



Surveillance de la peste, Institut Pasteur, Madagascar



Document ID

77938

Reference

62929

Date

26/12/2016

Title

Surveillance de la peste, Institut Pasteur, Madagascar

Caption

Après les mesures et les prélèvements, les cadavres de rats sont emballés dans un sac plastique spécial, puis brûlés pour éviter tout risque de contamination.

Laboratoire de terrain de l'Unité Peste de l'Institut Pasteur, à l'aide duquel les techniciens dissèquent les rats capturés et prélèvent les échantillons nécessaires à l'analyse du statut infectieux des individus : épuçage, détermination de l'espèce (mesures biométriques), prise de sang, prélèvement de la rate, mesure des testicules et observation des vésicules séminales (statut reproducteur).

Actuellement 2 à 3 % des rats capturés à Madagascar sont infectés par la peste. Ces rats présentent des problèmes de coordination et ont tendance à être attirés par les points d'eau car assoifés. Au niveau interne, ils présentent une rate surdimensionnée.

Author

Vergoz, Thibaut

Copyright

©IRD - Hardi - Thibaut Vergoz

Special instructions

Keywords

🇫🇷 MALADIE, 🇫🇷 RAT