

SESSION Posters - Liste des Communications affichées présentées

Mercredi 12 juin de 11h40 à 12h10

Ordre de passage :

| Nom | Prénom | Titre du poster affiché présenté | N° poster |
|----------------------|-------------|---|---------------|
| AUBRÉE | Lucile | Réalisation de barrières visuelles avec la collaboration du FabLab de l'Institut du Cerveau | S3-P02 |
| BORGIEÈS | Laurent | Pourquoi 90% des médicaments testés avec succès sur des animaux et des modèles non-animaux échouent lors des phases cliniques ? | S2-P01 |
| COZZI | Jean | Méthodes d'échantillonnage non invasives chez les rongeurs pour les tests génétiques utilisant la PCR | S4-P02 |
| MARCO-GREGORI | Évelyne | Évaluation neurodéveloppementale par suivi vidéo (intégration de données comportementales et analyse par EthoVision) | S3-P18 |
| PERCELAY | Solenn | Ouvrons nos animaleries ! | S5-P03 |
| PIAGET | Laurie | Ethi-3R, vers une harmonisation de l'expertise éthique dans la recherche animale | S1-P07 |
| PICQ | Jean-Luc | Apport d'un atlas cérébral digital 3D à l'étude d'un primate, le microcèbe | S3-P23 |
| REPLUMAZ | Leslie | Validation de la perfusion corps entier post-mortem chez le rat Wistar pour utilisation dans les études de neurotoxicité développementale | S4-P07 |
| ROUABI | Myriam | Les conditions d'hébergement des souris MPSIIIB influencent de manière critique le phénotype associé au contexte neuroinflammatoire de MPSIII | S2-P06 |
| VICAT | Jean-Michel | Remplacement des injections intrapéritonéales par des injections sous-cutanées | S4-P10 |

Liste des Communications affichées

SESSION 1

Les Sciences, la Recherche et la Société : les enjeux de la responsabilité sociétale

| Nom | Prénom | Titre du poster affiché | N° poster |
|-----------|-------------|--|-----------|
| CODECASA | Elisa | Retour d'expérience sur la retraite d'un groupe de minipigs de laboratoire | S1-P01 |
| DESFONTIS | Jean-Claude | Évaluation du bien-être des chevaux domestiques selon le mode d'hébergement | S1-P02 |
| | | Appréhender les difficultés liées à l'administration de médicaments au chat | S1-P03 |
| | | Évaluation du bien-être chez les carnivores utilisés à des fins scientifiques | S1-P04 |
| HUBERT | Thomas | Enjeux de la recherche translationnelle sur le diabète et l'obésité | S1-P05 |
| LE TEXIER | Gabriel | Gestion des triplés nouveau-nés dans un élevage de ouistiti: exemple d'une approche pratique réussie | S1-P06 |
| PIAGET | Laurie | Ethi-3R, vers une harmonisation de l'expertise éthique dans la recherche animale | S1-P07 |

SESSION 2

Les données en Sciences, produit de la Recherche mais pour quel traitement : quels enjeux pour demain ?

| Nom | Prénom | Titre du poster affiché | N° poster |
|------------|----------|---|-----------|
| BORGIES | Laurent | Pourquoi 90% des médicaments testés avec succès sur des animaux et des modèles non-animaux échouent lors des phases cliniques ? | S2-P01 |
| GENCARELLI | Tiffany | Outils et développement d'une thérapie cellulaire pour l'auto-, l'allo- et la xéno-transplantation de parathyroïdes | S2-P02 |
| GRANAT | Fanny | Evaluations quantitative et morphologique de la moelle osseuse de souris C57BL/6J | S2-P03 |
| MAALOUF | Mathieu | Qu'avons-nous appris des études de toxicité chronique conduites pour l'évaluation d'anticorps monoclonaux chez le macaque crabier (Macaca fascicularis) ? Quelles sont les opportunités de réduction ? | S2-P04 |
| RIOU | Mickaël | Caractérisation de la réponse inflammatoire locale contre l'infection à Staphylococcus aureus dans un modèle murin de plaies aiguës | S2-P05 |
| ROUABI | Myriam | Les conditions d'hébergement des souris MPSIIIB influencent de manière critique le phénotype associé au contexte neuroinflammatoire de MPSIII | S2-P06 |
| ROUSEL | Delphine | Impact de la méthode de perfusion intracardiaque chez la souris pour des analyses d'histologie et d'électrophysiologie | S2-P07 |

SESSION 3

La Technologie : source de progrès pour la Recherche et l'Animal

| Nom | Prénom | Titre du poster affiché | N° poster |
|---------|--------|---|-----------|
| ASPRONI | Pietro | Le système voméronasal chez la souris de laboratoire : des modèles de recherche aux applications dans les animaleries | S3-P01 |
| AUBRÉE | Lucile | Réalisation de barrières visuelles avec la collaboration du FabLab de l'Institut du Cerveau | S3-P02 |

