

# CONGRÈS 2026

# 01 AU 03 JUILLET

UNIVERSITÉ DE POITIERS  
bat. A1 - A2 - A3

LA SANTÉ À

# 360

« Une vision globale de la santé : humaine, animale, environnementale et technologique »

**NOUS REMERCIONS NOTRE SPONSOR**



# ET NOS PARTENAIRES POUR L'ÉVÉNEMENT



## THE CONVERSATION



LA SANTÉ À

360

# SOMMAIRE

---

**01** PROGRAMME ESPACE PUBLIC

**10** PROGRAMME ESPACES SCIENTIFIQUES

**18** LA FABRIQUE DES  
PROFESSIONNELS DE SANTÉ :  
APPRENDRE LE TRAVAIL,  
APPRENDRE AU TRAVAIL

**23** IA ET CYBERSÉCURITÉ EN SANTÉ  
POUR TOUS : UN ENJEU COMMUN

**28** NEUROPATHIES PÉRIPHÉRIQUES :  
AVANÇÉES & TÉMOIGNAGES

**32** INNOVATIONS ET DÉFIS DU  
DÉVELOPPEMENT ET DE LA  
PRODUCTION PHARMACEUTIQUE FACE  
AUX TRANSITIONS  
ENVIRONNEMENTALES

**05** DÉTAIL DES INTERVENTIONS

**11** ORGANOÏDES DE NOUVELLE  
GÉNÉRATION : APPROCHES  
INTÉGRÉES POUR LA RECHERCHE  
BIOMÉDICALE

**20** EXPOSOME, ÉCOSYSTÈMES ET  
RÉSILIENCE : REPENSER LA SANTÉ  
DANS L'ANTHROPOCÈNE

**25** TROIS PAYS, UNE PANDÉMIE :  
FRANCE, BRÉSIL, PORTUGAL FACE  
À LA COVID-19

**30** LA TRANSPLANTATION D'ORGANES  
SOLIDES: ENJEUX CLINIQUES ET  
SOCIAUX

**34** LE TERRITOIRE, LE POINT  
D'ANCRAGE POUR UNE NOUVELLE  
SANTÉ ?

LA SANTÉ À

360

- 
- 36** *SANTÉ PUBLIQUE ET ONE HEALTH  
DANS LES PAYS DU NORD ET DU SUD :  
DYNAMIQUES, VULNÉRABILITÉS ET  
RÉPONSES FACE AUX MALADIES  
CHRONIQUES ET AUX MALADIES  
INFECTIEUSES ÉMERGENTES*
- 40** *DIFFÉRENCIER, TRAITER ET  
DÉCIDER DANS LES ESPACES DE  
GRANDE DIMENSION LIÉS AUX  
DONNÉES DE SANTÉ*
- 42** *LA PEAU AU CARREFOUR DES  
SCIENCES : APPROCHES INTÉGRÉES ET  
NOUVEAUX MODÈLES DE RECHERCHE*
- 45** *JUMEAUX NUMÉRIQUES EN SANTÉ, UN  
CADRE TRANSVERSE DE RECHERCHE  
TRANSLATIONNELLE*
- 47** *PROGRAMME  
ESPACES SCIENTIFIQUES  
DES PARTENAIRES*
- 48** *PRÉVENIR LES CHUTES À 360° :  
SCIENCE, TERRAIN ET INNOVATION*
- 51** *LA SANTÉ NUMÉRISÉE : FREINS ET  
OPPORTUNITÉS POUR BIEN  
VIEILLIR» REGARDS CROISÉS DE LA  
RECHERCHE*
- 53** *NOUVELLES FRONTIÈRES EN  
PSYCHIATRIE : NEUROSTIMULATION,  
NEUROSCIENCES ET APPROCHES  
INNOVANTES DES TROUBLES  
RÉSISTANTS*
- 55** *POUR UNE VILLE INCLUSIVE À TOUT  
ÂGE : EXPRESSION, PARTICIPATION ET  
INNOVATIONS POUR LES SENIORS*
- 58** *ESPACE POSTERS*
- 61** *NOS PRESTATAIRES*
-

# **PROGRAMME ESPACE PUBLIC**

## **BATIMENT A2**

**-**

## **LA RUCHE**

MERCREDI 01 JUILLET 2026

Salles médias

Amphithéâtre

Exposition

8h - 9h  
Accueil

9h - 9h30  
Discours ouverture du congrès

9h30-11h30  
Ecole de l'ADN

9h30 - 10h30  
**Restructurer l'offre sanitaire : une urgence politique !**  
| Pr Guy Valencien, Académie de Médecine

10h45 - 11h30  
**Il me semble qu'il ne faut pas vous opérer de la colonne vertébrale** | Pr. Jean-Marc Vital, Académie de Médecine

11h  
Visite Collection remarquable

11h45-12h45  
Suicide, Brisons le tabou. Episode 1

11h45 - 12h30  
**« Une seule santé » : expérimentation d'un diagnostic territorial sur le périmètre du PNR du Médoc**  
Observatoire Régional Santé N-A et l'Agence regional de la bio-diversité

12h45 - 13h15  
Pause et Visite exposition

13h15 - 14h00  
**SpeedSearching** | Sciences et Société Université de Poitiers

14h-15h30  
Ecole de l'ADN

14h - 14h45  
**Faut-il laisser les personnes se suicider ? A-t-on un devoir de prévention et de protection ?** | Dr. Jean-Jacques Chavagnat et Bill Mc Kellar

14h45 - 15h30  
**Écrans et développement de l'enfant : comprendre pour mieux agir** | Pr. Ludovic Gicquel, CH Laborit

14h-17h  
Présentation de différents outils ludo pédagogique  
Cinerg'e-santé

15h45 - 16h45  
**Les microbes ont-ils bons goûts ?**  
| Compagnie Barbara Reyes

16h30  
Visite Collection remarquable

16h30 - 17h  
Pause et Visite exposition

17h - 18h  
**L'approche intégrée « One health [Une seule santé] », une démarche de promotion de la santé** | Julien Aimé pour Promotion Santé Nouvelle Aquitaine

18h - 19h30  
**Networking** - Uniquement sur inscription préalable

**JEUDI 02 JUILLET 2026**

Salles médias	Amphithéâtre	Exposition
<p align="center">8h-9h <b>Accueil</b></p>		
	<p align="center">9h - 11h   Grand Poitiers</p>	<p align="center">11h <b>Visite plateforme Imag'Up</b> ou <b>Visite Collection remarquable</b></p>
	<p align="center">11h15-11h45 <b>Le Centre Hospitalier Universitaire de Poitiers dans l'écosystème sanitaire</b> - CHU de Poitiers</p>	
<p align="center">11h45-12h45 <b>Suicide, Brisons le tabou. Episode 2</b></p>	<p align="center">11h45 - 12h30 <b>Technologie en Action</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Imagerie &amp; données</i>   Pr.Rémi Guillevin, I3M Poitiers, CHU de Poitiers</li> <li>• <i>Prévenir les chutes : un coach virtuel en réalité augmentée à domicile pour entraîner les capacités physiques</i>   Anaïck Perrochon - Laboratoire HAVAE Univ. Limoges</li> </ul>	
	<p align="center">12h30 - 13h00   Grand Poitiers</p>	
<p align="center">13h - 13h30 <b>Pause et Visite exposition</b></p>		
	<p align="center">13h30 - 14h15 <b>IA et prédiction de passage à l'acte suicidaire</b>   Pr Nematollah Jaafari, CHHL</p>	<p align="center">13h30 <b>Visite plateforme Imag'Up</b></p>
	<p align="center">14h15 - 15h <b>Monter un projet Horizon Europe</b>   Kévin Plouchart Point Contact National</p>	<p align="center">15h-18h <b>Pavillon de l'innovation et de l'entrepreneuriat en santé</b></p>
<p align="center">18h - 19h30 <b>Networking</b> - Uniquement sur inscription préalable</p>		
<p align="center">20h <b>Soirée de GALA</b> - Uniquement sur inscription préalable</p>		

**VENDREDI 03 JUILLET 2026**

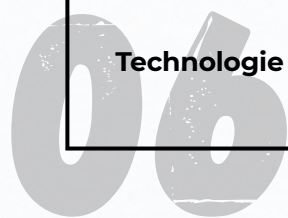
Salles médias	Amphithéâtre	Exposition
<p>8h - 9h <b>Accueil</b></p>		
<p>11h00-11h45 <b>Le patient psychiatrique, premier formateur de l'infirmier novice</b>   Danielle Pougnet-Vignaud</p>	<p>9h - 12h30 <b>Xénogreffe</b>   François-Xavier Guchet, Dr Emilien Seizillès de Mazancourt</p>	<p>11h <b>Visite Collection remarquable</b></p>
<p>12h30 - 13h30 <b>Pause et Visite exposition</b></p>		
<p>14h-14h45 <b>L'approche transculturelle dans le département de la Vienne</b>   Association Comet</p>	<p>13h30 - 14h15 <b>SpeedSearching</b>   Sciences et Société Université de Poitiers</p>	
<p>15h-16h30 <b>Serious game sur la santé environnementale ; Service de Santé publique</b>   CHU de Poitiers</p>	<p>14h15 - 15h00 <b>L'éthique des interventions en prévention et promotion de la santé : concepts, valeurs et pratiques</b>   Promotion santé Nouvelle-Aquitaine</p>	
	<p>15h15 - 16h15 <b>Suicide, Brisons le tabou. Episode 3</b>   Edgard Mermet</p>	
	<p>16h30 - 17h30 <b>Table Ronde : In-supportable : repenser les supports de la promotion de la santé</b> avec Edgar Mermet/Emilie Sauvaget/Héloïse Morel/ Bill Mc Kellar</p>	
<p>17h45 - 18h <b>Cloture du congrès</b> - Thierry Hauet</p>		

## DÉTAIL DES INTERVENTIONS

<b>Discours ouverture du congrès</b>	<p><b>Philippe Carré</b>, Vice-président dédié à la recherche, Université de Poitiers  <b>Philippe Nauche</b>, Vice-président dédié à la santé, Région Nouvelle-Aquitaine  Intervenant.e, Grand-Poitiers  <b>Thierry Hauet</b>, Fondateur du réseau HR2S  <b>Aymeric Le Corre</b>, Chargé de Projet pour le réseau HR2S</p>
<b>Ecole de l'ADN</b>	Atelier de médiation scientifique autour de la biologie et à destination des enfants (Non ouvert au public)
<b>Suicide, Brisons le tabou. Episode 1,2,3</b>	Projection du documentaire Suicide : Brisons le tabou, suivie d'un échange en présence du réalisateur <b>Edgar Mermet</b> . Un temps fort du congrès La santé à 360° pour ouvrir la discussion autour d'un sujet essentiel et encore trop souvent passé sous silence.
<b>Il me semble qu'il ne faut pas vous opérer de la colonne vertébrale</b>	<b>Jean-Marc Vital</b> , Ancien Chef de Service de l'Unité de Rachis au CHU de Bordeaux, interviendra pour évoquer la chirurgie du dos. Cette chirurgie sert surtout à libérer les nerfs et à stabiliser la colonne, mais elle n'est pas toujours nécessaire. Beaucoup de douleurs viennent du vieillissement normal ou de facteurs psychologiques et sociaux. Le chirurgien décide d'opérer seulement si une vraie compression nerveuse ou une instabilité est prouvée. Avec l'expérience, il privilégie souvent des traitements alternatifs quand l'évolution naturelle peut être favorable.
<b>« Une seule santé » : expérimentation d'un diagnostic territorial sur le périmètre du PNR du Médoc</b>	<b>L'Observatoire Régional Santé N-A</b> et <b>l'Agence regional de la bio-diversité</b> viendront dévoiler leur étude
<b>SpeedSearching</b>	Le principe ? Autour d'un objet, échangez avec un chercheur, une chercheuse ou un professionnel de santé sur ses travaux, son quotidien... Après 10 minutes : changez de table pour rencontrer un autre scientifique et faire de nouvelles découvertes ! Répétez l'opération 5 fois pour faire connaissance avec la science. Animé par le service <b>Sciences et société</b> de la direction de la recherche et de l'innovation de <b>l'université de Poitiers</b> dans le cadre du FEDER Metis.
<b>Faut-il laisser les personnes se suicider ? A-t-on un devoir de prévention et de protection ?</b>	Cette intervention retrace l'évolution du regard porté sur le suicide, autrefois condamné et aujourd'hui compris comme l'expression d'une souffrance psychique intense. Elle montre que les personnes ayant survécu à une tentative décrivent un désespoir profond et la volonté d'échapper à une douleur jugée insupportable. Elle souligne aussi la confusion qui accompagne le passage à l'acte et l'impact sur les proches. L'ensemble rappelle la complexité du phénomène suicidaire et la nécessité d'une mobilisation collective pour mieux le prévenir. Elle est réalisée par le Dr <b>Jean-Jacques CHAVAGNAT</b> , Psychiatre et Pédopsychiatre, Responsable du Centre Régional de Prévention du Suicide Nord Nouvelle Aquitaine et par <b>Bill MCKELLAR</b> , coordonnateur et chargé de missions territoriales 3114 Poitou-Charentes-Limousin, pour le pôle hospitalo universitaire du Centre Hospitalier Henri LABORIT - Poitiers.
<b>Écrans et développement de l'enfant : comprendre pour mieux agir</b>	Une conférence qui décrypte l'impact des écrans sur le développement cognitif, émotionnel et social de l'enfant. Elle propose des repères scientifiques clairs pour comprendre les mécanismes en jeu et identifier les usages réellement problématiques. Un temps pour outiller parents et professionnels afin d'agir avec justesse, sans alarmisme ni naïveté. Dr <b>Ludovic Gicquel</b> , Chef du pôle de psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent au CHHL.

