensibles » qui peuvent alors être explorés et ciblés dans d'autres organismes pour développer des applications chimiques. Ainsi, en collaboration avec le CHU Grenoble Alpes, l'équipe s'intéresse plus particulièrement aux infections dues aux champignons pathogènes, responsables d'1.5 million de morts par an dans le monde et développe une nouvelle génération de molécules thérapeutiques pour diversifier les options de traitement des patients infectés.

« *Mon équipe étudie les mécanismes d'expression des gènes et cherche à les perturber avec des molécules chimiques. Notre localisation sur l'IAB nous permet de bénéficier d'un environnement scientifique et clinique dynamique, au plus proche de mes collègues cliniciens et des besoins des patients* » précise le Dr. GOVIN.





L'arrivée à l'IAB du Dr GOVIN renforce la dynamique du département Signalisation et Chromatine de l'IAB. Cet institut compte désormais 300 personnes au service de la recherche translationnelle à Grenoble. Il promeut l'excellence scientifique et une culture collaborative intense, dans une dynamique de prise de risques et d'accueil d'équipes scientifiques à haut potentiel.

#### *À propos de l'Institut pour l'Avancée des Biosciences*

Regroupant 19 équipes, l'Institut pour l'Avancée des Biosciences (IAB, anciennement Institut Albert Bonniot) est un institut de renommée internationale dans la recherche biomédicale fondamentale et translationnelle, reconnu pour ses publications de très haut niveau (plus de 1 000 sur les 5 dernières années) et son impact sur le développement de start-ups dans le domaine des biotechnologies. La stratégie scientifique repose sur trois axes : Épigénétique, Maladies chroniques et Cancer Le périmètre d'action de l'IAB couvre une gamme d'expertises scientifiques depuis le continuum biologique des molécules jusqu'aux populations. En savoir plus : [iab.univ-grenoble-alpes.fr](http://iab.univ-grenoble-alpes.fr)

#### Contact chercheur

Jérôme GOVIN

Tél. 04 76 54 95 84

[jerome.govin@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:jerome.govin@univ-grenoble-alpes.fr)

#### Contact presse

Amélie FAUCCONNET

Communication manager

Institute for Advanced Biosciences

Tél. 04 76 54 94 63

Port. 06 16 37 38 09

[amelie.fauconnet@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:amelie.fauconnet@univ-grenoble-alpes.fr)