| | | | |
|----------------------|-------------|--|---------------|
| CALVET | Charlotte | Le monoxyde de carbone et l'azote ne sont pas des alternatives au CO2 pour une euthanasie plus humaine chez les rats | S3-P03 |
| CAMBIER | Agathe | Solution de suivi cardiorespiratoire par gilet pour les petits mammifères - Avancée technologique pour réduire et raffiner | S3-P04 |
| CAUCHI | Amandine | Avancées technologiques dans la recherche porcine : vers une approche intégrée pour le bien-être animal et la science | S3-P05 |
| DAHER | Ismael | Étude comparative de marqueurs physiologiques post-anesthésie gazeuse en conditions stériles et non-stériles chez la souris | S3-P06 |
| DESFONTIS | Jean-Claude | Le medical training chez le chat : approche raisonnée et création d'un outil en ligne | S3-P07 |
| | | Retour d'expérience sur l'utilisation des anticorps monoclonaux dans la gestion de la douleur | S3-P08 |
| DORIDOT | Stéphane | Utilisation du tunnel pour le change et la manipulation des souris : qu'en est-il en France aujourd'hui ? | S3-P09 |
| FALL | Sidy | L'imagerie par résonance magnétique (IRM) du petit animal in vivo : outil de réduction et de raffinement pour la recherche préclinique | S3-P10 |
| FILLESOYE | Fabien | Activité physique volontaire chez des souris hébergées en groupe : un nouveau système pour mesurer l'activité individuelle et améliorer le bien-être animal | S3-P11 |
| GOURLAY | Jeanne | La cryoconservation de sperme de rat étend le champ des possibles concernant l'utilisation de rats en recherche biomédicale | S3-P12 |
| INFANTI | Fabrice | Vers une gestion durable des environnements de Recherche : approches innovantes et économiques | S3-P13 |
| | | Les Kits 4MID® : une Réponse innovante aux défis des 3R en reproduction Animale | S3-P14 |
| LALOUX | Charlotte | Effet de l'hébergement individuel sur l'interaction sociale et les vocalisations chez le rat | S3-P15 |
| LAPIERRE | Andrée | Les différentes technologies de l'accès au système vasculaire chez le rongeur | S3-P16 |
| | | La Technologie et les Avantages du PinPort™ | S3-P17 |
| LATZKO | Marie | Utilisation d'une IRM mobile dans le cadre d'études pré-cliniques : aspects logistiques | S3-P18 |
| MARCO-GREGORI | Évelyne | Évaluation neurodéveloppementale par suivi vidéo (intégration de données comportementales et analyse par EthoVision) | S3-P19 |
| MARTIN | Olivier | Recueil urinaire et diurèse courte chez le primate non humain (macaca fascicularis) dans le cadre d'analyses biochimiques urinaires | S3-P20 |
| | | Mise en place d'un modèle d'étude de toxicologie réglementaire incluant l'évaluation de la fonction cardiovasculaire chez le chien Beagle équipé d'implant de télémétrie | S3-P21 |
| | | Comparaison entre l'analyse instantanée et l'analyse continue des paramètres respiratoires après l'administration orale de caféine et de baclofène chez des rats conscients non restraints | S3-P22 |
| PICQ | Jean-Luc | Apport d'un atlas cérébral digital 3D à l'étude d'un primate, le microcèbe | S3-P23 |
| RAVALLEC | Rozenn | La plateforme animalerie de l'UAR PLBS | S3-P24 |
| RAYNAL | Franck | Transition vers des Milieux de Congélation des cellules mononucléaires du sang périphérique (PBMC) humains sans Produits d'Origine Animale : Deux Alternatives Prometteuses à la Solution Traditionnelle à base de 90% de sérum de veau fœtal après une anal | S3-P25 |

| | | | |
|------------------|----------|--|--------|
| SCHMITT-LEMAITRE | Juliette | Retour d'expérience sur le Remplacement des animaux sentinelles en animalerie de recherche | S3-P26 |
| STORDEUR | Philippe | L'imagerie optique préclinique contribue au principe des 3Rs | S3-P27 |

SESSION 4

Les méthodes alternatives/substitutives, de la complémentarité à l'intégration du modèle Animal

| Nom | Prénom | Titre du poster affiché | N° poster |
|----------------|-------------|---|-----------|
| BÊCHE | Julie | Manipulation des rongeurs pour limiter le stress (« Low Stress Handling ») | S4-P01 |
| COZZI | Jean | Méthodes d'échantillonnage non invasives chez les rongeurs pour les tests génétiques utilisant la PCR | S4-P02 |
| DEFONTIS | Jean-Claude | Les 3R, incontournables, dans les activités d'enseignement à Oniris VetAgroBio | S4-P03 |
| GOMEZ | Susana | Des outils développés par le FC3R (Centre français pour les 3R) | S4-P04 |
| LAMBOLEY | Coralie | Les organoïdes comme alternative aux modèles in vivo en cancérologie. | S4-P05 |
| MOULA | Nassim | Raffinement des méthodes d'identification des souris : Approche combinée d'identification et d'échantillonnage pour génotypage chez la souris afin de réduire le stress et la douleur | S4-P06 |
| REPLUMAZ | Leslie | Validation de la perfusion corps entier post-mortem chez le rat Wistar pour utilisation dans les études de neurotoxicité développementale | S4-P07 |
| SANCHEZ | violette | Implémentation d'une stratégie intégrée de recherche et de tests à Sanofi dans les phases précliniques d'un développement de vaccin afin de limiter la dépendance envers l'utilisation d'animaux : recensement des activités 3R orienté sur la réduction et le remplacement | S4-P08 |
| THIBAUT-DUPREY | Kevin | Une stratégie intégrée de recherche et de tests pour aller au delà des 3R - l'exemple des vaccins | S4-P09 |
| VICAT | Jean-Michel | Remplacement des injections intrapéritonéales par des injections sous-cutanées | S4-P10 |

SESSION 5

L'avenir de la Recherche et de la Science : quels enjeux pour quelle Société ?

| Nom | Prénom | Titre du poster affiché | N° poster |
|----------|----------|---|-----------|
| DROUARD | Aurélien | « Drôle de zèbre ce poisson », le Danio s'expose au grand jour | S5-P01 |
| GUETTIER | Élodie | Co-conception de grilles d'observation quotidienne pour les ovins - caprins - porcins - volailles et lapins | S5-P02 |
| PERCELAY | Solenn | Ouvrons nos animaleries ! | S5-P03 |