## DÉTAIL DES INTERVENTIONS (SUITE)

<p style="text-align: center;"><b>Présentation de différents outils ludo-pédagogique</b></p>	<p>L'équipe de <b>Cinerg'e-santé</b> vous propose de présenter les différents outils ludo-pédagogique notamment un jeu de plateau « Mission esanté » ainsi qu'un escape game thématique où le jeux cyber se situera dans un hôpital), suivi d'atelier sur l'un de ces jeux. Rotation de 1h (15 min présentation dans une des salles de 30 personnes maxi puis séparation en 2 groupes pour jouer pendant 30min). 15 minutes de battement.</p>
<p style="text-align: center;"><b>Visite des collections remarquables</b></p>	<p>Les documents du <b>Service des collections remarquables</b> constituent des témoins uniques et irremplaçables d'un passé qu'il est essentiel de préserver pour les chercheurs d'aujourd'hui et de demain. Tout au long de l'année, le service valorise ces trésors patrimoniaux à travers une programmation culturelle dédiée. À l'occasion du congrès, il vous propose de découvrir la richesse exceptionnelle de ce fonds et l'histoire qu'il porte.</p>
<p style="text-align: center;"><b>L'approche intégrée « One health [Une seule santé] », une démarche de promotion de la santé</b></p>	<p><b>Promotion Santé Nouvelle-Aquitaine</b> invite <b>Julien Aimé</b>, chargé de projet à Promotion Santé Grand-Est, a présenté comment traduire la démarche « One health » en actions concrètes de promotion de la santé dans nos territoires.</p>
<p style="text-align: center;"><b>Visite plateforme Imag'Up</b></p>	<p><b>ImageUP</b> est une plateforme technologique d'imagerie et de cytométrie de l'Université de Poitiers, rattachée à l'UAR CNRS 2038 BioS. Elle met à disposition ses expertises et ses équipements pour la mise en œuvre des projets de recherche académique et privée principalement dans les domaines de la biologie, santé, environnement, mais aussi pour les secteurs de la chimie et de la physique des matériaux. Installée sur 267 m<sup>2</sup>, ImageUP dispose de systèmes récents et de technologie avancée répartis en trois grands services :</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.un service de microscopie photonique équipé de microscopes confocaux super-résolution (STORM), spinning disk, à feuilles de lumière ou de conductance ionique (SICM) ;</li> <li>2.un service de microscopie électronique et son cryo-MEB permettant de faire des études 3D ultrastructurales couplées à de l'analyse chimique EDX ;</li> <li>3.un service de cytométrie en flux comportant des cytomètres spectraux, analyseur et trieur de cellules, de dernière génération. Ses personnels experts accompagnent et forment les personnels et étudiants au montage des expérimentations, à l'acquisition de données et à l'exploitation des résultats.</li> </ol>
<p style="text-align: center;"><b>Monter un projet Horizon Europe en santé</b></p>	<p>L'intervention de <b>Kevin Plouchart</b>, point de contact national Horizon Europe, mettra en lumière les étapes clés pour monter un projet européen en santé, depuis l'identification des appels jusqu'à la structuration d'un consortium solide. Il expliquera comment analyser les attentes de la Commission européenne, construire une proposition compétitive et anticiper les critères d'évaluation. Il partagera également des conseils pratiques issus de son expérience : bonnes pratiques de coordination, erreurs fréquentes à éviter, et leviers pour maximiser les chances de financement. Cette intervention offrira ainsi un regard concret et stratégique sur la manière d'inscrire un projet de santé dans la dynamique européenne.</p>
<p style="text-align: center;"><b>Technologie en Action</b></p>	<p>Un concentré d'innovation au service du soin : 3D per-opérateur, imagerie &amp; données, VR et neuro-réadaptation. Avec le Dr <b>Aurélien Bobiet</b>, Dr <b>Rémi Guillevin</b> et <b>Anaïck Perrochon</b>, Technologie en action met en lumière les avancées qui transforment déjà la pratique clinique.</p>



## DÉTAIL DES INTERVENTIONS (SUITE)

<p><b>IA et prédiction de passage à l'acte suicidaire</b></p>	<p>  <b>Pr Nematollah Jaafari, CHHL</b></p>
<p><b>Le patient psychiatrique, premier formateur de l'infirmier novice</b></p>	<p>La recherche montre que, chez les infirmiers novices en psychiatrie, le patient joue souvent un rôle central et inattendu dans l'apprentissage : onze soignants sur douze le décrivent comme un véritable tiers passeur, capable de guider, d'enseigner et de valider les gestes. Ce renversement du modèle traditionnel soignant-soigné révèle que, dans des environnements appauvris, le patient peut devenir le premier — parfois le seul — formateur disponible. En mobilisant plusieurs cadres théoriques, cette communication propose la notion de réciprocité formatrice, où le patient transmet des savoirs sans en avoir le statut institutionnel. Ce résultat invite à repenser la place du patient et les modalités de formation en psychiatrie. <b>Danielle Pougnet-Vignaud, Infirmière PHD</b></p>
<p><b>Xénogreffe</b></p>	<p><b>François-Xavier Guchet, Dr Emilien Seizilles de Mazancourt</b></p>
<p><b>L'approche transculturelle dans le département de la Vienne</b></p>	<p>Depuis la naissance de l'ethnopsychiatrie dans les années 60, la clinique transculturelle s'est étendue au-delà de la psychiatrie pour toucher tous les champs en prenant en compte la spécificité de l'accompagnement des familles venues d'ailleurs. À Poitiers, cette approche se développe sur le territoire depuis 2022 à travers la médiation transculturelle, qui se propose de travailler l'alliance entre les professionnels et les familles ; et la consultation transculturelle, venant étayer l'accompagnement psychologique des familles exilées. Par l'<b>Association Comet</b></p>
<p><b>Serious game sur la santé environnementale</b></p>	<p>Venez découvrir et expérimenter une approche innovante en promotion de la santé, pour aborder le sujet de la santé environnementale et le concept « One Health ». Cette intervention est le fruit du travail du <b>Service de Santé publique du CHU de Poitiers</b> et de la société Ebullition, appuyé par de nombreux partenaires locaux.</p>
<p><b>L'éthique des interventions en prévention et promotion de la santé : concepts, valeurs et pratiques</b></p>	<p><b>Promotion Santé Nouvelle-Aquitaine</b> invite <b>Christine Ferron</b>, Déléguée Générale de la Fédération Promotion Santé, a présenté quels enjeux éthiques peuvent guider, ou doivent guider, la mise en œuvre d'actions de santé publique cohérentes avec les valeurs fondamentales de la promotion de la santé.</p>
<p><b>Table Ronde : In-supportable : repenser les supports de la promotion de la santé</b></p>	<p>Un échange croisé pour questionner nos façons d'informer, de sensibiliser et d'accompagner. Les intervenants exploreront comment renouveler les supports de promotion de la santé — du documentaire aux outils numériques, en passant par les dispositifs participatifs — afin de mieux toucher les publics, réduire les inégalités d'accès et renforcer l'impact des actions de prévention. Une discussion ouverte sur ce qui fonctionne, ce qui ne fonctionne plus, et ce qu'il reste à inventer. Avec <b>Edgar Mermet</b>, Réalisateur - <b>Emilie Sauvaget</b>, Responsable Les Ulysses/<b>Héloïse Morel</b>, Responsable du Lieu multiple, pôle arts-sciences l'Espace Mendès France et <b>Bill Mc Kellar</b>, responsable dispositif 3114 à Poitiers</p>

# DURANT CES TROIS JOURS

## LE FORUM SANTÉ DE LA RUCHE

Retrouvez dans l'espace santé les partenaires du congrès et échangez avec eux sur les questions de la santé.

- **Promotion Santé Nouvelle Aquitaine**
- **Service de Santé publique du CHU de Poitiers** (uniquement le vendredi 03 juillet)
- **Covartim**
- **Dispositif 3114** et le **Centre de prévention du suicide 86**
- **Cinerg'esanté** (Uniquement le mercredi 01 juillet)
- **La Passeraile**

## ANIMATION SUR L'ESPLANADE :

Mercredi 01 juillet :

- 14h - 17h : Atelier **Panique dans l'Ambulance** proposée par Cinerg'e-santé (rotation toutes les 25 minutes)
- **Porteur de Parole "One Health"** proposée par Promotion Santé Nouvelle Aquitaine  
L'outil « porteur de parole » vise à recueillir la parole des passants sur un sujet. Des grands panneaux seront mis à disposition pour inviter à la réflexion.
- 17h30 - 18h30 : **"Les crocos Chromés"** animation musicale proposée par le réseau HR2S

Vendredi 03 Juillet :

- **Porteur de parole « Ethique dans les actions en faveur de la santé »** proposée par Promotion Santé Nouvelle Aquitaine

# DURANT CES TROIS JOURS

## Pavillon de l'innovation et de l'entrepreneuriat en santé

**Jeudi 2 juillet 2026 à partir de 15h**

Venez à la rencontre des partenaires de l'innovation et bénéficier d'un espace de rencontre B to B avec :

- **Université de Poitiers – SPVR** : Protection, valorisation et transfert des résultats de recherche. Dépôt de brevets, contrats public-privé, appels à projets nationaux et européens.
- **Pépité Nord Nouvelle-Aquitaine** : Entrepreneuriat étudiant · Statut National Étudiant-Entrepreneur · mentorat · aménagement d'études. confirmé - **Sandra Choisy**, [sandra.choisy@univ-poitiers.fr](mailto:sandra.choisy@univ-poitiers.fr)
- **ALLIS-NA** : Animation de l'écosystème régional d'innovation en santé · mise en réseau · consortiums · dispositifs régionaux et européens.
- **Neoloji Technopole** : Idéation, incubation, mise en réseau, accès au financement et accélération vers le marché - **Vincent Grosyeux**, [vincent.grosyeux@neoloji.fr](mailto:vincent.grosyeux@neoloji.fr)
- **Grand Poitiers** : Implantation et développement des entreprises innovantes · dispositifs économiques · soutien à l'investissement.
- **ADI Nouvelle-Aquitaine** : Structuration de la filière santé & bien-être · développement industriel des projets innovants.
- **Alpha RLH** : Soutien à l'innovation et au développement des entreprises en Nouvelle-Aquitaine - **Xavier Ranz**, [x.ranz@alpha-rlh.com](mailto:x.ranz@alpha-rlh.com)
- **Covartim** : Bureau d'études spécialisé dans le développement et la certification de technologies médicales à La Rochelle
- **BioAqtiv, La Rochelle Université** : Le laboratoire de co-innovation en biotechnologie/santé, expert des ingrédients, substances actives, formulations et procédés biosourcés - **Marc Delaunay**, [marc.delaunay@univ-lr.fr](mailto:marc.delaunay@univ-lr.fr)
- **Tiers Lieux Génération Santé Numérique** : Porté par le CHU de Poitiers et soutenu par l'État dans le cadre du plan France 2030, le Tiers-Lieu d'Expérimentation Générations Santé Numérique (TLE GSN) a pour mission de mettre le numérique au service de la santé des populations les plus fragiles - **Manuel Roulaud**, [manuel.roulaud@tle-gsn.fr](mailto:manuel.roulaud@tle-gsn.fr)
- **Le Village by CA** : - **Amélie Delage**, [amelie.delage@levillagebyca.com](mailto:amelie.delage@levillagebyca.com)

Programme détaillé de l'animation autour de Pavillon de l'innovation et de l'entrepreneuriat en santé à venir dans les prochaines semaines

09

# La Grande Consultation Santé

## Infirmiers, médecins, pharmaciens : **DONNEZ VOTRE AVIS !**

Les associations d'intérêt général The Shift Project et The Shifters lancent une grande enquête d'ampleur pour recueillir la voix de milliers d'infirmiers, de médecins et de pharmaciens sur les enjeux climatiques, énergétiques et sanitaires. Les résultats de cette grande consultation serviront à mettre ces enjeux au cœur des débats et alimenteront les réflexions sur la base des avis du terrain.



### **SCANNEZ, RÉPONDEZ, INFLUENCEZ :**

Plus vous serez nombreux et nombreuses à répondre, plus les résultats de cette consultation pourront faire entendre votre voix !



**PROGRAMME**  
**ESPACES**  
**SCIENTIFIQUES**

**BATIMENT A1**

10



# Organoïdes de nouvelle génération : Approches intégrées pour la recherche biomédicale

**BAT. A.1 | Amphi. 201 & SALLE B 21**

Organisation scientifique et logistique : Marie Christine Durrieu (Univ. de Bordeaux, Inserm, CBMN)

Appui à l'organisation : Rosario Moreno ; Soumaila Cissé, Artem Zibarov, Wadi Macquigneau (Univ. de Bordeaux Inserm, CBMN)

Les organoïdes, modèles tridimensionnels capables de reproduire la complexité structurelle et fonctionnelle des tissus humains, s'imposent aujourd'hui comme des outils clés pour l'étude des mécanismes du développement, des pathologies et des réponses thérapeutiques. Ils constituent également des plateformes pertinentes pour l'évaluation de nouvelles molécules ou stratégies thérapeutiques, avec un caractère plus prédictif que les modèles conventionnels, tout en contribuant à la réduction du recours à l'expérimentation animale. Par ailleurs, les organoïdes ouvrent des perspectives majeures en médecine personnalisée, en permettant d'analyser la réponse individuelle aux traitements à partir de modèles dérivés de cellules de patients.

La recherche sur les organoïdes représente ainsi un véritable espace de convergence scientifique, au croisement de la chimie, de la physique, de la biologie, de la clinique et des sciences humaines et sociales (SHS). Elle favorise la co-construction d'approches intégrées, à l'interface entre recherche fondamentale, innovation technologique et applications biomédicales. L'interdisciplinarité qui en découle constitue un levier essentiel pour relever les défis scientifiques, technologiques et sociétaux associés au développement des organoïdes de nouvelle génération.

Ce colloque est organisé en collaboration avec le Réseau Régional de Recherche sur l'Humain Recomposé et Reconstitué en Santé (HR2S). Il a pour ambition de fédérer les communautés de chimistes, physiciens, biologistes, cliniciens et partenaires SHS autour de la thématique des organoïdes. Regrouper ces expertises complémentaires au sein d'un même événement constitue un atout stratégique, tant à l'échelle bordelaise qu'à celle de la Nouvelle-Aquitaine, en renforçant les synergies locales et la visibilité du territoire dans un domaine en pleine expansion. La rencontre mettra en lumière des travaux innovants, tout en donnant une place centrale aux cliniciens afin qu'ils puissent exprimer leurs besoins et attentes, enrichis par les apports des partenaires SHS. Cette dynamique contribuera à structurer et à renforcer une communauté multidisciplinaire engagée autour des organoïdes.



**PROGRAMME : Organoïdes de nouvelle génération : Approches intégrées pour la recherche biomédicale**

**MERCREDI 01 JUILLET 2026**

9h30 – 9h45

**ALLOCUTION D'OUVERTURE**

**Marie-Christine Durrieu**, Institut de Chimie & Biologie des Membranes & Nanoobjets, CBMN-UMR5248, Université de Bordeaux

9h45 – 10h25

**SPONSOR DU CONGRÈS**

- **Julian Bursztyka**, ABBERIOR *Maintenir la super résolution en profondeur dans les organoïdes*
- Natacha Coppieters, Chloé Eelen, Erwan Doume, Christina Nguyen, Brigitte Malgrange and **Stéphanie van Loo**, LiveDrop. *Réduire l'hétérogénéité à la source avec OneFlow : la clé pour des organoïdes standardisés à grande échelle*
- **Farah Joseph**, FLUIGENT *Pressure-driven microfluidics for integrated biological and materials applications*
- **Benedetta Antognoli**, **Sandrine Allamane**, FUJIFILM Biosciences - *Solutions for Disease Modeling*.

