

Système de télémétrie Vitalview



implants télémétriques pour rongeur permettant des mesures de température, activité et fréquence cardiaque

Code/Référence

Reference: BIO-TELEMETRY

Description

Ce système de télémétrie, adapté aux petits rongeurs, permet le recueil sans fil de données sur la **température corporelle** et l'**activité**, ainsi que le **rythme cardiaque**, sur option. Les implants fonctionnent sans fil et sont alimentés par le boîtier ER-4000 qui permet également la récolte des données. Le système se complète du logiciel Vitalview.

Chaque rongeur pucé doit se trouver seul dans sa cage ou avec d'autres animaux ne présentant pas d'implants. Les boîtiers ER-4000 peuvent se placer sous la cage pour plus de praticité. Des distances doivent cependant être respectées comme présenté dans le schéma ci-dessous :

Caractéristiques

Poids: Mini. 15 g pour le G2 E-mitter

Précision: +/- 1°C

Gamme de température: 33 - 41 °C

Distance max. de communication: 12 cm

Fréquence cardiaque: 120-900 BPM

Modèles disponibles

