

***La rage, une menace toujours à nos portes:
leçons de l'épisode girondin (été 2004)***

***D Neau, A Mailles, MP Moiton,
V Servas, JM Ragnaud***

***Centre Antirabique de Bordeaux
Institut de Veille Sanitaire***

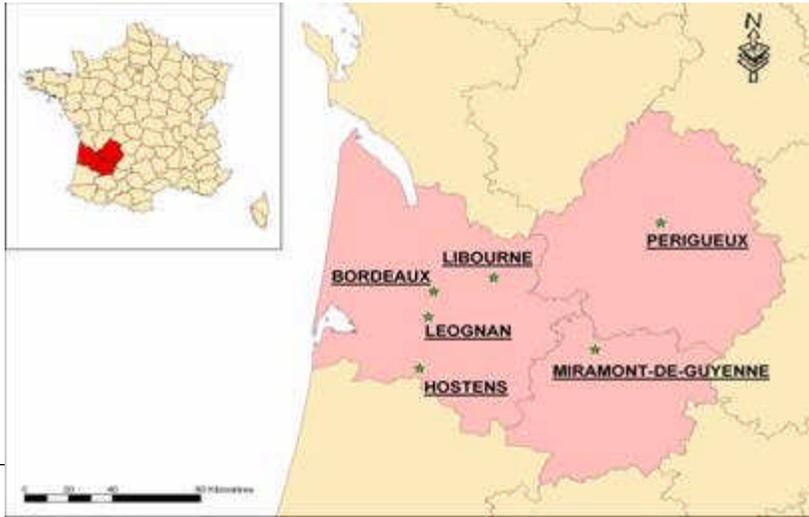
RAPPELS

- 55 000 décès annuels (dont 60% d'enfants)
 - Pas de cas de rage humaine d'origine autochtone en France depuis 1924
 - 20 cas de rage humaine importée de 1970 à 2003
- Rage animale
 - La France est indemne de rage terrestre depuis 2001
 - Persistance de la rage des chiroptères
 - Ex: 1^{er} juin: naturaliste de la Ferté Saint-Cyr (Loire et Cher)
 - Cas d'importation sporadiques
 - 2001 (Galpérine *et al*; Presse Méd 2004; 33: 791-2)
 - Mai 2004 : chien importé du Maroc à Bordeaux (11 TPE)

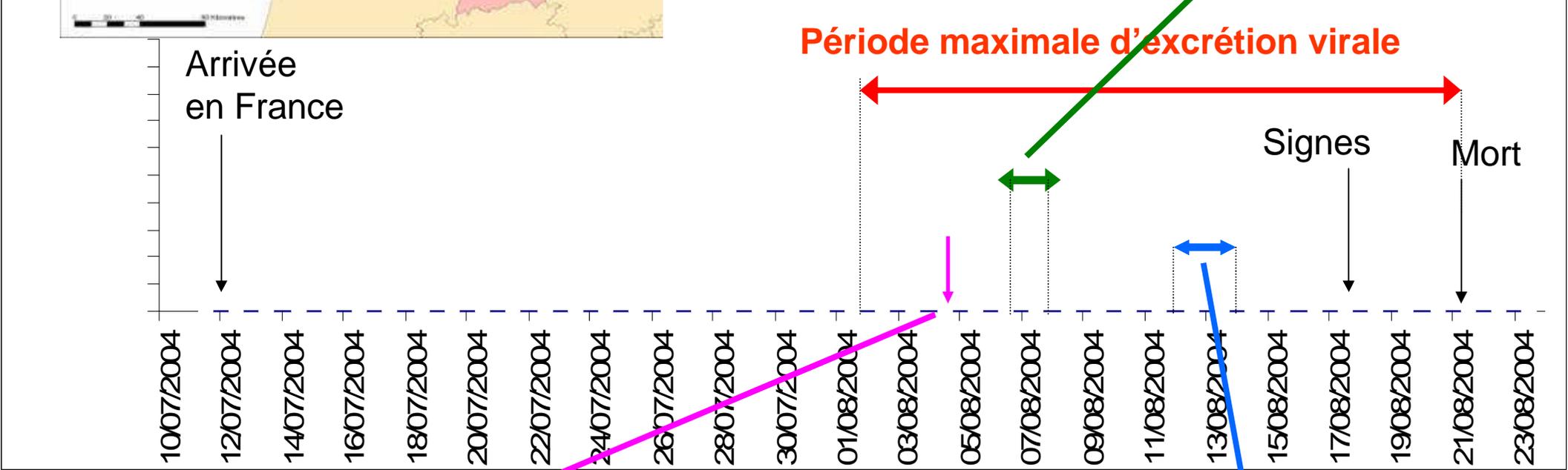
L'affaire Tikki...

