

Mardi 12 Novembre 2024

## INVITATION PRESSE

### **SANTE - Biothérapies Days**

→ **13 et 14 novembre, Montpellier (Cité de l'économie et des métiers de demain)**

L'agence de développement économique AD'OCC, le pôle de compétitivité Eurobiomed et l'Inserm, avec le soutien de la Région Occitanie / Pyrénées-Méditerranée, **organisent les Biotherapies Days, les 13 et 14 novembre 2024, à la Cité de l'Economie et des Métiers de Demain de Montpellier (CEMD)**. La presse est conviée à suivre ses journées.

Les Biotherapies Days sont l'occasion de découvrir l'écosystème dynamique des biothérapies et de la bioproduction en Occitanie au travers des journées de la filière Biothérapie Innovation Occitanie et du défi clé CeBBOc, avec la participation des acteurs académiques, privés et institutionnels et ainsi de générer des collaborations innovantes.

Au programme de cette 2<sup>ème</sup> édition : conférences plénières, pitches d'entreprises, présentations des résultats de la recherche et dernières découvertes scientifiques, actualités des projets structurants régionaux...

### **→ 13 novembre 2024 : journée de la filière Biothérapie Innovation Occitanie**

10h30 – **Introduction de la journée / Accueil CEMD – Introduction Région, Ad'occ et Eurobiomed**

10h45 – Keynote d'ouverture **Biothérapies et pathologies cardiaques : quelle biothérapie pour quel effet ? / Pr Philippe MENASCHE**

11h30 – **Contexte national** avec France Biolead / *Laurent LAFFERRERE*

12h00 – **BIO'OCC, présentations des nouvelles formations, retour sur les besoins des entreprises / Valérie PLANAT**

12h20 – **Voyage en 2032, vers une médecine régénératrice et inclusive ? / Laetitia MONTANIER**

#### **12h45 – Pause déjeunatoire**

14h00 – Session Pitches des projets Lauréats :

- LFB BIOMANUFACTURING / David BALBUENA
- Nervosave Therapeutics / Cathy BEAUMARD et Nicolas TRICAUD
- NeoVirTech / Franck GALLARDO
- PREDICTCAN BIOTECH / Sara CHERRADI
- FLASH THERAPEUTICS / Christine DUTHOIT
- INITS-SMO / Amel HADRI

16h00 – Pitches techno / Plateforme :

- Intégrateur OBBI / Montserrat BOSCH GRAU,
- Plateforme POMM / Houria KOLEILAT, Albano MELI
- Plateforme TOP / Nathalie VERGNOLLES

- UROSPHERE / Emilie DECAUP
- Screening Fluidics / Georges GAUDRIAULT

17h15 – Session collaborations nationales et européennes :

- Smart Immune et INITS : **Thérapies cellulaires : les multiples défis d'une production automatisée et fermée**
- Cluster BIOCAT présentée par *Núria Marti*

18h15 – Actualités de la filière Biothérapie Innovation Occitanie et clôture de la journée

## → 14 novembre 2024 : journée Cell Based Biotherapy Days

9h00 – Introduction de la journée CeBBOc / Porteurs CeBBOc - Région

9h15 – **How to design biomaterials for promoting cell to cell communication and bone tissue regeneration?** Dr Joelle AMEDEE-VILAMITJANA

9h55 – **Orgafert** / Eloise BRUNO, doctorat CeBBOc

10h10 – **Cardiomyocytes ... (hiPSC) et organoïdes cardiaques ...** / Nadia MEKRANE, doctorat CeBBOc

10h40 – **Engineering 3D models of microenvironment for MicroPhysiological Systems** / Dr Laurent MALAQUIN, CNRS

11h20 – **BRIGHT** / Dr Stephane CHAVANAS et Dr Vasiliki KALATZIS, amorçage CeBBOc

11h30 – **MiniCerveauxGlioma** / Pr JP HUGNOT et Dr Sophie PAUTOT, amorçage CeBBOc

