

## Journées Shesvie 2024 – 29-31 mai – Tours

Université de Tours (site des Tanneurs), 3 rue des Tanneurs.

Les conférences plénières se déroulent sur une heure (45 minutes pour la présentation, 15 minutes pour les questions) et les présentations des sessions parallèles sur 30 minutes (20 pour la présentation, 10 pour les questions).

Vous trouverez plus d'informations sur le congrès sur le site <https://shesvie2024.sciencesconf.org>.

Vous trouverez plus d'informations sur les activités de la Shesvie et les modalités d'adhésion à la Société sur <https://shesvie.hypotheses.org>.



## **Mercredi 29 mai**

### 9h-10h – Accueil et inscription

### 10h-11h – Conférence plénière 1

Antonine Nicoglou (INSERM & Université de Tours)

*L'expérimentation animale en psychopharmacologie : un point aveugle de l'histoire de la médecine*

### 11h-12h – Conférence plénière 2

Jean-Claude Dupont (Université de Picardie Jules Verne)

*Neurochimie, psychotropes et expérimentation animale : interactions historiques et épistémologiques*

### 12h-13h30 – Déjeuner libre

### 13h30-15h30 – Session thématique 1

Florian Moullard (Université Bordeaux Montaigne ; CNRS & Paris 1 Panthéon-Sorbonnes) & Nicolas Millot (Université Bordeaux Montaigne)

*Les portes de la perception (animale) : sur l'usage expérimental des drogues en cognition comparée*

Bernard Calvino

*Expérimentation animale pour comprendre et soulager la douleur*

Maxence Gaillard (University of Oslo)

*Le discours sur les modèles in vitro comme possible remplacement des modèles animaux*

Chloé Mondémé (CNRS & ENS Lyon)

*Expérimenter sur l'animal pour comprendre la cognition humaine. Quelques limites des perspectives comparatives en cognition sociale.*

### 15h30-16h - Pause

### 16h-17h – Conférence plénière 3

Caroline Angleraux (INSERM & Université de Tours) & Héloïse Athéa (CNRS ; Paris 1 Panthéon-Sorbonne & Sorbonne Université)

*Modalités des modèles : mise en regard des modèles animaux (in vivo) avec les modèles in vitro et in silico pour l'étude des pathologies humaines*

### 17h15-19h15 – Assemblée Générale de la Shesvie, suivie d'une réunion du CA.

## Jeudi 30 mai

### 9h-10h – Conférence plénière 4

Catherine Belzung (INSERM & Université de Tours)

*L'animal comme modèle de maladies psychiatriques*

### 10h-10h30 – Pause café

### 10h30-12h30 – Sessions parallèles

- Thématique 2

Eric Hello (Université Bordeaux Montaigne)

*'In anima vili, Un crime scientifique' (1920), un texte de Madeleine Pelletier sur l'insuffisance de l'expérimentation animale et sur la nécessité de l'expérimentation sur l'homme*

Laurent Goffart (CNRS & Aix-Marseille Université)

*Neurophysiologie de l'orientation visuelle du regard : Apports des études chez le singe macaque*

Marion Thomas (CNRS & Université de Strasbourg)

*'C'est un malade' : la recherche biomédicale sur les primates aux Instituts Pasteur de Paris et de Kindia (Guinée) pendant l'époque coloniale française*

Nicolas Brard (Université Paris Cité)

*Les neurosciences cognitives chez le primate non humain : éthique et communication*

- Varia 1 - Ecosystèmes, agrosystèmes et mycologie

Antoine C. Dussault (Collège Lionel-Groulx & UQAM)

*L'écologie des écosystèmes : prolongement et/ou dépassement de l'organicisme écologique du début du XXe siècle ?*

Emiliano Sfara (Université de Tours & Université Fédérale de Bahia)

*Brève histoire du concept de « santé de l'écosystème » au XXème et au XXIème siècles*

Nicolas Brault (Institut Polytechnique UniLaSalle)

*Sur le concept d'agroécosystème*

Louise Couëffé (Avignon Université ; Université d'Angers)

*Cueillir et connaître les champignons: savoirs et pratiques des botanistes, mycophiles et mycophages au XIXe siècle*

- Varia 2 – Epistémologie historique de la médecine

Olivier Perru (Université Claude Bernard – Lyon 1)

*Aspects psychosomatiques de la maladie au XVIIIe siècle*

Jean-François Thurloy (Université de Picardie Jules Verne)  
*La rhétorique de la preuve : la construction du discours médical (1700-1730)*