- Jeudi 26 août 2004, 17h: diagnostic de rage chez un chien importé illégalement du Maroc





Périgueux
Festival Mimos
25 000 visiteurs



Miramont de Guyenne
Festival de Théâtre de Rue
20 000 visiteurs

Libourne
Festival Fest'art
30 000 visiteurs

Organisation de la recherche des exposés (1)

- Recherche directe des personnes signalées par le propriétaire
- Large diffusion médiatique
- Mise en place d'une cellule de crise pour un pré-tri des nombreux "contacts" potentiels
 - "Numéro vert Rage" à la Préfecture de Bordeaux
 - Grille d'évaluation : lieux + dates + description chien + définition du contact
 - Centres 15
 - Si contact à risque : évaluation du risque par le CAR pour TPE

Organisation de la recherche des exposés (2)

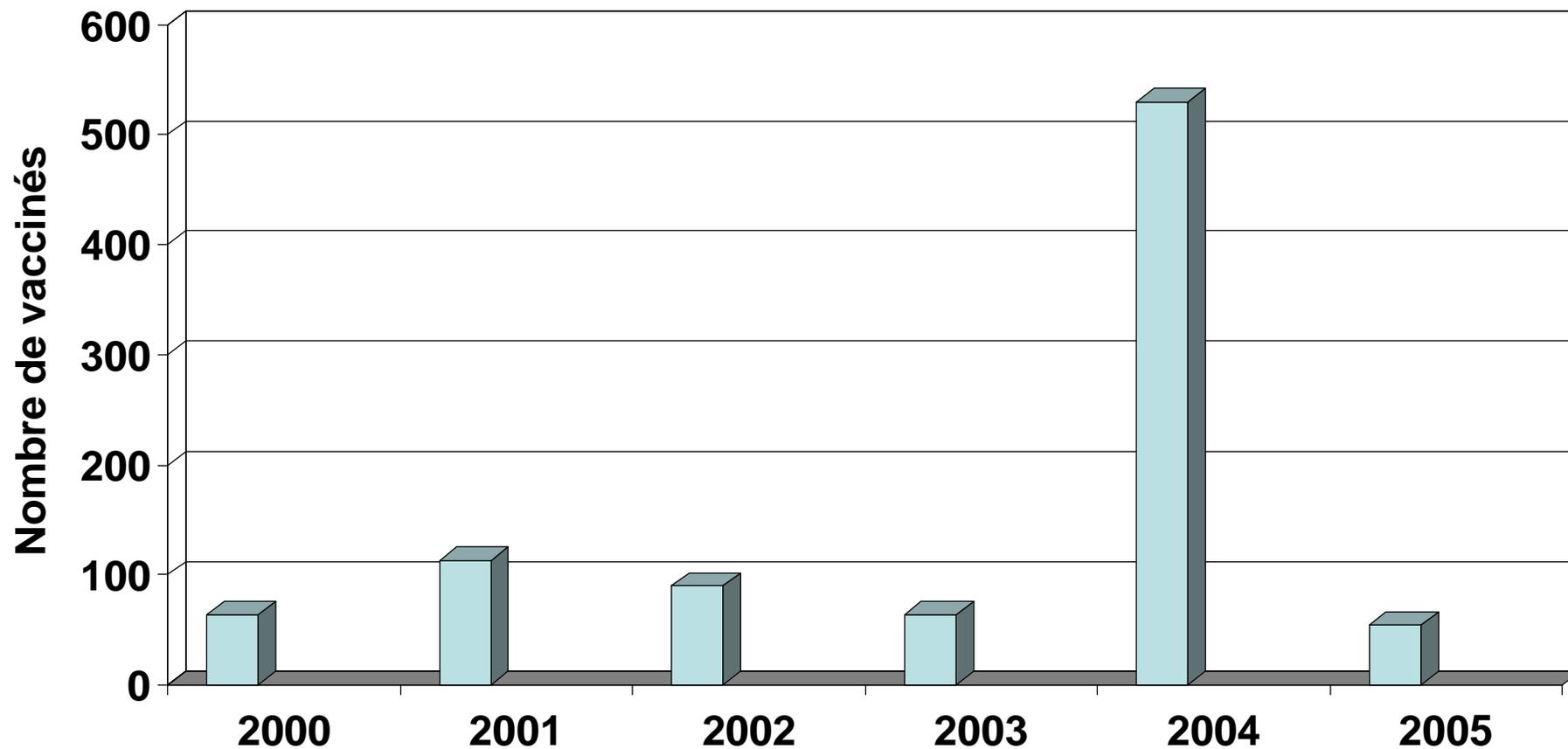
- “Enquête morsures” dans les services d’urgences
 - Recensement des personnes mordues en août en Aquitaine et ayant eu recours à un service d’urgence dans une autre région
 - Appel de tous les mordus recensés
- Diffusion internationale (nombreux ressortissants britanniques)
 - Etats membres de l’UE
 - Autres états (*via* l’OMS)

