



Proposition d'installation d'un Centre AntiPoison Animal dans les établissements de formation vétérinaire des pays d'Afrique francophone

Martine Kammerer
Pr émérite de Toxicologie animale et environnementale
Oniris -VetAgroBio
Ecole nationale vétérinaire, agroalimentaire et de l'alimentation

Les Centres antipoison humains



Les centres antipoison



Les centres Antipoison sont des **services médicaux** situés dans les **centres hospitaliers universitaires**, possédant une **expertise en toxicologie médicale**.

Constitués de médecins, pharmaciens, et d'infirmiers, ce sont des **centres d'information sur les risques toxiques** de tous les produits existants, médicamenteux, industriels et naturels.

Ils ont un rôle de conseil auprès des professionnels de santé et du public, et apportent une aide par téléphone au diagnostic, à la prise en charge et au traitement des intoxications.

Les risques toxiques sont présents tout autant pour les animaux

Les pesticides



Les déchets



Les animaux venimeux



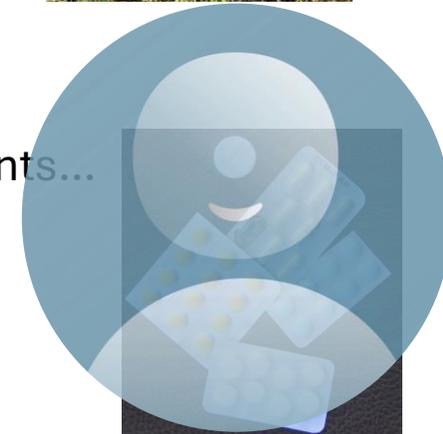
Les plantes toxiques



Les produits domestiques

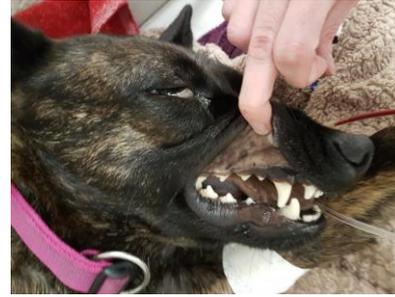


Les médicaments...

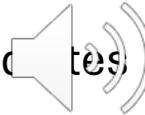


Le vétérinaire est donc confronté à l'évaluation de 3 sortes de risques

L'intoxication clinique des animaux domestiques



La contamination chimique des denrées produites



L'impact sur la faune sauvage et les écosystèmes



Les centres antipoison vétérinaires en France

En 1976, création d'un Centre antipoison à l'Ecole vétérinaire de Lyon :

Le CNITV : Centre National d'Information Toxicologique Vétérinaire

Structure associative, avec participation volontaire d'étudiants rémunérés

Le Conseil d'Administration comprend des enseignants de l'Ecole vétérinaire (VetAgroSup)



En 1991, création d'une structure analogue à l'Ecole vétérinaire de Nantes : **le CNITV Nantes**

En 1998, intégration dans l'Unité de Pharmacologie et Toxicologie : **le CAPAE-Ouest**

Structure à part entière de l'Ecole vétérinaire



Réponse gratuite, pour les vétérinaires comme pour tout public de 8h30 à minuit, 365 j/an

Le Centre AntiPoison Animal et Environnemental de l'Ouest (CAPAE-Ouest)



Le CAPAE-Ouest fait partie du
Centre Hospitalier Vétérinaire (CHUV),
Il est rattaché à l'Unité de Pharmacologie et Toxicologie

Il a une triple mission

1°) **l'information en toxicologie animale, alimentaire et environnementale et la collaboration à la pharmacovigilance**