10h25 – 14h50

**SESSION 1 : Organoïdes et sciences humaines et sociales : enjeux épistémologiques, éthiques et sociétaux**

- **Hervé Chneiweiss**, Center for Neuroscience (NeuroSU), Sorbonne Université. *Organoïdes : standardisation scientifique et responsabilité éthique d'une technologie émergente*

11h10 – 11h30

**PAUSE-CAFÉ**

- **Bernard Baertschi**, Institut Ethique Histoire Humanités, Université de Genève. *Des organoïdes en lieu et place des modèles animaux*

12h10 – 13h30

**PAUSE-DÉJEUNER**

13h30 – 14h10

- **Maxence Gaillard**, Center for Medical Ethics, University of Oslo, Norway. *Enjeux épistémologiques et éthiques de l'application des organoïdes en médecine personnalisée*
- **Fabien Milanovic**, CNRS UMR8211- Inserm U988 - Univ. Paris Cité – EHESS, Laboratoire d'Anthropologie Sociale, UMR 7130, Collège de France, EHESS, CNRS. *Les organoïdes : un objet « trouble » pour les sciences sociales ?*

**PROGRAMME : Organoïdes de nouvelle génération : Approches intégrées pour la recherche biomédicale (suite)**

14h40 - 14h50

**SESSION FLASH (8" présentation + 2" questions)**

- **Poster n°1** : Nicolas Lechopier, Laboratoire S2HEP, EA 4148, Université Claude Bernard Lyon 1 *La fabrication de modèles de tissus vivants au prisme d'une philosophie des sciences et des techniques en société*

14h50 - 17h55

**SESSION 2 : Conception d'hydrogels bioactifs**

- **Marie-Christine Durrieu**, Institut de Chimie & Biologie des Membranes & Nanoobjets, CBMN UMR 5248, Université de Bordeaux. *Bioactive, Chemically Defined Hydrogels with Tunable Stiffness Guide Organoid Formation*
- **Rosario Moreno**, Institut de Chimie & Biologie des Membranes & Nanoobjets, CBMN UMR 5248, Université de Bordeaux. *Guiding Stem Cell Differentiation through Surface-Immobilized Metal Complexes for Bioactive Surfaces and Organoid Culture in Bone Tissue Engineering*
- **Soumaïla Cissé**, Institut de Chimie & Biologie des Membranes & Nanoobjets, CBMN UMR 5248, Université de Bordeaux. *From Surface Chemistry to Vein-on-a-Chip: A Biomimetic Platform for Investigating Unexplained Thrombosis*
- **Evgeny Apartsin**, Noël Richard, Marie-Christine Durrieu, Institut de Chimie & Biologie des Membranes & Nanoobjets, CBMN UMR 5248, Université de Bordeaux. *Chemical approaches for designing adaptive and bioactive PEG hydrogels for tumoroids culturing*

16h45 - 17h05

**PAUSE-CAFÉ**

17h05 - 17h55

- Nathan Thibieroz, Paul Machillot, Alima Chali, Carlos Neri, Lourdes Tirado Fabien, Soukaina El Hajj, Odile Filhol, Catherine Picart and **Elisa Migliorini**, Univ. Grenoble-Alpes, INSERM U1292 Biosanté, CNRS EMR BRM 5000. *A biomimetic adaptable matrix platform to control mechanical and biochemical cues in 3D cell culture and organoid models.*
- **Thibault Mercier**, Valentin Chalut, Marine Pinet, Matis Soleilhac, Damien Le Roy, Delphine Delacour, Anne-Laure Deman and Caterina Tomba, Univ Lyon, Université Claude Bernard Lyon 1, CNRS, INSA Lyon, Ecole Centrale de Lyon, CPE Lyon, INL, UMR5270. *Magnetically actuated membranes with hydrogel-based microstructures for realistic intestinal tissue model.*

**JEUDI 02 JUILLET 2026**

9h - 16h20

**SESSION 3 : Modèles de Culture d'Organoïdes**

- **Murielle Cario**, BRIC/Inserm 1312, Université de Bordeaux. *Modèles de peau reconstruite : outils innovants pour la recherche biomédicale et la modélisation des pathologies cutanée*
- **Julie Clachet**, Lé Pechtimaldjian, François Moisan, Marie Beylot-Barry, Muriel Cario, Inserm 1312/BRIC, Université de Bordeaux. *Contribution des télocytes dans la carcinogenèse cutanée : une approche par modèles 3D*

**PROGRAMME : Organoïdes de nouvelle génération : Approches intégrées pour la recherche biomédicale (suite)**

10h05 - 10h30

**Session flash (3" présentation + 2" questions)**

- **Poster n°2 : Léa Dorémus**, Aurélie Gangneux, Laura Palmieri, Giorgia Bimbi, Jérôme Piquereau, Sonia Albini, Arnaud Germaneau, Stéphane Sebillé, Laboratoire PRETI, Université de Poitiers. *Des organoïdes musculaires pour modéliser la Dystrophie Musculaire de Duchenne*
- **Poster n°3 : Amélie Cordovado**, Kainaat Khan, Anne-Sophie Lia, Julien Van Gils, Giovanni Stevanin, Univ. Bordeaux, CNRS, INCIA, UMR 5287. *The contribution of IPSC-derived neurons and cerebral organoids to the understanding and treatment of genetic diseases.*
- **Poster n°4 : Rahma Riahi**, Zineb Boumaaiz, Eudoxie Desmares-Romain, Debjeet Ray, Nathalie Allain, Arnaud Villacreces, Amélie Guitart, Pierre-Yves Dumas, Isabelle Vignon, Vanessa Desplat, Jean-Max Pasquet, Laura Desbourdes, INSERM U1312 Bordeaux Institute of Oncology, Normal and Leukemic Hematopoietic Stem Cells Team, University of Bordeaux, Bordeaux, France. *A biomimetic 3D bone marrow model for improved therapeutic targeting in acute myeloid leukemia*
- **Poster n°5 : Laurine Roger**, Laboratoire Inflammation, Tissus Epithéliaux et Cytokines, Université de Poitiers *Développement d'un modèle 3D de polypes naso-sinusiens*
- **Poster n°6 : Coralie Reger de Moura**, Lucille Moutaux, Sarah Rochdi, Tifenn Le Charpentier, Eunyeong Ahn, Roselyne Viel, Mireille Dugast-Desille, Cédric Menard, Bruno Turlin, Florian Cabillic, Guillaume Bouguen, Annaïg Lan, Anne Corlu, INSERM, Rennes University, INRAE, NUMECAN Institut UMR\_A 1341, UMR S 1317 ; NuMO Platform, NUMECAN Institut. *The NuMO platform: Modeling intestinal and liver diseases using Patient-Derived Organoids*

10h30 - 10h50

**PAUSE-CAFÉ**

- Clémence Lièvre, Bérangère Robert, Marine Cotinat, Elise Mozin, Giada Mainieri, David Mack, Oumeya Adjali, B. Fraysse, Caroline Le Guiner, **Jean-Baptiste Dupont**, Nantes Univ., CHU Nantes, INSERM, TaRGeT. *Engineered Muscle Tissues with enhanced maturation for the evaluation of muscle-tropic AAV vectors*
- **Narimène Houmera**, Fabienne Archer, Karen Moreau, Stéphane Paul, Emma Petiot, Institut de Chimie et Biochimie Moléculaires et Supramoléculaire (ICBMS) UMR5246, 3D. FAB platform, Lyon. *Toward an immunocompetent 3D bioprinted lung model integrating macrophages and neutrophils*
- **Christine Bezombes**, Léa Rimaïlho, Sonia Quertinmont, Fabien Gava, Camille Laurent, Melody Caillot, Morgane Lafenetre, David Chiron, Yanis Mace, Frederic Mourcin, Celine Pangault, Elea Boucard, Christelle Vincent-Fabert, Flore Marquis, Univ Toulouse, INSERM, CRCT, Toulouse, France ; Institut Claudius Regaud - IUCT-Oncopole, Toulouse ; Laboratoire d'Excellence 'TOUCAN-2', Toulouse. *PLATEXYMPH, an innovative collaborative platform for developing preclinical models from samples of patients with lymphoid hematological disorders*

12h10 - 13h30

**PAUSE DÉJEUNER**

- **Isabelle Dupin**, INSERM U1045, Université de Bordeaux. *Modèles multicellulaires du poumon*
- Beatrice Cesana, Irinka Séraudie, Sofia Giacosa; Valentin Azemard, Catherine Pillet, Jean Luc Descotes, Claude Cochet, **Odile Filhol**, Univ. Grenoble Alpes, INSERM 1292, CEA, UMR Biosanté. *META-predict: Dispositif médical de prédiction de métastases et de qualification de biothérapies à partir de tumeurs rénales*
- **Isy Petit**, Jean-Sebastien Bernard, Quentin Faucher, Hélène Arnion, François-Ludovic Sauvage, Emilie Pinault, Pierre Marquet, Florent Di Meo and Nicolas Védrenne, Inserm U1248 Pharmacology & Transplantation, Univ. Limoges. *Décrypter l'impact de la communication foie-rein sur l'expression distante des transporteurs d'intérêt pharmacologique impliqués dans des interactions métabolite endogène-transporteurs-médicaments*

**PROGRAMME : Organoïdes de nouvelle génération : Approches intégrées pour la recherche biomédicale (suite)**

15h00 – 15h20

**SESSION FLASH (3" présentation + 2" questions)**

- **Poster n°7** : Denis Estrade, Aurélien Deniaud, Pascale Dupuis-Williams and **Mireille Chevallet**, Univ. Grenoble Alpes, CNRS, CEA, IRIG, Laboratoire de Chimie et Biologie des Métaux. Développement de modèles hépatobiliaires – Etude des connexions et lumens hétérotypiques du canal de Hering
- **Poster n°8** : **Noa Legrand**, Jérémy Raguin, Thierry Kortulewski, Oriane Bergiers, Christine GranotierBeckers, Laure Chatrousse, Alexandra Benchoua, Laurent R. Gauthier, François D. Boussin, Marc-André Mouthon, Université Paris Cité & Université Paris-Saclay, Inserm, CEA, Stabilité Génétique Cellules Souches et Radiations, LRP/iRCM/IBFJ. Advanced human cerebral organoids containing microglial and vascular cells to model interactions with glioma stem cells and response to radiotherapy
- **Poster n°9** : **Sandrine Adiba**, Valérie Doye, Valérie Mezger, Vanessa Ribes, enSCORE platform, Université Paris Cité, CNRS, Institut Jacques Monod ; Université Paris Cité, CNRS, Inserm, Institut Jacques Monod. Generation of induced Pluripotent Stem Cells (iPSC) derived Brain Organoids to study neurodevelopmental disorders
- **Poster n°10** : **Sidy Saidou Diabé**, Amira Khan, Guillaume Maquart, Naim Khan, Aziz Hichami, Physiologie de la Nutrition & Toxicologie, UMR INSERM U1231 CTM Center of translational and molecular medicine, Université Bourgogne Europe. Etablissement d'un modèle de culture tridimensionnelle de cellules de bourgeons gustatifs de souris

15h20 – 16h20

**PAUSE-CAFÉ & SESSION POSTER**

16h20 – 17h55

**SESSION 4 : Microfluidique et systèmes organ-on-chip**

- **Matthieu Raoux**, Univ. Bordeaux, Institut de Chimie & Biologie des Membranes & Nanoobjets CBMN UMR 5248. Multisensing Bioelectronic Pancreas-on-Chip for Diabetes Research
- **Valenan Saunier**, Killian Monrege, Derrick Butler, Anouk Pellerin, Alexandra Milochau, Antoine Pirog, Jochen Lang, Florian Larramendy, Serge Roux, Thibault Honneger, Benoit Charlot, Sylvie Renaud, Mashieu Raoux, Univ. Bordeaux, Insrtut de Chimie & Biologie des Membranes & Nanoobjets, CBMN UMR 5248. Integrated low-cost mulbelectrode array-based 4-organoids-on-chip for easy cell culture in diabetology
- Lucile Mercier, Alice Dechelette, Natacha Joyon, Gaëtan Mary, Amit Kumar, Mohammed Nezar Bellazrak, Benjamin Verret, Barbara Pistilli, Katharina Bergerhoff, Raphaël F.-X. Tomasi, **Pierre Savagner**, INSERM U1356, AMMICA CNRS UMS 3655 INSERM US23, Gustave Roussy. Microdroplet-based Organoid Screening Platform: Validation in Breast Cancer Drug Screening
- **Erwan Doume**, Natacha Coppieters, Stéphanie van Loo, Chloé Eelen, Ilyas Chohra, Laurence Delacroix, Brigitte Malgrange, ULiege, Liège, Belgique Utilisation d'une nouvelle plateforme microfluidique à haut débit pour optimiser la formation des organoïdes d'oreille interne humaine dans l'étude de la surdité

**PROGRAMME : Organoïdes de nouvelle génération : Approches intégrées pour la recherche biomédicale (suite)**

**VENDREDI 03 JUILLET**

9h -12h30

**SESSION 4 : Microfluidique et systèmes organ-on-chip (suite)**

- **Cécile Legallais**, Biomécanique et Bioingénierie (BMBI), Université de Technologie de Compiègne. *Foie sur puce et exemples de couplage multi-organes: quels sont les enjeux actuels ?*
- Emmanuelle Rota Graziosi, Savitashva Shringi, Laurent Muller, **Carole Aimé**, MesoBioLab, Chimie Physique et Chimie du Vivant (CPCV), École Normale Supérieure, PSL University, Sorbonne Université, CNRS. *Vascular Interface for a New Generation of Perfused Biomaterials-Free Organoids-on-Chip*
- **Hugo Arnold**, Pierre-Antoine Faye, Frédéric Favreau, Camille Scherrer, Camille Loret, Colman Buckley, Vincent Kermène, University of Limoges, NeurIT UR 20218, GEIST Institute. *Modélisation 3D de la jonction neuromusculaire grâce aux cellules souches pluripotentes induites humaines (hiPSC) dans la maladie de Charcot-Marie-Tooth*
- **Erwan Doume**, Natacha Coppieters, Stéphanie van Loo, Chloé Eelen, Ilyas Chohra, Laurence Delacroix, Brigise Malgrange, ULiege, Liège, Belgique *Utilisation d'une nouvelle plateforme microfluidique à haut débit pour optimiser la formation des organoïdes d'oreille interne humaine dans l'étude de la surdité*

11h05 – 11h15

**SESSION FLASH (3" présentation + 2" questions)**

- **Poster n°11 : Alexis Bernatets**, Gaëlle Recher – LP2N, Laboratoire Photonique Numérique et Nanosciences, University of Bordeaux *Microscope à feuille de lumière modulaire et open-source pour suivi en continu d'organoïdes dans une puce microfluidique*
- **Poster n°12 : Solène Moreau**, Ana Casanova, Yohann Thomas and Remco den Dulk, Univ. Grenoble Alpes, CEA-Leti. *A modular and automated multi-organ platform for toxicological testing*
- **Poster n°13 : Cédric Ayela**, Sidonie Ducat, Roland Lefèvre, Wiljan Smaal, Jacques Leng, Laboratoire IMS (UMR 5218), ElorprintTec, Université de Bordeaux, LOF (UMR 5258). *ElorprintTec au service des organes-sur-puce : illustration au travers d'une puce TEER*

11h15 – 11h40

**PAUSE CAFÉ & SESSION POSTER**

- Xiaochen Huang, Chloé Dujardin, Walter Habeler, Christelle Monville, Didier Letourneur, **Teresa Simon-Yarza**, Université Paris Cité, Université Sorbonne Paris Nord, Laboratory for Vascular Translational Science (LVTS) INSERM-U1148. *Engineering of 3D outer blood-retinal barrier on a chip*
- Albane Carré, Céline Thomann, Lucie Essayan, Alexandra Erny, Karen Moreau, Fabienne Archer, **Emma Petiot**, 3d.FAB platform, institut chimie biochimie Moléculaire Supramoléculaire, Villeurbanne, France. *Towards a complex 3D in vitro bronchial epithelium model thanks to 3D Bioprinting*

**PROGRAMME : Organoïdes de nouvelle génération : Approches intégrées pour la recherche biomédicale (suite)**

12h30 - 13h55  
**PAUSE DÉJEUNER**

13h55 - 15h00  
**SESSION 5 : Organoïdes et biofabrication : du laboratoire à l'innovation industrielle**

- **Amandine Roux**, Research PIECES, Poitiers. *3D-Living Systems*
- **Antonio Iazzolino**, poeitis, Bordeaux. *AAI-guided laser biofabrication for automated manipulation and assembly of organoid-based tissues*
- **Claire Charlet-Faure**, Helle Sedighi Frandsen, Mie Riis Jensen, Karoline Lindgård Mikkelsen, Adelina Rogowska-Wrzesinska, Krzysztof Wrzesinski, Celvivo ApS, Odense, Denmark. *Engineering More Predictive Drug Screening Platforms by Recapitulating the Cancer Microenvironment Using Low-Shear 3D Culture and : Examples in Breast Cancer and Glioblastoma*

15h - 17h30

**NETWORKING COLLOQUE ORGANOÏDES**

Profitez d'un moment privilégié pour réserver des rendez-vous 1 à 1 et échanger en direct sur vos projets et créer de nouvelles collaborations (Plateforme de prise de RDV en cours de construction).