11h40 – **PEPR Organes et organoïdes sur puces : une contribution stratégique à destination de la médecine personnalisée** / Dr Anne-Marie GUE

12h20 – Pause déjeunatoire

14h00 – **La structuration d'une collaboration IA en santé et CeBBOc** / Pr Nicolas MOLINARI

14h15 – Keynote **Paysage national et européen des MTI Cellules : enjeux et verrous de la bioproduction** / Guillaume COSTECALDE

15h05 : **CAAR4CURE** / Carolina PRADENAS, doctorat CeBBOc

15h20 : **Repair** / Agathe CŒUR, doctorat CeBBOc

15h35 **EXOBARRIER** / Pr Cécile MALNOU et Dr. Sara SALINAS, amorçage CeBBOc

15h45 **EPITRANSASC** / Dr Xavier CONTRERAS et Dr Alexandre DAVID, amorçage CeBBOc

15h55 – Table ronde **Cellules et EVs** : Présent et futur / animé par le Pr Louis CASTEILLA et le Pr Christian JORGENSEN, intervenants : Guillaume COSTECALDE (Nubbo, Human cell design, CellEasy) & Pr John DE VOS (UM-CHUM) & Pr Valérie PLANAT (UT3) & Dr Christelle ROCHON (Inist) & Dr Daniele NOEL (Inserm) & Dr Bernadette TRENTIN (CILOA) & Dr Ramaroson ANDRAINTSITOHAINA (Inserm)

16h30 – Clôture

**BIOThERAPIE INNOVATION OCCITANIE** est une démarche collective pour les filières économiques de la biothérapie et de la bioproduction. Elle regroupe un grand nombre d'acteurs régionaux, académiques et industriels, impliqués tout au long de la chaîne de valeur. Biothérapie Innovation

Occitanie est pilotée par l'agence de développement économique AD'OCC, le pôle de compétitivité Eurobiomed et des représentants industriels et académiques de la filière. Les objectifs :

- Mutualiser les forces en région Occitanie pour accélérer le développement des biothérapies et valoriser économiquement les résultats.
- Renforcer les capacités de bioproduction sur le territoire régional.
- Fédérer les acteurs autour de projets communs et faciliter la détection et la diffusion de projets.
- Donner de la visibilité à cette filière en plein développement et porter l'image des compétences régionales en France et à l'international.

**En savoir + :** <https://www.agence-adocc.com/biotherapie-innovation-occitanie/>

**LE DEFI CLE CEBBOC – CELL BASED BIOTHERAPIES OCCITANIE** soutenu par la Région Occitanie / Pyrénées-Méditerranée vise à structurer la communauté scientifique régionale sur la thématique des biothérapies et à soutenir l'émergence de la filière Biothérapie Innovation Occitanie en confortant les recherches amonts et translationnelles du domaine. Le Défi Clé CeBBOc se focalise sur la cellule et ses dérivés (vésicules extracellulaires) comme Médicaments de Thérapies Innovantes (MTIs) présents et futurs et comme modèle humanisé in vitro pour du criblage comme pour tester des hypothèses physiopathologiques. Cette thématique recouvre aussi bien la cellule native que la cellule amplifiée et modifiée génétiquement ou armée par des anticorps ou mise en interaction avec des biomatériaux dans des ensembles 2D comme 3D tel que les organoïdes.

**En savoir + :** <https://www.linkedin.com/company/d%C3%A9fi-cl%C3%A9-biotherapies/posts/?feedView=all>

---

#### **Contacts Presse AD'OCC**

Julie MYC RACHEDI : [julie.myc-rachedi@agence-adocc.com](mailto:julie.myc-rachedi@agence-adocc.com) - 06 07 26 11 31

Jérôme BOUCHINDHOMME : [jerome.bouchindhomme@agence-adocc.com](mailto:jerome.bouchindhomme@agence-adocc.com) - 06 23 30 23 01