

Les séminaires technologiques de l'UMS

Jeudi 14 octobre de 14h à 15h

Etude du comportement – Phénotypage des Rongeurs

Salle R229

(Vérification du pass sanitaire pour tous les participants)



Metabolism

Indirect calorimetry to quantify energy expenditure and respiratory exchange ratio. Advanced modules give insights into the amount of food consumed, carbohydrate and fat catabolism, general activity, movement and exercise.

Behavior

Reduced data variability while doing high throughput behavioral screening in individual and group housed animals.

Inhalation

TSE Systems develops and manufactures complete solutions for a variety of inhalation exposure test assays. We offer a wide range of equipment and components for in-vivo...

Physiology

Interested in 24h activity, pressure (sensor tipped catheter), tidal volume, ECG, EEG, EMG, EOG, heart rate, temperature (core body, brain, tail, brown fat, etc.) measurements?

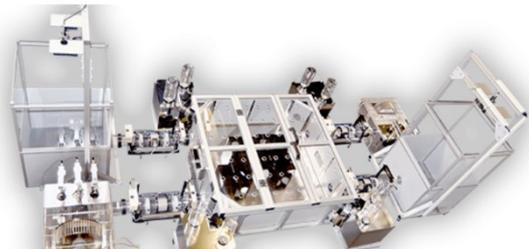
MotoRater

Kinematics & Gait Analysis

★ 94/100 27 Citations



Colony Housing Automatized Behavioral Phenotyping



Holger Russig de la société « **TSE systems** » vous propose une présentation d'équipements pour vous accompagner dans l'étude du comportement chez le petit animal. L'objectif de cette présentation est dans un premier temps de présenter le matériel, ses plus-values, les possibilités qu'il offre, les innovations afin que vous puissiez en mesurer l'intérêt pour vos études.