# La fabrique des professionnels de santé : apprendre le travail, apprendre au travail

**BAT. A.1 | Salle B25**

Aurélien Eberhardt, Alice Javouhey (Université de Poitiers, GRESCO)

**Résumé :** Cette journée d'études interroge la manière dont se fabriquent aujourd'hui les professionnels de santé, dans un contexte de profondes transformations des formations médicales et paramédicales. Les réformes récentes — qu'il s'agisse de l'accès aux études, de la refonte des cycles de médecine, de l'allongement des cursus de sage-femme ou encore de la « loi infirmière » — redéfinissent les contours des métiers du soin et les compétences attendues. Ces évolutions s'inscrivent sur fond de pénurie d'accès aux soins et de reconfiguration de l'hôpital public, où les contraintes budgétaires, l'intensification du travail et la précarisation des emplois fragilisent les conditions mêmes de transmission professionnelle.

La sociologie des professions montre depuis longtemps que devenir soignant ne se réduit pas à acquérir des savoirs théoriques : c'est un processus de socialisation complexe, où s'articulent normes, valeurs, gestes techniques, savoir-faire tacites et dispositions incorporées. Des travaux fondateurs aux recherches contemporaines, l'attention s'est déplacée vers les modalités concrètes de cette socialisation : dispositifs pédagogiques, stages, interactions avec les pairs, tuteurs, enseignants ou patients, mais aussi effets des trajectoires sociales et du genre sur l'apprentissage professionnel. L'entrée dans le métier, notamment en milieu hospitalier, apparaît souvent comme un apprentissage « en poste », marqué par l'immersion, les épreuves pratiques et les ajustements quotidiens — un processus parfois entravé par les conditions de travail dégradées.

L'objectif de cette journée est d'explorer ces dynamiques à travers le prisme de la socialisation professionnelle : comment les soignants apprennent-ils le travail dans les dispositifs de formation, et comment apprennent-ils au travail, au contact des situations de soin ? Le premier axe propose d'analyser les dispositifs, acteurs et contextes qui façonnent l'incorporation des dispositions professionnelles, qu'il s'agisse des savoirs biomédicaux, des gestes techniques ou des pratiques quotidiennes du soin.

**PROGRAMME : La fabrique des professionnels de santé : apprendre le travail,  
apprendre au travail**  
Mercredi 01 Juillet

10h30 - 10h45	Introduction du colloque par <b>Alice Javouhey</b> et <b>Aurélien Eberhardt</b>
10h45 - 12h15	<p align="center"><b>La socialisation des soignant-es au travail émotionnel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Clément Bauché</b> (Centre Max Weber) : Apprendre à percevoir et à juger : socialisation au raisonnement clinique et transformations des perceptions des personnes soignées chez les étudiant-es infirmier-es</li> <li>• <b>Claire Bodelet</b> (LESC) et Boris Hauray (INSERM/Iris) : Se former à l'hypnose : Une modalité d'apprentissage de la relation médecin-malade</li> <li>• <b>Juliette Bontemps</b> (CESSP) : La socialisation médicale au travail émotionnel : ancrage historique et inégale division du travail</li> </ul>
12h15 - 13h45	<b>Pause déjeuner</b>
13h45 - 15h30	<p align="center"><b>Les professionnel·les de santé et leur patientèle : catégoriser, prioriser, hiérarchiser</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Jade Perrier</b> (masterante, IEP Rennes/EHESP) : Les contrats en odontologie : une articulation impossible entre éthique et réussite étudiante. Ethnographie d'un centre de soins dentaires face à la diversité de sa patientèle</li> <li>• <b>Eva Stahl</b> (CSO) : Nous avons vécu un véritable tsunami : l'adaptation des pratiques d'assistance médicale à la procréation en France suite à la révision de la loi de bioéthique en 2021"</li> <li>• <b>Alice Watkinson</b> : Apprendre par l'urgence : la socialisation temporelle des internes en gynécologie-obstétrique</li> </ul>
15h30 - 17h30	<p align="center"><b>De la formation à la pratique professionnelle : trajectoires d'entrée et contextes d'exercice</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Lise Kayser</b> (CENS) : Devenir médecin-conseil : des resocialisations administratives pour "défendre la Sécu"</li> <li>• <b>Alice Lermusiaux</b> (LEMNA) : Au cœur de la formation en soins infirmiers, les dessous d'une socialisation professionnelle au travail de soignante en position intermédiaire</li> <li>• <b>Lisa Wacogne-Triplet</b> (Clersé): Un groupe professionnel, des dispositions différenciées. Socialisation(s) et contextes d'exercice chez les aide-soignantes</li> </ul>

# Exposome, écosystèmes et résilience : repenser la santé dans l'Anthropocène

BAT. A.1 | Amphi. 250

Nicolas Venisse (Univ. de Poitiers, CNRS Laboratoire Ecologie Biologie des Interactions)

**Résumé** : L'Anthropocène se caractérise par une intensification des pressions environnementales qui impactent profondément la santé humaine, animale et celle des écosystèmes. Pour anticiper et atténuer ces effets, il est nécessaire d'améliorer la compréhension des interactions entre les mélanges chimiques, le changement climatique, les agents infectieux et l'ensemble des autres facteurs de stress qui composent l'exposome. Ces interactions, complexes et souvent synergiques, modifient la santé du vivant dans son ensemble et soulignent la nécessité d'intervenir simultanément sur l'ensemble des déterminants qui configurent les risques sanitaires globaux.

Les conséquences à long terme de ces transformations ne peuvent être correctement anticipées ni atténuées sans une compréhension approfondie de la dynamique adaptative des écosystèmes. Penser en termes de soin à l'Anthropocène implique de régénérer les milieux de vie, de renforcer la résilience des systèmes vivants et de dépasser les approches sectorielles pour envisager la santé comme une propriété des interactions entre humains, animaux et milieux. Cette vision intégrée, reliant la santé humaine, la santé animale et la santé environnementale, est indispensable pour appréhender un problème systémique qui affecte l'ensemble du vivant, des plantes aux animaux domestiques et sauvages, en passant par les populations humaines.

Ce colloque propose donc d'examiner, dans une perspective globale, comment les approches combinées Exposome-One Health permettent non seulement de mieux comprendre, surveiller et prévenir les effets sanitaires des perturbations majeures de l'Anthropocène, mais aussi d'explorer les voies pratiques, scientifiques et sociétales permettant de soigner l'Anthropocène et d'œuvrer à une résilience durable.

Ce colloque mobilisera l'expertise de l'unité EBI en matière d'évaluation intégrée de l'exposome et de ses interactions dans une perspective One Health. Il combinera conférences invitées de spécialistes et communications sélectionnées à l'issue d'un appel à contributions. Afin de couvrir l'ensemble des dimensions scientifiques, méthodologiques et sociétales liées aux approches Exposome-One Health dans l'anthropocène, l'événement sera structuré en quatre grandes parties complémentaires :

- Comprendre les interactions complexes dans l'Anthropocène
- Prévenir : stratégies d'action face aux perturbations de l'Anthropocène
- Agir : soigner l'Anthropocène : voies scientifiques, pratiques et sociétales pour une résilience durable. Table ronde : écologue, politique, médecin

**PROGRAMME : Exposome, écosystèmes et résilience : repenser la santé dans l'Anthropocène**  
Jeudi 02 juillet 2026

9h – 9h30

**Accueil des participants**

9h30 - 10h15

*De la connaissance à l'action : comment mettre en place des actions de prévention primaire en santé environnementale.*

**Pr Marion Albouy**, Université de Poitiers, CHU de Poitiers

10h15 - 12h45

**Comprendre les interactions complexes**

10h15 - 10h45

*Pesticides et santé des territoires*

**Dr Sabrina Gaba, CEBC Chizé**

10h45 - 11h00

*Impact des micro-polluants sur les plantes et leur microbiome*

**Dr Cécile Vriet**, EBI, Université de Poitiers

11h00 - 11h15

**Pause café**

11h15 - 12h15

A confirmer

12h15 - 12h45

*Composés obésogènes : comprendre leurs effets du laboratoire à l'humain*

**Dr Minji Kim**, INSERM UMR 1124-S T3S - METATOX, Paris

12h45 - 14h00

**Pause-déjeuner**

14h00 - 15h45

**Prévenir : de la connaissance à l'anticipation**

14h00 - 14h30

*Les îlots de chaleur urbains au cœur des inégalités environnementales: de la biodiversité à la santé*

**Dr N Bech, Dr S Thévenot**, EBI, Université de Poitiers

14h30 - 14h45

*Rôle du pharmacien dans la prévention primaire*

**Dr Lydwyn Hounkanlin**, EBI, Université de Poitiers

**PROGRAMME : Exposome, écosystèmes et résilience : repenser la santé dans l'Anthropocène (suite)**  
Jeudi 02 juillet 2026

14h45 - 15h00	<i>Séminaire Happy Doc : sensibiliser et former les étudiants en santé</i> <b>Dr Jeremy Guihenneuc</b> , EBI, Université de Poitiers
15h00 - 15h15	<i>Parcours Santé Environnement</i> <b>Adeline David</b> , CHU Poitiers
15h15 - 15h45	<i>Prise en charge des causes environnementales de l'infertilité : exemple du centre ARTEMIS</i> <b>Carine Audouin</b> , CHU de Bordeaux
16h00 - 17h30 <b>Agir : leviers, outils et perspectives (table ronde)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aude Thomet</b>, Ville de Poitiers</li><li>• Intervenants à confirmer</li></ul>	

## IA et cybersécurité en santé pour tous : un enjeu commun

**BAT. A.1 | Amhi. 202 & Salles B 21/B 27/B 28**

Laurent Fourcade (Univ. de Limoges, Duenes, Cinerge-santé)

**Résumé :** Objectifs : Le projet CINERG'e-santé vise à surmonter les défis liés à la santé numérique par le renforcement de la formation des professionnels de santé et médico-sociaux, des ingénieurs en informatique, ainsi que des cadres de structures de santé. Porté par un consortium comprenant l'Université de Limoges, le CHU de Limoges et 3iL Ingénieurs, il favorise les échanges interprofessionnels et l'innovation dans le secteur de la santé numérique. Problématique : Comment accompagner tous les publics (enfants, adultes, patients, aidants, professionnels) vers une compréhension simple, active et humaine du numérique en santé y compris l'intelligence artificielle ? Approche : Afin de valider les contenus de formation, notre équipe pédagogique s'appuie sur des experts de la cybersécurité, des professionnels de la protection des données de santé ainsi que des spécialistes de l'utilisation des outils numériques. Ces formations auront également pour vocation à sensibiliser les apprenants aux bons usages de la santé pour une utilisation éthique et éco-responsable du numérique. Publics visés : grand public, familles, étudiants, professionnels de santé et acteurs du numérique

**PROGRAMME : « IA et cybersécurité en santé pour tous : innovation et  
 entrepreneuriat » en partenariat avec ESEA**  
 Jeudi 02 juillet 2026

9h – 10h	Premiers pas en IA - <b>Pr Laurent Fourcade et M. Mathieu Grasset</b>	
10h – 11h	<b>Format atelier</b> : Tous vers Mon Espace Santé ? <b>Caroline Rouchaud Streicher</b> ESEA	
	<b>Format atelier</b> : Créer son EDS (entrepôt de donnée de santé)   "Parcours du combattant de l'EDS" - <b>Pr Maxence Compagnat</b>	
11h – 12h	<b>Format atelier</b> : Même pas peur : tout sur la Cybersécurité - <b>Damien Teyssier</b> ESEA	
	L'arrivée du numérique dans les ESMS : mythe ou réalité - <b>Okantis Alexis Gadenne – Yann Robin – Aude Lambert</b>	
12h – 14h	<b>PAUSE DÉJEUNER</b>	
14h – 15h	Les droits du majeur protégé concernant leurs données de santé et la gestion de ces dernières par le mandataire judiciaire (MJPM), visant à préserver l'autonomie, garantir la confidentialité et respecter le consentement du bénéficiaire - <b>Laurence Gatti</b> , Maître de conférences en droit privé à l'Institut Jean Carbonnier et Vice-doyenne en charge de la formation à l'Université de Poitiers et <b>Adele Serio</b> , doctorante en droit à l'Université de Poitiers (CECOJI) et à l'Université de Montréal	
15h – 16h	IA et développement durable – fresque du numérique	Atelier pratique : créer son RAG pour un usage "souverain de ses données <b>Pr Maxence Compagnat et I3iL</b>
16h – 17h		Ludo-pédagogie numérique : à vous de jouer - <b>CINERG'e-santé</b>

# Trois pays, une pandémie : France, Brésil, Portugal face à la Covid-19

## BAT. A.1 | Amphi. 250

OMARI HARAKE Oumaima (Univ. de Poitiers, CEREGE), HARAKE Mohamad Fadl (Univ. de Poitiers, GBSB Global Business School (Malte /Espagne), CEREGE), TORRES SILVA JUNIOR Jeova (Univ. de Poitiers, CEREGE)

### Contexte et ambition du colloque

La pandémie de Covid-19 a constitué un événement critique au sens des études sur les crises, c'est-à-dire un moment de rupture mettant sous tension les capacités ordinaires. La pandémie de Covid-19 a constitué un événement critique mettant sous tension les capacités ordinaires de décision, de coordination et d'action des organisations publiques. Au-delà de l'urgence sanitaire, elle a révélé des fragilités structurelles — capacités hospitalières limitées, coordination ville-hôpital insuffisante, tensions sur les ressources humaines, faiblesses logistiques, gouvernance complexe — tout en accélérant des transformations déjà à l'œuvre, comme la numérisation, le pilotage par indicateurs ou l'émergence de nouvelles coopérations inter-organisationnelles.

Comprendre les réponses nationales suppose d'analyser la crise comme une configuration de gouvernance, articulant arbitrages politico-administratifs (centralisation, rôle des autorités sanitaires, place de l'expertise), instruments d'action publique (règles, dispositifs, incitations) et outils de gestion (indicateurs, tableaux de bord, systèmes d'information). La période Covid a renforcé une logique de pilotage par les données, inscrite dans des dynamiques plus larges de quantification : les chiffres orientent les priorités, redéfinissent les responsabilités et influencent la légitimité de l'action publique. Ces instruments ont été à la fois des ressources essentielles (coordination, visibilité, anticipation) et des sources de tensions (fiabilité, temporalité, effets de classement, controverses).

La crise a également montré que les outils ne s'appliquent jamais mécaniquement : ils sont réinterprétés, adaptés ou contournés selon les acteurs, les logiques professionnelles et les contraintes institutionnelles. D'où une prolifération de protocoles, procédures, dashboards, mais aussi une multitude d'innovations locales souvent invisibles dans les récits nationaux. L'analyse doit articuler niveaux institutionnel et micro-organisationnel. La comparaison France - Brésil - Portugal permet d'examiner comment des systèmes de santé et des architectures politico-administratives différentes ont affronté une même épreuve, en tenant compte des structures étatiques, des capacités institutionnelles, des inégalités socio-territoriales, des controverses publiques et de la confiance envers les autorités. La notion de résilience sert ici de cadre critique : résilience de quoi, pour qui, et à quel coût.

Le colloque vise ainsi à offrir un espace interdisciplinaire pour : objectiver les modes de gouvernance de la crise ; analyser les instruments mobilisés ; étudier les mécanismes de coordination et les innovations organisationnelles ; interroger les conditions d'un apprentissage collectif et la transférabilité des enseignements entre pays.