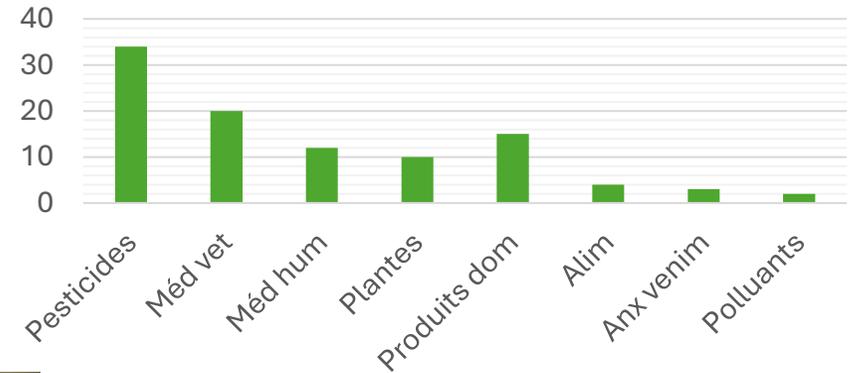
Auprès des vétérinaires et de tout autre public

2°) la participation à la **formation clinique des étudiants**

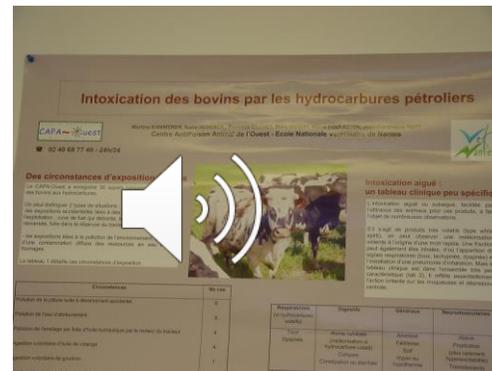
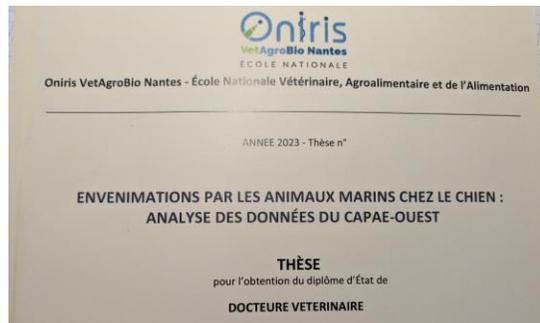
3°) la contribution à **l'avancée des connaissances en toxicologie animale**

Le bilan du CAPAE-Ouest

Des appels en augmentation régulière : 14 230 appels en 2024



La réalisation de plusieurs thèses vétérinaires chaque année



Des publications et communications dans les revues et congrès scientifiques

Une collaboration avec les organismes de surveillance de la santé animale et de la santé publique



État des lieux
des pratiques
et recommandations
relatives à la qualité
sanitaire de l'eau
d'abreuvement
des animaux
d'élevage

Décembre 2010 Édition scientifique



Des Centres AntiPoison vétérinaires dans les pays d'Afrique ?

Un constat :

- En l'absence de structure spécifique, y a un **manque d'information** pour les vétérinaires, les propriétaires et les services publics sur les risques toxiques pour les animaux
- L'existence d'un CAP animal représenterait un **apport significatif** en termes de
 - protection de la santé animale
 - protection de la santé publique
 - formation des vétérinaires
- La création d'un CAP animal dans les établissements d'enseignement demande des moyens supplémentaires **relativement modestes**

Les moyens nécessaires

- **Humains** : Une fraction du temps d'un enseignant en pharmacie et toxicologie
L'organisation et les horaires de la permanence téléphonique seront à déterminer en fonction de l'organisation des enseignements dans chaque établissement

- **Matériels**

- Une pièce dédiée
- Une ligne téléphonique
- Un ordinateur
- Une connexion internet
- Une documentation papier de base
- **Un logiciel de base de données**



Le financement repose sur la reconnaissance d'une mission faisant partie de la charge d'enseignement, avec un complément sous forme de contribution volontaire par les vétérinaires

Le **logiciel CAPATOX et la base de données** seront mis à disposition par Oniris

Les objectifs et résultats attendus

Pour les vétérinaires praticiens

Une aide au diagnostic et traitement des intoxications

Pour les étudiants : une formation approfondie en toxicologie animale



Pour les pouvoirs publics :

une contribution à l'évaluation du risque lié à la contamination des denrées d'origine animale et à l'impact des pollutions sur la faune sauvage

Pour la communauté scientifique :

une contribution à l'avancée des connaissances en toxicologie animale

Merci pour votre attention



Nous restons à votre disposition pour toute précision