

MUF - News

Sous presse : création de l'Association



Objectif :

Faire perturer et développer le réseau issu du GDR MuFoPAM

Composition bureau :

Président : Philippe Bulet

adjoints : Y. Fleury et J. Verdon

Secrétaire : Séverine Zirah

adjoints : D. Warschawski et C. Landon

Trésorier : Vincent Humblot

adjointe : Christine Braquart-Varnier

1^{ère} AG le 19 octobre à Amboise



AntibioDEAL est un réseau émergent du méta-réseau PROMISE (PPR Antibiorésistance).

Objectifs :

Structurer la recherche académique sur des composés antibactériens novateurs et accélérer le transfert de technologies.

Cinq groupes de travail:

- découverte de nouveaux composés
- optimisation des composés
- développement préclinique à clinique,
- stratégie de valorisation et propriété intellectuelle
- approche Globale OneHealth de leur développement

Information : antibiodeal@unicaen.fr

Un premier évènement se tiendra en mars 23.

IX^{ème} JOURNEES ANNUELLES MUFOFAM

AMBOISE, 19-21 OCTOBRE 2022



- Méthodes OMICs et approches innovantes pour l'étude des PAMs
- Antibiorésistance et PAMs
- Multifonctions des PAMs
- Mécanistiques des PAMs

Inscriptions ouvertes jusqu'au 5 sept. !

<https://journées-mufopam.sciencesconf.org/>

Les frais d'inscription sont :

- étudiants/Post-Doctorants : 70€,
- permanents académiques : 140€,
- partenaires privés : 280€

ECOLE THEMATIQUE PAMOMICS

Enfin !!!!!

L'école thématique PAMOMICS s'est tenue du 9 au 13 mai 2022 à la station Biologique de Roscoff avec 19 participants et 9 membres de l'équipe pédagogique, soit une équipée de 28 personnes venues de France, Tunisie, Belgique et Suisse. Les échanges ont été riches et ont montré la complémentarité des expertises de biologie, chimie analytique, bioinformatique et méthodes statistiques pour conduire une étude omique afin de découvrir de nouveaux PAMs et/ou comprendre leurs multiples fonctions.



ABROMICS



ABRomics sera la plateforme numérique intersectorielle sécurisée de référence sur la résistance antimicrobienne. Elle donnera accès aux données de (méta)génomique des maladies infectieuses bactériennes. Elle intégrera également les métadonnées cliniques et épidémiologiques.



ISIDORE

Le projet ISIDORE rassemble l'instrument de recherche et de prestation de services le plus important et le plus diversifié pour étudier les maladies infectieuses en Europe, avec une expertise allant de la biologie structurale aux essais cliniques.

ISIDORE soutient les scientifiques et leurs recherches sur les agents pathogènes à tendance épidémique et pandémique, ainsi que le développement de contre-mesures médicales, dans le but d'accroître la résilience face aux épidémies en Europe et dans le monde.

Appels à propositions et sélection de projets de recherche pour accéder gratuitement aux ressources d'ISIDORE.

<https://isidore-project.eu/about-us/#mission>

SEPSIS DAY

Le « World Sepsis Day » se tiendra le 13 septembre 2022 (<https://www.worldsepsisday.org>).

Un programme Sepsis national soutenu par l'Inserm est en cours de préparation. Cette opération fait suite au Programme Prioritaire de Recherche Antibiorésistance lancé par l'Inserm en novembre 2018.



COLLOQUES

Microbes 2022 – 17^e Congrès national de la SFM

Oct 3-5, 2022 | Montpellier (F)

<https://www.alphavisa.com/sfm/2022/fr/index.php>



7th International Symposium (AMP2022)

November 7-9, 2022 | Paris (F)

<https://research.pasteur.fr/fr/event/7th-international-symposium-on-antimicrobial-peptides-amp2020/>



Gordon Research Conference

Antimicrobial Host Defence Peptides: Diverse Functions, Mechanisms and Applications

January 15 - 20, 2023 | Lucca (I)

<https://www.grc.org/antimicrobial-peptides-conference/2023/>



International Conference on Antimicrobial Peptides (ICAP 2023)

March 15-16, 2023 | London (UK)

<https://waset.org/antimicrobial-peptides-conference-in-march-2023-in-london>

SPECIAL ISSUES

Special Issue "Antimicrobial Peptides and Antimicrobial Chemokines 2.0"

https://www.mdpi.com/journal/ijms/special_issues/Peptides_IJMS



Topical Collection "Discovery and Multifunctionality of Anti-Microbial Peptides"

https://www.mdpi.com/journal/antibiotics/topical_collections/MufoPAM_conf



Special Issue "Special Issue in Honor of Dr. M-H Metz-Boutigue 75th Birthday:

"Recent Advances in Multifunctional Antimicrobial Peptides as Preclinical Therapeutic Studies and Clinical Future Applications"

https://www.mdpi.com/journal/pharmaceutics/special_issues/honor AMP



Special Issue "New Antibiotic Compounds: Discovery and Strategies"

https://www.mdpi.com/journal/antibiotics/special_issues/new_antibiotics