**PROGRAMME : Trois pays, une pandémie : France, Brésil, Portugal face à la Covid-19**

Jeudi 02 Juillet 2026

9h - 9h30

**Mot d'accueil**

9h30 - 10h30

**Session : Instruments, outils de gestion et gouvernance de crise : regards croisés sur les systèmes de santé face à la Covid-19**

- Gérer l'incertitude par les instruments : lecture comparée des politiques de santé face à la pandémie Covid-19 en France, au Brésil et au Portugal : **Amine MAHDOUD**, Professeur associé à l'Université Mohammed V (Maroc)
- Gouverner la crise par les outils de gestion : appropriation, usages et apprentissages dans le système de santé français pendant la Covid-19 : **Oumaima OMARI HARAKE**, Université de Poitiers, Laboratoire CEREGE « UR13564 »
- Santé 360° et décentralisation des compétences : coordination multi-niveaux et résilience territoriale face à la COVID-19 : **Hélène TELES**, Chercheuse intégrée au Centre d'administration et de politiques publiques (CAPP/ISCSP-Université de Lisbonne), **Ives TAVARES**, Professeur à Universidade Federal do Cariri, **Jeová TORRES SILVA JUNIOR**, enseignant-chercheur, Université de Poitiers, Laboratoire CEREGE « UR13564 »

10h30 - 11h

**Pause-café et échange**

**11h - 12h**

**Table ronde 1 : Pandémie et dilemmes éthiques : entre urgence sanitaire, libertés publiques et justice sociale**

- Professeur **Roger GIL**, Professeur émérite de neurologie Université de Poitiers et Doyen honoraire de la Faculté de médecine pharmacie de Poitiers

12h - 13h30

**Pause déjeuner**

13h30 - 14h30

**Table ronde 2 : Digitalisation des systèmes de santé en temps de crise : usages, transformations et enjeux de gouvernance**

*Modération : Oumaima OMARI HARAKE, Université de Poitiers, Laboratoire CEREGE « UR13564 »*

- Nabila JAWADI, Professeure Associée-Chercheuse IPAG Business School
- Mohamad Fadl HARAKE, Professeur à GBSB Business School et chercheur associé à l'Université de Poitiers, Laboratoire CEREGE « UR13564 »

**PROGRAMME : Trois pays, une pandémie : France, Brésil, Portugal face à la Covid-19 (suite)**

Jeudi 02 Juillet 2026

14h30 - 15h

**TABLE RONDE 3 : CRISE SANITAIRE ET MOBILISATION ASSOCIATIVE À L'HÔPITAL : RETOURS D'EXPÉRIENCE ET APPRENTISSAGE**

- **Gilles KEO**, Directeur Un Hôpital pour les Enfants

15h - 16h

**Table ronde 4 : Supply chain sanitaire et gestion de crise : enjeux logistiques, coordination et résilience pendant la pandémie**

*Modération : **Oumaima OMARI HARAKE**, Université de Poitiers, Laboratoire CEREGE « UR13564 »*

- **Nabila JAWADI**, Professeure Associée-Chercheure IPAG Business School
- **Jesus GONZALEZ FELIU**, Professeur à Excelia Group
- **Mohamad Fadl HARAKE**, Professeur à GBSB Business School et chercheur associé à l'Université de Poitiers, Laboratoire CEREGE « UR13564 »

16h - 16h15

**Pause-café**

16h15 - 17h15

**Table ronde 5 : Higher Education Put to the Test by the Pandemic : International Perspectives**

*Modération : **Behnoush KANGARLOU**, Senior Academic Coordinator à GBSB Global Business School, Espagne*

- **Jean Michel VIOLA**, Professeur et Directeur Général de MESOS GROUP, France
- **Amine MAHDOUD**, Professeur associé à l'Université Mohammed V, Maroc
- **Sudhanshu BJATT**, Professeur à SANJIVANI University, Inde
- **Hind NAAMAN**, Head of studies and academic operations à GBSB Global Business School, Espagne

17h15 - 18h

**Table ronde 6 : Les usages de l'intelligence artificielle dans les pandémies : opportunités, risques et responsabilité éthique**

- **Yann LE FAOU**, Ingénieur de recherche et coordinateur de projets interprofessionnalité en santé et universitarisation, France
- **Oumaima OMARI HARAKE**, Université de Poitiers, Laboratoire CEREGE « UR13564 »

18h - 18h15

**Mot de clôture de la journée**

27

## Neuropathies Périphériques : Avancées & Témoignages

**BAT. A.1 | SALLE A 150**

Dr Pierre-Antoine FAYE (Univ. de Limoges, CHU de Limoges, Neurit), Dr Pauline CHAZELAS (Univ. de Limoges, Neurit), Dr Claire DEMIOT, (Univ. de Limoges, CHU de Limoges, Neurit), Pr Laurent Magy (Univ. de Limoges, CHU de Limoges, Neurit), Christine LARRIEU, Patiente Partenaire

**Résumé :** Les neuropathies périphériques (NP) représentent aujourd'hui un enjeu majeur de santé publique. Elles regroupent un ensemble de maladies affectant les nerfs périphériques et touchent près de 700 000 personnes en France. Ces pathologies, souvent chroniques et invalidantes, peuvent entraîner des douleurs, une perte de sensibilité, une faiblesse musculaire ou encore des troubles de l'équilibre, impactant considérablement la qualité de vie des patients. Ce séminaire a pour objectif de présenter de manière approfondie les avancées les plus récentes dans ce domaine qu'il s'agisse du diagnostic génétique, de la modélisation cellulaire et animale de ces pathologies, ou encore des innovations thérapeutiques jusqu'aux essais cliniques. Enfin, la deuxième partie de l'événement sera consacrée à un temps d'échange ouvert avec le public. Ce moment permettra de répondre aux questions des participants, de discuter des enjeux du parcours de soins et de partager des expériences. Des représentants d'associations de patients seront également présents afin de témoigner de la réalité quotidienne des personnes atteintes et de présenter leurs actions en matière d'accompagnement et d'information. Public visé : étudiants, doctorants, post doctorants, enseignants-chercheurs, chercheurs, professionnel de santé, grand public, patients.

# PROGRAMME : Neuropathies Périphériques : Avancées & Témoignages

Jeudi 02 Juillet 2026

13h00 - 13h30

**Accueil des participants**

13h30 - 14h10

**Les neuropathies périphériques en pratique**

*Modérateurs : Dr Claire Demiot et Dr Pierre-Antoine Faye*

- *Généralités et diagnostic clinique*, **Pr Laurent Magy** (PU-PH, Service de Neurologie, Coordonnateur du Centre de référence maladies neuromusculaires, CHU Limoges / co-directeur équipe NeuroIT, Univ. Limoges)
- *L'apport de l'anatomopathologie*, **Pr Mathilde Duchesne** (PU-PH, Chef de Service d'Anatomie Pathologique, CHU Limoges / NeuroIT, Univ. Limoges)
- *L'apport de la génétique*, **Dr Pauline Chazelas et Dr Anne-Sophie Lia** (MCU-PH, Service de Biochimie et de Génétique Moléculaire, CHU Limoges / NeuroIT, Univ. Limoges)
- **Questions**

14h10 - 15h10

**Les neuropathies périphériques au sein de l'équipe UR 20218  
NeuroIT à Limoges**

*Modérateurs : Pr Laurent Magy et Mme Christine Larrieu*

- *Les neuropathies chimio-induites NPIC*, **Dr Claire Demiot** (MCU-PH, Unité Transversale et Territoriale d'Education thérapeutique du Patient de la Haute-Vienne CHU Limoges / NeuroIT, Univ. Limoges)
- *CANVAS, un syndrome pas si rare*, **Dr Pauline Chazelas** (MCU-PH, Service de Biochimie et de Génétique Moléculaire, CHU Limoges / NeuroIT, Univ. Limoges)
- *Un nouveau modèle pour étudier la communication entre nerfs et muscles dans les CMT*, **Dr Pierre-Antoine Faye** (MCU-PH, Service de Biochimie et de Génétique Moléculaire, CHU Limoges / NeuroIT, Univ. Limoges)
- *Modèles cellulaires 2D et 3D à partir de cellules souches pour étudier les neuropathies de type Charcot-Marie-Tooth*, **Dr Anne-Sophie Lia** (MCU-PH, Service de Biochimie et de Génétique Moléculaire, CHU Limoges / NeuroIT, Univ. Limoges)
- *CURLIM, de la recherche au développement*, **Pr Frédéric Favreau** (PU-PH, Chef de Biochimie et de Génétique Moléculaire, CHU Limoges / NeuroIT, Univ. Limoges)
- **Questions**

15h10 - 15h30

**Pause avec Visite des Posters**

15h30 - 16h30

**Neuropathies et recherches en France**

*Modérateurs : Dr Anne-Sophie Lia et Dr Pauline Chazelas*

- *Neuropathie amyloïde familiale : un modèle pour le développement du médicament en Neurologie* **Dr Diane Beauvais** (service des pathologies neuromusculaires, CHU Bordeaux)
- *Quels enjeux éthiques pour la recherche en Neurologie ?* **Pr Nathalie Nasr** (Professeur de Neurologie, CHU Poitiers)

16h30 - 17h30

**Témoignages avec l'AFNP, CMT France et l'ETHNA**

*Modérateurs : Pr Laurent Magy et Dr Claire Demiot*

Table ronde avec :

- **Christine Larrieu** (Vice-Présidente AFNP & administratrice ETHNA),
- **Hélène Delmotte** (Vice-Présidente CMT France),
- **Michel Chapeaud** (Président de la Plateforme d'Education Thérapeutique de Nouvelle Aquitaine (ETHNA))

29

# La Transplantation d'Organes Solides: enjeux cliniques et sociaux

**BAT. A.1 | SALLE A 153**

Pr. Thomas Kerforne (Université de Poitiers, CHU de Poitiers, IRMETIST)

La transplantation d'organes solides fait face à une pénurie croissante, conséquence directe de son succès. En 2023, seuls 4354 transplantations ont été réalisées pour 9816 patients en attente active, obligeant les équipes médicales à recourir de plus en plus à des greffons dits « marginaux ». Ces organes proviennent majoritairement de donneurs âgés: 40% ont plus de 65 ans et la moitié plus de 75 ans. Leur fragilité accrue les rend particulièrement sensibles aux lésions d'ischémie-reperfusion (IR), phénomène inévitable lié au prélèvement, au transport et à la reperfusion du greffon. Malgré la conservation hypothermique censée protéger l'organe, des altérations cellulaires majeures persistent et conditionnent la réponse immunitaire post-transplantation ainsi que la survie du greffon. Les travaux de l'unité Inserm U1313 ont largement contribué à caractériser ces mécanismes et à explorer des stratégies innovantes, notamment les approches de réparation par cellules souches.

L'enjeu est également sociétal et économique. L'optimisation de la transplantation améliore la qualité de vie d'une population de receveurs majoritairement âgés, s'inscrivant dans les défis de la silver economy. Sur le plan financier, la transplantation représente une économie majeure: dix ans de dialyse coûtent environ 900 k€, contre 120 k€ pour le suivi d'un receveur de rein. L'impact environnemental est aussi notable: chaque patient dialysé consomme entre 46 et 78 tonnes d'eau par an, ce qui renforce l'intérêt écologique d'augmenter le taux de greffes.

Le programme scientifique 2026 illustre la diversité des enjeux actuels. La première session explore l'apport du big data, depuis l'exploitation des données cliniques jusqu'aux approches omiques et à l'émergence du bio-informaticien comme acteur clé. La seconde session aborde l'impact croissant de l'obésité et des maladies métaboliques sur les profils de donneurs et receveurs. Enfin, la troisième session élargit la perspective au-delà du duo donneur-receveur: réparation des greffons par cellules souches, développement du don croisé et accompagnement des familles de donneurs décédés.

# PROGRAMME : La Transplantation d'Organes Solides: enjeux cliniques et sociaux

Jeudi 02 Juillet 2026

13h30 - 14h45

## Session 1 : Le defi du big data en transplantation

- L'infiniment grand : exploitation des données cliniques des donneurs pour améliorer la qualification des greffons rénaux et affiner les critères de sélection - Pr **Thomas Kerforne**, IRMETIST, CHU de Poitiers
- L'infiniment Petit : apport des approches omiques, notamment métabolome, pour caractériser plus finement la qualité des greffons - **Raphaël Thuillier**, IRMETIS, CHU de Poitiers
- Vers de nouveaux métiers : Emergence du bio-informaticien comme acteur clé en transplantation, à l'interface entre médecine, biologie et science des données - **Etienne Chardon**, Doctorant IRMETIST, Université de Poitiers.

14h45 - 15h35

## Session 2 : Obésité et transplantation : un changement de paradigme

- L'obésité en France : où en est-on ? Etat des lieux épidémiologique et impact sur le système de santé - **Dr Xavier Piguel**, Service d'endocrinologie, CHU de Poitiers
- MAFLD/MASLD : une pathologie en plein expansion qui transforme le profil des donneurs et des receveurs - **Marine Coué**, IGR, IRMETIST, CHU de Poitiers

15h35

**Pause et échanges**

16h - 17h15

## Session 3 : La transplantation : au-delà du duo donneur / receveur

- Réparation des greffons : apport des cellules souches issus de tiers pour améliorer la fonction et la viabilité des organes - Dr. **Clara Steichen**, IRMETIST, CHU de Poitiers
- Le don croisé : principes, organisation et bénéfices d'un système qui élargit les possibilités de transplantation. Pr. **Antoine Thierry**, Service de Néphrologie et Transplantation du CHU de Poitiers
- L'accompagnement des proches de donneurs décédés : comprendre les enjeux éthiques, psychologiques et organisationnels du don. Comment informer, soutenir et accompagner les familles dans ces moments critiques, tout en respectant le cadre du prélèvement et les valeurs du don. **Julien Rogier CHPOT**, CHU de Bordeaux

# Innovations et défis du développement et de la production pharmaceutique face aux transitions environnementales

## BAT. A.1 | Amphi. 202 & Salle du conseil

Clémentine Aubry (Univ.de Bordeaux, ARNA, LTPIB), Angela Mutschler (LCPO, LTPIB),  
Emmanuelle Barron (EPOC, LTPIB)

**Résumé** : Les transitions environnementales bouleversent aujourd'hui les modèles établis du développement et de la production pharmaceutiques. Loin d'être une contrainte, elles constituent une opportunité pour transformer les pratiques et les rendre plus vertueuses. Face aux enjeux climatiques, énergétiques et réglementaires, c'est l'ensemble du cycle de vie du médicament que la filière doit réimaginer. Cette transformation commence par l'écoconception, intégrant dès la R&D des choix de molécules, de formulations et de procédés à moindre impact. Elle se poursuit par l'adaptation des procédés industriels, de la logistique et du transport, afin d'assurer une production et une distribution plus sobres tout en garantissant le bon usage du médicament. Elle inclut enfin la maîtrise de la fin de vie, en veillant à la dégradation en composés non toxiques. L'enjeu est de bâtir une continuité d'actions, de la conception à l'après-usage, sans compromettre qualité, sécurité ni accès aux soins. Ce colloque vise à analyser ces évolutions, identifier des leviers réalistes et favoriser l'émergence de stratégies durables en rassemblant et en sensibilisant les acteurs du secteur comme extérieurs. La problématique centrale porte sur l'intégration cohérente des impératifs environnementaux sur la chaîne du médicament, dans un contexte encore trop fragmenté. L'approche repose sur le croisement de regards complémentaires : chercheurs, industriels, experts qualité et réglementaires, spécialistes des transitions énergétiques et think tank bas carbone.

Ouvert largement, l'événement s'adresse à l'ensemble des acteurs de la santé.