Bilan (1)

- Numéro vert Rage
 - 3600 appels en 50 jours dont 429 personnes orientées vers un CAR
 - 40 % des consultants sans rapport avec Tikki
- Activité
 - Activité du CAR de Bordeaux (26 août 2004- 31 décembre 2004)
 - 146 TPE en rapport avec Tikki (26 août au 26 octobre)
 - 324 TPE sans lien avec Tikki (26 août au 31 décembre)
 - ↑ Activité de tous les CAR
 - ↑ Activité du CNR (diagnostic d'animaux importés illégalement)

Bilan (2)

Activité du CAR de Bordeaux



Bilan (3)

Caractéristiques des 146 patients vus en consultation antirabique

- Sexe masculin n=79 (51%)
- Age (médiane): 9 ans (1-75)
- Animal à l'origine de la contamination
 - Tikki (29%)
 - Chien non identifié (69%)
 - Chien indemne de rage (2%)

Bilan (4)

Caractéristiques des 146 patients vus en consultation antirabique

- Mode de contamination potentielle
 - Léchage peau/muqueuses 129 (84%)
 - Morsure 7 (4,5%)
 - Griffure 5 (3,2%)
 - Autres 13 (8,4%)
- Délai entre l'exposition et le contact avec le CAR
 - 138 patients
 - Délai moyen: 26 jours

Bilan (5)

Caractéristiques des 146 patients vus en consultation antirabique

- Traitements post-exposition
 - 146 vaccins
 - 6 immunothérapies
 - Propriétaire (33 ans): plusieurs morsures profondes du tronc
 - Amie du propriétaire (30 ans): léchage « généralisé »
 - Enfant (10 ans): morsure superficielle le 18 août par chien identifié à la TV, Bordeaux rive droite
 - Employé SPA: contact sanguin avec l'animal mort, excoriation des doigts
 - Homme morsure profonde à la main le 20 août (Bordeaux rive droite)
 - Homme de 45 ans, morsure profonde fesse droite

CONCLUSION

- Le plus grave incident depuis 2001
 - Nécessité de maintenir la connaissance et de capitaliser ce type d'expérience
 - Réflexion "à froid" sur la conduite à tenir en cas de transmission secondaire
- Importance de la diffusion de l'information
- Amélioration souhaitable des contrôles à l'entrée de l'UE
- Nécessité de campagnes d'information auprès des voyageurs avant le départ