Céline Chérici (Université de Picardie Jules Verne)  
*L'imaginaire de la mauvaise chair en psychiatrie (1840-1950)*

Marco dal Pozzolo (Université de Bourgogne)  
*Histoire et philosophie du stress au prisme de Canguilhem*

### 12h30-14h – Déjeuner libre

### 14h-16h – Sessions parallèles

- Thématique 3

Clémence Guillermain (Nantes Université)  
*L'expérimentation animale en biologie du vieillissement*

Benjamin Spada (CNRS & Université de Bordeaux)  
*Le cancer à travers le vivant : les promesses de l'oncologie comparée*

Clara Charlet (Université de Picardie Jules Verne)  
*Expérimentation animale et pathologies environnementales : quand le laboratoire du soin devient le milieu écosystémique*

- Varia 3 – Symposium *International Society for the History of the Neurosciences*

PJ Koehler (Maastricht University)  
*The Stone of Madness. Art and History*

João Tavares (Universidade NOVA de Lisboa)  
*Thoughts about art and the origin of the extrapyramidal syndrome.*

Olivier Walusinski  
*Paul Richer (1849-1933), dessinateur et sculpteur de Charcot, un neurologue professeur à l'École des Beaux-Arts*

Maria Laura Galviati (Université de Rome Tor Vergata & Université de Picardie Jules Verne)  
*La philosophie et l'image du corps*

- Varia 4 – Epistémologie des sciences de la vie

Marco Casali (UCLouvain ; CNRS & Université de Paris 1 Panthéon-Sorbonne)  
*Vers une métaphysique naturalisée de la « stochasticité biologique »*

Laurent Loison (CNRS & Université Paris Cité)

*La place du concept d'épigénétique dans l'histoire de la biologie moléculaire*

Louis Virenque (CNRS & Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne)

*Quel est l'enjeu de l'agentivité en biologie ?*

Agathe du Crest (CNRS ; Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne & Université Paris Cité)

*Expliquer les dimorphismes entre mâles et femelles : enjeux épistémologiques du principe de sélection sexuelle*

16-16h30 – Pause café

16h30-17h30 – Conférence plénière 5

Roland Cash (Les Asclepiades & Association Transcience)

*Pourquoi poursuivre une recherche animale dans les domaines où elle est (ou est devenue) peu efficace ?*

17h45-19h30 – célébration des 30 ans de la Shesvie, suivie d'un cocktail

## Vendredi 31 mai

### 9h-10h – Conférence plénière 5

Lucie Gerber (CNRS & Université de Strasbourg)

*Le laboratoire des esprits animaux: modéliser le trouble mental ou la thérapeutique?*

### 10h-10h30 – Pause café

### 10h30-12h30 – Sessions parallèles

- Thématique

Meyssa Ben Saad (CNRS ; Université Paris Cité ; Université de la Manouba)

*Observation et expérience(s) dans le Kitâb al-Hayawân d'al-Gâhiz (776-868). Connaissance sensible face aux savoirs livresques dans la zoologie arabe médiévale.*

Gabriel Finkelstein (University of Colorado Denver)

*La médecine épicurienne: les grenouilles comme organismes modèles chez Emil du Bois-Reymond*

Tiphaine Lours (Sciences Po)

*Redéfinir la greffe grâce à la physiologie expérimentale au milieu du XIXe siècle : enjeux et limites de l'expérimentation animale dans le développement de nouvelles thérapeutiques chirurgicales*

- Varia 5 - Sciences de la "vie"

Anna Thibeau (Université Claude Bernard Lyon 1)

*Approche épistémologique et historique de la place des restes humains au sein des sépultures préhistoriques, envisagées comme des hybrides à la fois biologiques et culturels*

Fanny Chambon (Université de Picardie Jules Verne)

*Faire du vivant un modèle : histoire et théorisation de la modélisation des systèmes vivants dans le cadre de la biologie de synthèse*

Claire Grino

*De l'interdiction d'une pratique biomédicale à sa gratuité : entre enjeux d'égalité et incertitudes, la mise en œuvre de l'autoconservation ovocytaire de prévention en France (2011 - 2023)*

Pierre-Nicolas Oberhauser & Mathieu Arminjon (Haute Ecole de Santé du canton de Vaud)

*L'influence de Walter B. Cannon sur la sociologie américaine : un autre regard sur The Wisdom of the Body (Cannon, 1932/1939)*