**Mots clefs** : développement pharmaceutique – production pharmaceutique – transitions environnementales – éco-conception – durabilité

**PROGRAMME : Innovations et défis du développement et de la production pharmaceutique face aux transitions environnementales**

Vendredi 3 juillet 2026

9h	Conférence introductive <b>Gwennaëlle Guindeuil</b> du <b>Shift project</b>
9h45	Présentation du tissu industriel pharmaceutique et du réseau Polepharma et l'incorporation des enjeux environnementaux <b>Guillaume Deroudille</b> de <b>Polepharma</b>
10h	Intégration des démarches d'amélioration continue dans une stratégie RSE de réduction des pertes de matières premières et articles de conditionnement, <b>Maelle Bodineau</b> d'UPSA
10h15	Mesure de l'impact environnemental des anesthésiques : comment la recherche peut éclairer le choix d'un médicament ? <b>Soizic Dieulouard</b> de <b>l'Institut des Sciences Moléculaires de Bordeaux</b>
10h30	Intégration des enjeux environnementaux dans la production d'excipient-
10h45	<b>Pause</b>
11h	<b>Echanges</b> avec les différents intervenants sur l'intégration des transitions sociétales et environnementales dans le milieu de la recherche et développement ainsi que dans la production pharmaceutique



**Polepharma**

33

# Le territoire, le point d'ancrage pour une nouvelle santé ?

## BAT. A.1 | SALLE A 150

Isabelle Franchistéguy-Couloume, Lirem, E2S UPPA Nathalie Valles-Parlangeau, LiUPPA, E2S UPPA

**Résumé :** Le système de santé français est engagé dans une transformation profonde, stimulée par des réformes successives visant à améliorer la coordination entre acteurs et l'accès aux soins. Cette évolution répond à des pressions croissantes : vieillissement de la population, augmentation des maladies chroniques, progression des cancers, mais aussi difficultés structurelles comme le turn-over des professionnels, les déserts médicaux et la raréfaction de certaines spécialités. Malgré les efforts entrepris, le système demeure sous tension.

### **Le territoire comme cadre d'action privilégié**

Le plan gouvernemental du 13 juillet 2023, « Pour des solutions concrètes d'accès aux soins dans les territoires », ambitionne d'améliorer l'accès aux soins pour plus de deux millions de personnes. Il s'appuie sur une approche territoriale permettant d'adapter l'offre aux besoins locaux, de structurer les coopérations et de renforcer la démocratie sanitaire. Le territoire devient ainsi un espace stratégique pour organiser les parcours de soins et dépasser les limites d'un pilotage centralisé.

### **Le développement des parcours et l'émergence de nouveaux rôles**

Les professionnels construisent des parcours de soins, de santé ou de vie, mais les dispositifs de financement restent encore partiels. Leur mise en œuvre nécessite une ingénierie dédiée, un pilotage renforcé et des systèmes d'information fiables. Cette évolution favorise l'apparition de nouveaux métiers centrés sur la coordination et la gestion des parcours, essentiels pour assurer la continuité des prises en charge.

### **Une transition vers la prévention**

Le déploiement des parcours s'accompagne d'un essor des actions de prévention, portées par une diversité d'acteurs. Le système de santé, historiquement curatif, s'oriente progressivement vers une logique préventive. Sur certains territoires, des approches populationnelles émergent, visant à agir sur les déterminants de santé et à anticiper les besoins.

### **Le défi du décloisonnement**

Le rapprochement entre médecine de ville et hôpital reste un enjeu majeur mais difficile à concrétiser. Le partage des systèmes d'information constitue un levier essentiel, malgré des obstacles persistants : légitimation des acteurs, interopérabilité, protection des données. Ce partage demeure pourtant indispensable pour garantir la continuité des soins.

Le système de santé français apparaît ainsi en transition, cherchant à concilier innovation, contraintes territoriales et attentes croissantes, tout en assurant un accès équitable et durable aux soins.

**PROGRAMME : Le territoire, le point d'ancrage pour une nouvelle santé ?**  
Vendredi 03 juillet 2026

8h30 - 8h45	<b>Accueil des participants</b>
8h45	<b>Introduction - Isabelle Franchistéguy-Couloume &amp; Nathalie Valles-Parlangeau</b>
9h - 10h15	<b>« Le territoire : un concept au périmètre flou »</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Stéphanie Rabiller-Montalibet</b>, maîtresse de conférences en droit public HDR, et directrice du programme de recherche sanitaire et social au sein du Centre de recherche en droits fondamentaux (CRDF) de l'IFTJ - Université de Pau et des Pays de l'Adour ;</li><li>• <b>Pascal Frucquet</b>, maître de conférences en sciences de gestion et du management, Lirem, UPPA,</li><li>• <b>Alexis Guirlié</b>, directeur du groupe Izarralde</li><li>• <b>Un représentant de la direction du Numérique et de l'organisation des soins</b>, Agence Régionale de Santé,</li></ul>
10h15 - 10h30	<b>Pause café</b>
10h30 - 12h30	<b>Session 1   Présentation de communications « Le patient acteur de son parcours »</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• « Place des usagers : entre logiques de parcours et logique de démocratie en santé », <b>Laurence Perez, Véronique Pilnière, Jacques Jaussaud</b> ;</li><li>• « La santé à l'ère du numérique : co-construire son parcours avec la e-santé », <b>Xavier Moinier</b></li><li>• « Du savoir expérientiel au territoire de santé : repenser les parcours de soins en douleur chronique par une approche intégrative, narrative et numérique », <b>Lili Gheysens</b></li></ul>
12h30 - 13h30	<b>Pause déjeuner</b>
13h30 - 14h50	<b>Session 2   Présentation de communications « Le territoire, un levier pour une nouvelle santé ? »</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• « Le territoire en tant qu'outil de gestion : l'exemple de Pyrene plus », <b>Cédric Mousques, Adina Iova</b></li><li>• « Enrôler par le territoire, l'exemple du déploiement des CPTS », <b>Emmanuel Hay, Cécile Fournier, Véronique Lucas-Gabrielli</b></li></ul>
15h - 16h30	<b>Atelier Travail collaboratif « Le territoire cadre d'action d'une réforme du système de santé ? »</b>
16h30	<b>Conclusion de la journée</b>

# Santé publique et One Health dans les pays du Nord et du Sud : dynamiques, vulnérabilités et réponses face aux maladies chroniques et aux maladies infectieuses émergentes

**BAT. A.1 | Amphi. 400**

Jean Toniolo (Univ. de Limoges, EpiMaCT), Laurence Salle (Univ. de Limoges, EpiMaCT), Alexis Parenté (Univ. de Limoges, EpiMaCT), Mirvat Hamdan Dumont (Univ. de Limoges, EpiMaCT), Concheta Tchibozo (Univ. de Limoges, EpiMaCT), Caroline Adou-Le Bris (Univ. de Limoges, EpiMaCT)

**Résumé :** Les transitions épidémiologiques ont longtemps laissé penser que les maladies infectieuses reculeraient durablement dans les pays du Nord, tandis que les pays du Sud faisaient face simultanément à un double fardeau infectieux et chronique. Cependant, la pandémie de COVID-19 a révélé la persistance et la réémergence de menaces infectieuses globales, remettant en cause cette vision linéaire. Dans une perspective One Health, ce colloque analyse comment les facteurs humains, environnementaux, socioéconomiques et technologiques influencent l'émergence des maladies infectieuses et modulent la dynamique des maladies chroniques dans différents contextes Nord-Sud. L'objectif est double : (1) éclairer ces dynamiques multifactorielles, trajectoires épidémiologiques, vulnérabilités sociales, inégalités d'accès aux soins, pratiques professionnelles, à travers des approches quantitatives, qualitatives et mixtes ; (2) proposer des leviers concrets pour renforcer prévention, surveillance, systèmes de soins et innovations thérapeutiques. Le programme s'articule autour de cinq axes : maladies cardio-métaboliques, accès aux soins, santé environnementale, maladies infectieuses zoonotiques et santé mentale. Les contributions en épidémiologie, sciences infirmières, pharmacie clinique, santé maternelle et infantile, addictologie, biologie ou écologie de la santé nourriront un dialogue transdisciplinaire à forte dimension opérationnelle et internationale.

**PROGRAMME : Santé publique et One Health dans les pays du Nord et du Sud : dynamiques, vulnérabilités et réponses face aux maladies chroniques et aux maladies infectieuses émergentes**  
Vendredi 03 Juillet 2026

8h45 – 9h  
**INTRODUCTION : porteurs du colloque**

9h00 – 10h30  
**SESSION 1 — L'approche One Health pour une santé publique opérationnelle dans les territoires insulaires l'Indianocéanie**

*Animation : Dr Farid Boumédiène*

1. Mise en place, développement et stratégie du Réseau SEGA One Health (Surveillance Epidémiologique et Gestion des Alertes One Health) **Harena Rasamoelina** — Réseau SEGA OH, Commission de l'Océan Indien
2. FRESH (Food Resilience Empowering for sustainable Health) : un projet de recomposition alimentaire pour lutter contre les maladies Non transmissibles dans le contexte multiculturel et multiétatique de l'Indianocéanie Insulaire **Farid Boumediene** — EpiMaCT, Inserm U1094 / IRD UMR 270
3. Entre One Health et Santé Environnementale, comment communiquer sur les effets du changement climatique sur la santé dans l'Océan Indien Régional ? **Xavier Deparis** — ARS La Réunion
4. Quels réseau et système de mesures environnementales pour un modèle multifactoriel permettant l'émission d'alertes pour la santé dans les îles de l'Océan Indien ? **Stephanson Kotomangazafy** — Réseau SEGA OH, Commission de l'Océan Indien
5. Caractéristiques des logements et Connaissances Attitudes Pratiques (CAP) de la population générale pour une meilleure résilience au changement climatique : résultats d'une enquête multicentrique dans les territoires insulaires de l'Indianocéanie **Lydia Djaroun** — EpiMaCT, Inserm U1094 / IRD UMR 270
6. Enquête CAP sur l'antibiorésistance chez les professionnels de santé et en population générale aux Comores, Madagascar et à Maurice **Lovena Verrapa-Mangroo** — Réseau SEGA OH, Commission de l'Océan Indien

**Pause-Visite Poster**

10h45 – 11h45  
**SESSION 2- Maladies cardio-métaboliques et facteurs de risque croisés Nord-Sud**

*Animation : Dr Alexis Parenté*

1. Obésité et traumatismes de l'enfance : résultats OBÉVIE **Laurence Salle** — MD, PhD, MCU-PH Endocrinologie, HDR, EpiMaCT
2. Obésité, complications rénales et mortalité cardiovasculaire dans une cohorte issue de l'EDS **Héléna Mosbah** — MD, PhD, MCU-PH Endocrinologie, CHU Poitiers
3. Approches épidémiologiques et génétiques des dyslipidémies en Afrique subsaharienne **Alexis Parenté** — MCF Génétique, EpiMaCT
4. Maladies cardiovasculaires et santé maternelle et infantile dans les pays du Sud : déterminants et enjeux **Concheta Tchibozo** — PhD, CHU Limoges

37

**PROGRAMME : Santé publique et One Health dans les pays du Nord et du Sud : dynamiques, vulnérabilités et réponses face aux maladies chroniques et aux maladies infectieuses émergentes (Suite)**  
Vendredi 03 Juillet 2026

9h00 – 10h30

**SESSION 3 — Accès aux soins : dynamiques, inégalités et innovations Nord-Sud**

*Animation : Dr Elodie Marcellaud*

1. Pharmacie clinique et développement des soins pharmaceutiques au Cambodge  
**Élodie Marcellaud** — PharmD, PhDc, EpiMaCT
2. Accès aux soins et développement de la pratique avancée infirmière en France et au Gabon  
**Jean Toniolo** — Inf., PhD, HDR, EpiMaCT
3. Transformation du rôle du pharmacien d'officine : nouvelles missions, protocole OSYS et accès renforcé aux soins primaires  
**Édouard Fougère** — PharmD, PhDc, PAST, EpiMaCT
4. Sentir pour diagnostiquer : une nouvelle stratégie One Health pour détecter et suivre les maladies – le cas de la toxoplasmose  
**Flora Gouzerh** — IRD, MIVEGEC

**Pause-Visite Poster**

15h30 – 16h30

**SESSION 4 — Trajectoires et détection des pathogènes dans un monde en changement : vers une approche One Health opérationnelle**

*Animation : Dr Aurélien Mercier*

1. Du cycle sauvage à l'émergence urbaine : dynamique évolutive et épidémiologique de *Toxoplasma gondii* en Afrique subsaharienne  
**Aurélien Mercier, Lokman Galal & Hélène Yera** — IRD / Inserm / EpiMaCT
2. Surveillance de l'émergence du parasite tropical *Angiostrongylus cantonensis* en Europe : l'Europe devient-elle tropicale ou le parasite s'adapte-t-il ?  
**Gregory Karadjian** — ANSES
3. Une approche One Health pour évaluer l'épidémiologie génomique du virus West Nile en France  
**Albin Fontaine** — IRBA / IRD, VITROME
4. Utilisation des fourmis légionnaires pour l'exploration du virome des forêts tropicales d'Afrique et la surveillance des zoonoses virales  
**Amour Mouanda, Eric Leroy & Matthieu Fritz** — LNS Brazzaville / IRD, TRANSVIHMI
5. Transport maritime, invasion biologique et enjeux sociétaux : le cas de la plateforme portuaire de surveillance environnementale à Cotonou, Bénin  
**Jonas Etougbéché et collaborateurs** — École Polytechnique d'Abomey-Calavi
6. Exosome infectieux lié aux rongeurs dans les villes du Sud : de la recherche à l'action  
**Gauthier Dobigny** — IRD, CBGP / Institut Pasteur de Madagascar

**Pause - Networking**

**PROGRAMME : Santé publique et One Health dans les pays du Nord et du Sud : dynamiques, vulnérabilités et réponses face aux maladies chroniques et aux maladies infectieuses émergentes (Suite)**  
Vendredi 03 Juillet 2026

16h00 – 17h00

**SESSION 5 — Santé mentale dans la transition globale**

*Animation : Dr Elodie Marcellaud*

1. Pharmacie clinique et développement des soins pharmaceutiques au Cambodge  
**Élodie Marcellaud** — PharmD, PhD, EpiMaCT
2. Accès aux soins et développement de la pratique avancée infirmière en France et au Gabon  
**Jean Toniolo** — Inf., PhD, HDR, EpiMaCT
3. Transformation du rôle du pharmacien d'officine : nouvelles missions, protocole OSYS et accès renforcé aux soins primaires  
**Edouard Fougère** — PharmD, PhD, PAST, EpiMaCT
4. Sentir pour diagnostiquer : une nouvelle stratégie One Health pour détecter et suivre les maladies – le cas de la toxoplasmose  
**Flora Gouzerh** — IRD, MIVEGEC

# Différencier, traiter et décider dans les espaces de grande dimension liés aux données de Santé

**BAT. A.1 | Salle A 151**

Comité de pilotage des Ateliers TAIMA

**Résumé :** Une des problématiques principales des données et images de Santé est liée à la grande dimension des espaces d'acquisition et d'attributs générés. Plusieurs solutions sont apparues grâce aux avancées de l'intelligence artificielle pour permettre l'aide à la décision dans ces espaces. Néanmoins les publications récentes en radiologie ont mis en évidence les limites atteintes en termes d'incertitude, de reproductibilité et de généralité.

Le colloque proposé dans le contexte de la conférence « La Santé à 360° » vise à regrouper dans ce cadre :

- des chercheurs en mathématique et théorie du Signal pour l'établissement de mesures de distance/similarité adaptés,
- des chercheurs en théorie de l'Information et/ou de la décision pour la mise en place de protocoles d'analyse et pavage de ces espaces,
- des chercheurs en analyse et traitements d'images pour la production d'espaces d'attributs plus pertinents
- des chercheurs en Sciences des Données pour la recherche de solutions d'aide à la décision dans ces grands espaces.

La problématique proposée est également ouverte aux communications et échanges avec la recherche clinique concernant les cas d'usages et les problématiques de production de données/mesures ou d'aide à l'analyse de celles-ci.

La problématique de la combinaison des mesures avec des données textuelles et/ou contextuelles entre également dans le cadre de ce colloque.

**Public visé :** chercheurs académiques et cliniques,

**Mots clefs :** espace de grande dimension, image multivaluée, Riemann, distance théorique ou apprise, radiomics, métrologie,

Ce colloque est organisé avec le soutien du Comité de Pilotage TAIMA

**PROGRAMME : Différencier, traiter et décider dans les espaces de grande dimension liés aux données de Santé**  
Jeudi 02 Juillet 2026

13h - 13h30

**Accueil des participants et ouverture officielle**

- Pr. **Faouzi Ghorbel** — Université de la Manouba — Directeur du Laboratoire CRISTAL  
*Allocution de bienvenue par le président du comité scientifique. Présentation des objectifs du colloque et des axes thématiques abordés.*
- Pr. **Slim Mhiri** & Mc. **Soumaya Kouidhi** — Université de la Manouba — CRISTAL  
*Présentation succincte sur le consortium "Intelligent Medicine"*

13h30 - 14h45

**SESSION 1 — Métrologie et Incertitude en Imagerie Médicale**

- *Uncertainty-Aware Deep Learning for Medical Image Segmentation*, Pr. **Slim Mhiri** — Université de la Manouba — CRISTAL
- Robust Mammographic Breast Cancer Classification via Complex-Moment Invariant Fusion with ResNet50, **Dr. Amine Mezghich** — Université de la Manouba — CRISTAL
- *Stabilité des algorithmes deep learning par une métrique basée densité de probabilité*, Pr. **Molka Ghorbel** — Université de Carthage —

14h45 - 15h15

**Pause-café & Networking**

15h15 - 16h30

**SESSION 2 — Apprentissage Machine géométrique et statistique**

- *Lien entre l'approche Riemanienne et la théorie des invariants pour l'apprentissage profond* Pr. **Faouzi Ghorbel** — Université de la Manouba — CRISTAL.
- *Microbiote, métabolome et intelligence artificielle en oncologie mammaire : vers une aide à la décision en santé 360° dans les espaces de grande dimension* Pr. **Soumaya Kouidhi** — Université de la Manouba — LR Biotechnology and Bio-Geo Resources Valorization
- *Classification de la maladie d'Alzheimer à partir d'images IRM cérébrale* Dr. **Dorra Dhouib** — Université de la Manouba — CRISTAL

16h30 - 17h00

**TABLE RONDE — Perspectives & Collaborations**

**Panel d'experts** — *Modération : Pr.Slim Mhiri*

Discussion ouverte avec les conférenciers et le public sur les collaborations interdisciplinaires et les pistes de recherche émergentes en Tunisie.

# La peau au carrefour des sciences : approches intégrées et nouveaux modèles de recherche

**BAT. A.1 | SALLE A 153**

Muriel Cario (1), Franck Morel (2), Corinne Nardin (3), Kévin Baranger (4)

Laboratoire ou institution affiliée : (1) U1312 – BRIC, Inserm, Université de Bordeaux, (2) LITEC, UR15560, Université de Poitiers, (3) IPREM UMR5254, CNRS/Université de Pau et Pays de l'Adour, (4) LIENSs, UMR7266 CNRS/LRU.

**Résumé :** Ce colloque vise à explorer les synergies entre recherche fondamentale, translationnelle, les innovations cliniques, pour répondre à l'hétérogénéité clinique et moléculaire des pathologies cutanées inflammatoires et génétiques. Le développement de la médecine personnalisée repose sur l'identification de biomarqueurs robustes et de nouvelles cibles thérapeutiques issues d'analyses omiques intégrées. L'étude des interactions entre les cellules épidermiques, dermiques, immunitaires et le microbiote est essentielle pour comprendre les mécanismes physiopathologiques et optimiser la vectorisation des principes actifs vers des compartiments cutanés spécifiques. Par ailleurs, le remplacement des modèles expérimentaux murins constitue non seulement un enjeu scientifique majeur, car ces modèles reproduisent imparfaitement la physiologie humaine, mais présente également des enjeux éthiques, philosophiques et juridiques. Les modèles de peau reconstruite, intégrant vascularisation et composants immunitaires, offrent des plateformes pertinentes pour le criblage pharmacologique et l'évaluation toxicologique. Le développement de méthodes permettant de caractériser les propriétés des tissus avant et après traitement en condition quasi physiologiques est essentiel à l'intégration de données cliniques, transcriptomiques, d'imagerie et favorisera l'émergence de stratégies thérapeutiques plus sûres, ciblées et efficaces.

Notre objectif est de fédérer autour de cette thématique « peau », les communautés de chimistes, physiciens, biologistes, cliniciens et partenaires des sciences humaines et sociales (SHS). Cette rencontre permettra de mettre en lumière les derniers travaux et les techniques innovantes développées par les scientifiques et cliniciens, tout en discutant des besoins techniques, juridiques et éthiques, ainsi que des modèles nécessaires à la recherche de demain. Ces discussions seront enrichies par l'expertise des partenaires SHS, afin de structurer et dynamiser cette communauté multidisciplinaire.

**Public visé :** Chercheurs académiques et cliniciens, doctorants, industriels de la dermo-cosmétique et de la pharmacie, acteurs des SHS.

**PROGRAMME : La peau au carrefour des sciences : approches intégrées et nouveaux modèles de recherche**

Vendredi 03 Juillet 2026

8h45	Modèles in vitro 2D/3D de cellules cutanées et modèles in vivo chez la souris pour étudier le psoriasis et la dermatite atopique   <b>Jean-François Jégou</b> (LITEC, ImageUP)
9h05	Vers une dermatologie de précision : des modèles in vitro performants pour étudier la barrière cutanée et la pénétration des actifs   <b>Muriel Cario</b> (Aquiderm)
9h25	Approches intégrées et modèles d'étude pour caractériser les mécanismes immunologiques du vitiligo   <b>Katia Boniface</b> (ImmunoConcept)
9h45	Conception et développement d'un nouvel instrument pour caractériser les propriétés mécaniques de la peau humaine ex vivo   <b>Corinne Nardin</b> (IPREM)
10h05	PAUSE
10h25	Virome de la peau : du commensalisme à la pathogenèse   <b>Claire Deback</b> (Paris Saclay)
11h05	Virus émergents à tropisme cutané et réponse immunitaire innée : West Nile, Usutu et mpox "   <b>Charles Bodet</b> (LITEC)
11h25	Dark Skin Evolution in Early Humans: Revisiting the Skin Cancer Hypothesis Through Migration-Related Mismatch <b>Maël Lemoine</b> (ImmunoConcept, Philosophie des Sciences)
12h05	PAUSE DÉJEUNER
14h	Le microbiote cutané : Etat des connaissances, incertitudes et limites   <b>Marc Feuilloley</b> (Evreux)
14h40	Métrologie optique dans le cadre de l'analyse de la peau   <b>Benjamin Bringier</b> (PPrime)

**PROGRAMME : La peau au carrefour des sciences : approches intégrées et nouveaux modèles de recherche**

Vendredi 03 Juillet 2026

15h	La microscopie multiphoton (intravitale) appliquée à l'étude de la peau: faisabilité et exemples   <b>Nicolas Mélis</b> (IRMETIST)
15h20	PAUSE
15h40	Liposomes multi-lamellaires pour la protection et la vectorisation ciblée d'actifs dans la peau   <b>Chrystel Faure</b> (CBMN Bordeaux)
16h	Effets anti-inflammatoires de flavonoïdes polyacétylés dans l'inflammation cutanée psoriasiforme   <b>Hugo Main</b> (Litec)
16h20	Baricitinib associé à la photothérapie UVB-NB dans la prise en charge du vitiligo : résultats cliniques et perspectives translationnelles   <b>Ribal Mehri</b> (ImmunoConcept)
16h40	Plasma riche en plaquettes et réinnervation cutanée des lambeaux libres de DIEP : vers une récupération de la sensibilité de la peau transplantée - étude clinique SENSIDIEP   <b>Valentin David</b> (Limoges)

# Jumeaux numériques en Santé, un cadre transverse de recherche translationnelle

**BAT. A.1 | Salle A 151**

Thierry Urruty (Univ. de Poitiers, Xlim ), Renaud Péteri (La Rochelle Univ., MIA)

**Résumé** : Les solutions portées par l'intelligence artificielle permettent d'analyser et de simuler des données de grande dimension, dans des espaces multi-échelles allant de la cellule à l'organe jusqu'à la fonction. Après une première phase de développement portée par l'analyse et le traitement des données, l'intégration des fondamentaux de l'automatique et du traitement du Signal permet d'envisager l'intégration d'outils d'identification et de simulation de modèles basées sur des mesures associées à des incertitudes et des modèles mathématiques. Le colloque permettra d'explorer différents modèles de jumeaux numériques entre modèles empiriques, appris ou issus de modélisation paramétriques. Les aspects propres à la recherche clinique en amont des jumeaux numériques sont également attendus pour les questions d'usage clinique et de production des données. Par ailleurs, Les jumeaux numériques jouent aussi un rôle clé en développement industriel, notamment pharmaceutique, où ils permettent la simulation et l'optimisation des procédés de fabrication. Leur essor s'accompagne d'usages pédagogiques croissants, notamment grâce à des environnements immersifs intégrés aux formations. Ils participent ainsi à la transformation des pratiques industrielles et éducatives en pharmacie, démontrant ainsi un intérêt majeur en santé de la recherche à l'industrialisation. En complémentarité de ces approches numériques, la problématique du jumeau numérique est intrinsèquement liée à celle de l'acquisition, de l'utilisation et du partage de bases de données de Santé avec les questions posées au niveau français et européen par le RGPD. Cependant ce cadre n'a pas été conçu spécifiquement pour le jumeau numérique, il n'encadre que partiellement un outil qui adresse de nombreux domaines juridiques : droit du numérique, droit de la protection des données personnelles, droit de la propriété intellectuelle et droit de la responsabilité en matière de santé typiquement. Le colloque permettra d'aborder ces questions afin d'identifier les besoins en termes de propositions juridiques face aux dernières avancées mais aussi les questions de recherche numérique ou clinique posées par la satisfaction des contraintes juridiques actuelles et à venir. La complexité de validation et de personnalisation des jumeaux numérique en Santé induit de nombreuses problématiques de valorisation socio-économique de ces outils. En complément, sont attendus également des travaux portant sur le partage de la valeur des données issues des centres hospitaliers européens pour la production des modèles. Des communications adressant ces questions sont également attendues.

**Mots clefs** : jumeau numérique, santé numérique, IA pour la santé, identification, simulation, modélisation, métrologie, apprentissage, droit, silver-économie, gestion.

**PROGRAMME : Jumeaux numériques en Santé, un cadre transverse de  
recherche translationnelle**  
Vendredi 03 juillet 2026

9h - 17h

PROGRAMME À VENIR

**PROGRAMME  
ESPACES  
SCIENTIFIQUES  
DES PARTENAIRES**

**BATIMENT A3**

## Prévenir les chutes à 360° : science, terrain et innovation

**BAT. A.3 & B9 | SALLE C11, Aile C**

Nicolas Roumagne (ReSanté-Vous)

**Résumé :** Ce colloque propose d'explorer le rôle central de l'activité physique et sportive (APS) comme levier majeur de prévention des chutes, tout au long de la vie. Dans un contexte où les chutes constituent un enjeu de santé publique majeur — en particulier chez les personnes âgées — il s'agit de mettre en lumière des approches concrètes, efficaces et adaptées aux réalités des publics accompagnés.

La pratique régulière d'activités physiques adaptées permet en effet de renforcer l'équilibre, la coordination, la mobilité, mais aussi la confiance en soi et le sentiment d'autonomie. Au-delà des bénéfices individuels, ces pratiques participent également à la qualité de vie, à la prévention de la perte d'autonomie et au maintien du lien social.

Ce colloque défend une conviction forte : la prévention des chutes ne relève pas uniquement du soin, mais d'une approche globale, intégrant le mouvement, l'environnement, les organisations et les interactions sociales. Dans cette perspective, le sport — y compris ses formes émergentes comme l'esport ou les dispositifs numériques interactifs — peut devenir un outil accessible, inclusif et mobilisateur, notamment lorsqu'il favorise des dynamiques intergénérationnelles.

L'événement croisera :

- des apports scientifiques pour objectiver les enjeux et les impacts,
- des retours d'expérience de terrain, notamment en établissements médico-sociaux et à domicile,
- des initiatives innovantes portées à l'échelle territoriale ou issues de la recherche.

Il s'adresse à un large public : professionnels du médico-social, acteurs du sport-santé, chercheurs, institutions de santé, collectivités territoriales, structures éducatives et seniors eux mêmes.

En articulant réflexions théoriques et mises en pratique — notamment à travers des temps d'expérimentation et de démonstration — ce colloque ambitionne de montrer concrètement comment l'activité physique peut devenir un pilier structurant de la prévention des chutes, tout en valorisant la participation active et les capacités des personnes, en particulier des seniors.

**PROGRAMME : Prévenir les chutes à 360° : science, terrain et innovation**  
Mercredi 01 Juillet 2026

8h30 – 9h

**Accueil**

9h

**Introduction**

- **Thomas Rogau** - Université de Poitiers,
- **Nicolas Roumagne** - ReSanté-Vous,
- **(Intervenant à confirmer)** - Département de la Vienne

**Table ronde 1 - Comprendre et structurer la prévention des chutes : enjeux de santé publique et politiques territoriales**

Cette table ronde proposera une lecture macroscopique du sujet : politiques publiques, modèles de financement et structuration territoriale des actions de prévention.

- **Cornel OROS** - Chair CERVAL, Approche économique (coûts, impacts, intérêt de la prévention)
- **Cécile DEPLACE** - Conseil Départemental de Charente) – Rôle des politiques publiques dans la structuration de la prévention

**Table ronde 2 - Agir concrètement : pratiques de terrain et prévention au quotidien**

Cette table ronde mettra en lumière d'approches opérationnelles, humaines et collectives, ancrées dans le quotidien des professionnels et des publics accompagnés.

- **Eric LE CHARPENTIER** – Un senior du quartier de la Blaiserie, L'approche pluridisciplinaire de la prévention par programme CNSA « Prenons l'âge du bon côté »
- **Benjamin MOIGNIER** – Directeur d'EHPAD : Le CRT (centre de ressource territorial) pour favoriser l'accès à la prévention
- **Morgane RAMBEAUD** – Enseignante en activités physiques adaptées (Centre Hospitalier Nord Deux-Sèvres), Le nudging en EHPAD : encourager la pratique autonome d'activités physiques
- **Valentin BARBADE** – Chef de projet prévention, programme de prévention en EHPAD et dynamique collective

**Table ronde 3 - Innover pour prévenir**

Exploration de solutions innovantes au service de la prévention : technologies, nouvelles pratiques professionnelles et transformation des organisations.

- **Flavie ROUZIC** – Doctorante (Université de Limoges, laboratoire HAVAE), Projet PERACHUTE : développement d'outils de détection précoce du risque de chute en réalité augmentée
- **Vincent BLANCHARD** – Délégué général de l'association Silver Geek : « Exergaming : quand le jeu devient un outil de prévention des chutes »
- **Olivier FREZET** – Directeur du dispositif DomCare-Aidance (Maison de santé protestante de Bordeaux Bagatelle) Prévention à domicile et évolution des métiers du care
- **Alicia LE FRERE** – Doctorante en sciences économiques (Université de Poitiers) : Actiduo : un exemple de prévention dans les services d'autonomie à domicile

**PROGRAMME : Prévenir les chutes à 360° : science, terrain et innovation  
(Suite)**  
Mercredi 01 Juillet 2026

**Rencontre sportive inter-établissements (Gymnase B9)**

14h - 17h

L'après-midi prolonge les réflexions du matin en les mettant à l'épreuve du réel, à travers une rencontre sportive inter-établissements réunissant des résidents d'EHPAD autour d'activités physiques adaptées. Ce temps fort illustre concrètement les mécanismes évoqués lors des tables rondes : amélioration de l'équilibre, renforcement musculaire, coordination motrice, mais aussi engagement motivationnel et confiance en soi. Au-delà des effets physiologiques, il met en lumière le rôle déterminant du lien social comme facteur de prévention, en favorisant les interactions, la coopération et le plaisir partagé. En croisant observation de terrain et apports scientifiques, cette séquence permet de mieux comprendre comment l'activité physique devient un levier global de santé. Elle offre ainsi une démonstration vivante, incarnée et accessible des stratégies de prévention des chutes. Un moment fédérateur, à la fois rigoureux et inspirant, pour voir la prévention en action.

Objectifs :

- Valoriser la pratique d'activités physiques et sportives en établissement
- Porter un autre regard sur les capacités des personnes âgées
- Favoriser le lien social et les dynamiques collectives
- Illustrer concrètement les apports de l'activité physique dans la prévention des chutes

**Conclusion**

**Laurent Bosquet**, Professeur des universités, Directeur du laboratoire MOVE-  
Professeur des Universités, coordonnateur du living lab « life in motion »



## La santé numérisée : freins et opportunités pour bien vieillir» Regards croisés de la recherche

**BAT. A.3 | Amphi Agnès Varda & SALLE C11**

Marie-Pierre Janalhiac (Gérontopôle Nouvelle-Aquitaine)

**Résumé Objectifs :** Avoir une approche pluridisciplinaire des sujets. Montrer comment on passe de la recherche à la clinique et/ou aux pratiques de terrains des acteurs du médicosocial. Permettre le dialogue, l'échange avec chercheurs, professionnels de santé et du médico-social, collectivités territoriales, associations d'usagers, de patients, ...  
**Problématique :** le numérique en santé modifie les façons de travailler, de communiquer, d'accéder aux soins, ... il engendre aussi des inégalités d'accès, impact notre environnement et pose de nouveaux défis notamment en matière de santé publique et de cohésion sociale.  
**Publics visés :** professionnels des ESMS, chercheurs, associations d'usagers, de patients, collectivités territoriales, entreprises, mutuelles, assurances, caisse de retraites, ...  
**Format proposé :** succession de conférences (2 ou 3) et de tables rondes (2-3) ainsi qu'une session de communications orales pour les étudiants.

Journée gratuite pour les participants incluant les pauses et le déjeuner (pris en charge par le Gérontopôle NA)

**PROGRAMME : La santé numérisée : freins et opportunités pour bien vieillir»**  
**Regards croisés de la recherche**  
Jeudi 02 juillet 2026

9h	ACCUEIL CAFÉ
9h30	Ouverture institutionnelle
9h40	Éthique, droit numérique et santé
10h30	Dispositifs numériques en santé : recherche, innovation, usages et évaluations
11h40	Simulateur de conduite et détection des fragilités
12h10	Déjeuner et visite de l'espace posters
14h00	Remise des prix aux doctorants lauréats
14h15	Imagerie, eye tracking et innovations de recherche
15h15	Exergaming, prévention et accompagnement
16h10	Table ronde – Santé et numérique en EHPAD
17h10	Conclusion

# **Nouvelles Frontières en Psychiatrie : Neurostimulation, Neurosciences et Approches Innovantes des Troubles Résistants**

**Accès libre - BAT. A.3 | Amphi. Virginia Woolf**

Pr. Nématollah Jaafari (Centre hospitalier, Henri Laborit)

## **Résumé :**

Les troubles psychiatriques sont fréquents et représentent un enjeu majeur de santé publique. Ils touchent environ 25 % de la population au cours de la vie.

Dans 30 à 40 % des cas, les patients ne répondent pas suffisamment aux traitements proposés. Les techniques de neuromodulation permettent de prendre en charge ces situations de résistance thérapeutique et d'améliorer la réponse aux soins.

Ces dernières années, ces approches se sont progressivement imposées et ont apporté la preuve de leur efficacité. Parmi elles figurent notamment la stimulation magnétique transcrânienne répétée (rTMS), la stimulation transcrânienne à courant direct (tDCS) et d'autres techniques de modulation cérébrale.

Nos recherches ont montré que la personnalisation thérapeutique permet d'adapter ces techniques à chaque patient afin d'obtenir une réponse clinique optimale.

Une manière de prédire la réponse thérapeutique serait l'électroencéphalographie. Grâce à cette technique, nous avons pu repérer l'existence d'une onde spécifique prédictive d'une bonne réponse thérapeutique.

Ce temps d'échange permettra d'approfondir ces questions dans une perspective interdisciplinaire.

**PROGRAMME : Nouvelles Frontières en Psychiatrie : Neurostimulation,  
Neurosciences et Approches Innovantes des Troubles Résistants**  
Jeudi 02 Juillet 2026

14h-17h	L'utilisation des techniques de neurostimulations dans la prise en charge de pathologies psychiatrique, <b>Dr Ghina Harika-Germaneau</b> du Centre Hospitalier Henri Laborit
	Étude par électroencéphalographie des modifications de la négativité liée à l'erreur ( <i>error-related negativity</i> ) et de la perception des mots liés aux obsessions chez les patients souffrant de troubles obsessionnels compulsifs résistants, <b>Dr Issa Wassouf</b> du Centre hospitalier Nord Deux-Sèvres et du Centre Hospitalier Henri Laborit
	La place de stimulation du nerf vague dans le traitement de dépression résistante, <b>Dr Damien Doolub</b> du Centre Hospitalier Henri Laborit

# Pour une ville inclusive à tout âge : expression, participation et innovations pour les seniors

**BAT. A.3 | C11 & C12**

Nicolas Roumagne (ReSanté-Vous), Guy LE CHARPENTIER (ReSanté-Vous)

**Résumé :** Ce colloque propose d'explorer le rôle du territoire comme déterminant majeur de la santé globale. À l'heure où les enjeux de prévention, d'inclusion et de qualité de vie sont au cœur des politiques publiques, il devient essentiel de considérer les environnements de vie — urbains comme ruraux — comme des leviers d'action à part entière.

Les infrastructures, les acteurs locaux, les dynamiques sociales et les formes d'engagement citoyen participent pleinement à la construction d'un cadre de vie favorable au bien-être physique, psychique et social. En ce sens, la santé ne se limite pas au soin : elle se co-construit dans les territoires, au croisement des politiques publiques, des initiatives locales et des expériences vécues.

Ce colloque défend une conviction forte : c'est par une approche systémique, participative et intersectorielle que les territoires peuvent devenir de véritables « écosystèmes de santé », inclusifs et durables.

L'événement croquera :

- des apports réflexifs pour interroger les liens entre aménagement, usages et santé,
- des éclairages institutionnels et territoriaux sur les politiques de vieillissement inclusif,
- des retours d'expérience de terrain illustrant des coopérations concrètes,
- des dynamiques collectives favorisant la participation des habitants et des acteurs locaux.

Il s'adresse à un large public : collectivités territoriales, acteurs du médico-social, professionnels de santé, urbanistes, chercheurs, associations, citoyens engagés et plus largement toute personne intéressée par les enjeux de santé globale.

En articulant apports théoriques et échanges collectifs, ce colloque ambitionne de faire émerger des pistes concrètes pour co-construire des territoires plus favorables à la santé et au bien-être pour tous

**PROGRAMME : Pour une ville inclusive à tout âge : expression, participation et innovations pour les seniors**  
Vendredi 03 Juillet 2026

8h30 – 9h00

**Accueil**

9h00 – 9h15

**INTRODUCTION**

- **Lydie Bodiou**, Vice-Présidente de l'Université de Poitiers
- **Rachel Roy**, Directrice Générale Adjointe du Conseil départemental de la Vienne
- **Guy Le Charpentier** – Codirecteur de ReSanté-Vous
- **Anne Créquis** – Directrice du Gérontopôle Nouvelle-Aquitaine

9h15 – 9h35

**Conférence d'ouverture**

Penser le territoire comme espace de santé - **Nadia Sahmi**, architecte et philosophe

9h35 – 10h30

**Table ronde 1 – Vieillesse inclusive et dynamiques territoriales**

Objectif : poser le cadre des enjeux liés au vieillissement dans les territoires et interroger les leviers d'action à l'échelle locale.

Intervenants :

- Pierre-Olivier Lefebvre, Délégué général du Réseau Francophone des Villes Amies des Aînés (RFVAA)
- Laurence de Cherizey, Chargée de mission Ville Amie des Aînés – Commune de Valence-en-Poitou
- Nadège Dubernard, Chargée de mission santé et silver économie – Région Nouvelle-Aquitaine

Enjeux abordés :

- politiques territoriales et vieillissement inclusif
- participation citoyenne et place des aînés
- adaptation des environnements et des services

10H30 - 10H45

**PAUSE**

10h45 – 11h30

**TABLE RONDE - Coopérations locales et initiatives au service de la santé globale**

Objectif : illustrer concrètement comment les acteurs de terrain contribuent à construire des dynamiques territoriales favorables à la santé et au lien social.

Intervenants :

- Professeur René Robert, cofondateur du CNaV « Vie-Agés »
- Mathieu Brossard, Directeur du centre socioculturel de Vouillé
- Cyril Gallion, Directeur du CIF SP
- Angélique Giacomini, Déléguée générale adjointe – Monalisa France

Enjeux abordés :

- coopération entre acteurs du territoire
- lutte contre l'isolement et inclusion sociale
- initiatives locales au service du bien vieillir

**PROGRAMME : Pour une ville inclusive à tout âge : expression, participation et innovations pour les seniors (Suite)**  
Vendredi 03 Juillet 2026

11h30 – 11h50

**Temps de lab collaboratif**

Un temps participatif pour croiser les regards, partager les expériences et faire émerger des pistes d'action concrètes à partir des enjeux abordés durant la matinée.

11h50 – 12h00

**CONCLUSION**  
Pr. Roger Gil

APRÈS-MIDI

**ATELIER PICTAVIEN – LAB DU SENS COLLECTIF**

L'après-midi se poursuit avec un atelier participatif du Lab du Sens Collectif, réunissant des acteurs du territoire autour d'une démarche de co-construction. Cet espace permet de croiser les expériences, de faire émerger des idées nouvelles et de transformer les réflexions du matin en pistes d'action concrètes au service du bien-être collectif.

**Informations et inscriptions sur : <https://www.lelabdusenscollectif.fr/>**

## Espace posters

### BAT. A.1 | Hall d'entrée

#### *Organoïdes de nouvelle génération : Approches intégrées pour la recherche biomédicale*

- **Poster n°1 : Nicolas Lechopier**, Laboratoire S2HEP, EA 4148, Université Claude Bernard Lyon 1 La fabrique de modèles de tissus vivants au prisme d'une philosophie des sciences et des techniques en société
- **Poster n°2 : Léa Dorémus**, Aurélie Gangneux, Laura Palmieri, Giorgia Bimbi, Jérôme Piquereau, Sonia Albini, Arnaud Germaneau, Stéphane Sebille, Laboratoire PRETI, Université de Poitiers. Des organoïdes musculaires pour modéliser la Dystrophie Musculaire de Duchenne
- **Poster n°3 : Amélie Cordovado**, Kainaat Khan, Anne-Sophie Lia, Julien Van Gils, Giovanni Stevanin, Univ. Bordeaux, CNRS, INCIA, UMR 5287. The contribution of iPSC-derived neurons and cerebral organoids to the understanding and treatment of genetic diseases.
- **Poster n°4 : Rahma Riahi**, Zineb Boumaaiz, Eudoxie Desmares-Romain, Debeet Ray, Nathalie Allain, Arnaud Villacreces, Amélie Guitart, Pierre-Yves Dumas, Isabelle Vignon, Vanessa Desplat, Jean-Max Pasquet, Laura Desbourdes, INSERM U1312 Bordeaux Institute of Oncology, Normal and Leukemic Hematopoietic Stem Cells Team, University of Bordeaux, Bordeaux, France. A biomimetic 3D bone marrow model for improved therapeutic targeting in acute myeloid leukemia
- **Poster n°5 : Laurine Roger**, Laboratoire Inflammation, Tissus Epithéliaux et Cytokines, Université de Poitiers Développement d'un modèle 3D de polypes naso-sinusiens
- **Poster n°6 : Coralie Reger de Moura**, Lucille Moutaux, Sarah Rochdi, Tifenn Le Charpentier, Eunyeong Ahn, Roselyne Viel, Mireille Dugast-Desille, Cédric Menard, Bruno Turlin, Florian Cabillic, Guillaume Bouguen, Annaïg Lan, Anne Corlu, INSERM, Rennes University, INRAE, NUMECAN Institut UMR\_A 1341, UMR\_S 1317 ; NuMO Platform, NUMECAN Institut. The NuMO platform: Modeling intestinal and liver diseases using Patient-Derived Organoids
- **Poster n°7 : Denis Estrade, Aurélien Deniaud, Pascale Dupuis-Williams and Mireille Chevallet**, Univ. Grenoble Alpes, CNRS, CEA, IRIG, Laboratoire de Chimie et Biologie des Métaux. Développement de modèles hépatobiliaires – Etude des connexions et lumens hétérotypiques du canal de Hering
- **Poster n°8 : Noa Legrand**, Jérémy Raguin, Thierry Kortulewski, Oriane Bergiers, Christine GranotierBeckers, Laure Chatrousse, Alexandra Benchoua, Laurent R. Gauthier, François D. Boussin, Marc-André Mouthon, Université Paris Cité & Université Paris-Saclay, Inserm, CEA, Stabilité Génétique Cellules Souches et Radiations, LRP/iRCM/IBFJ. Advanced human cerebral organoids containing microglial and vascular cells to model interactions with glioma stem cells and response to radiotherapy
- **Poster n°9 : Sandrine Adiba**, Valérie Doye, Valérie Mezger, Vanessa Ribes, enSCORE platform, Université Paris Cité, CNRS, Institut Jacques Monod ; Université Paris Cité, CNRS, Inserm, Institut Jacques Monod. Generation of induced Pluripotent Stem Cells (iPSC) derived Brain Organoids to study neurodevelopmental disorders

## Espace posters

### BAT. A.1 | Hall d'entrée

#### *Organoïdes de nouvelle génération : Approches intégrées pour la recherche biomédicale*

- **Poster n°10 : Sidy Saidou Diabé**, Amira Khan, Guillaume Maquart, Naim Khan, Aziz Hichami, Physiologie de la Nutrition & Toxicologie, UMR INSERM U1231 CTM Center of translational and molecular medicine, Université Bourgogne Europe. Etablissement d'un modèle de culture tridimensionnelle de cellules de bourgeons gustatifs de souris
- **Poster n°11 : Alexis Bernatets**, Gaëlle Recher – LP2N, Laboratoire Photonique Numérique et Nanosciences, University of Bordeaux Microscope à feuille de lumière modulaire et open-source pour suivi en continu d'organoïdes dans une puce microfluidique
- **Poster n°12 : Solène Moreau**, Ana Casanova, Yohann Thomas and Remco den Dulk, Univ. Grenoble Alpes, CEA-Leti. A modular and automated multi-organ platform for toxicological testing
- **Poster n°13 : Cédric Ayela**, Sidonie Ducat, Roland Lefèvre, Wiljan Smaal, Jacques Leng, Laboratoire IMS (UMR 5218), ElorprintTec, Université de Bordeaux, LOF (UMR 5258). ElorprintTec au service des organes-sur-puce : illustraZon au travers d'une puce TEER

**Espace posters**  
**BAT. A.1 | Hall d'entrée**

***Neuropathies Périphériques : Avancées & Témoignages.***

- **Poster n°1 :**

***Santé publique et One Health dans les pays du Nord et du Sud : dynamiques, vulnérabilités et réponses face aux maladies chroniques et aux maladies infectieuses émergentes***

- **Poster n°1 :**

# NOUS REMERCIONS NOS PRESTAIRES



# LIEU MULTIPLE





Université  
de Limoges

La Rochelle  
Université

université  
de **BORDEAUX**

