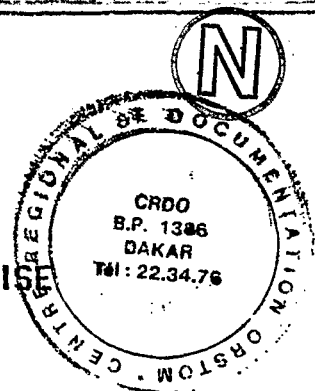


## COMPTE RENDU DE LA 6ème JOURNÉE DAKAROISE DE PARASITOLOGIE



### I/ Compte rendu général

La 6ème Journée Dakaroise de Parasitologie s'est tenue le 19 juin 1990 dans la salle de Conférences du Laboratoire Nationale d'Elevage et de Recherches Vétérinaires/ISRA. Quarante deux (42) chercheurs appartenant aux différentes institutions universitaires et de recherches au Sénégal (Faculté de Médecine et de Pharmacie, Faculté des Sciences, ORSTOM, Institut Pasteur, LNERV/ISRA) ont participé à cette réunion. Vingt quatre (24) communications ont été présentées.

Le comité d'organisation de cette réunion remercie le Directeur du Laboratoire National d'Elevage et de Recherches Vétérinaires ainsi que les Laboratoires PFIZER et GAMAA pour leur aide matérielle.

### II/Compte rendu scientifique : résumés des communications présentées

#### 1. Transmission expérimentale du virus de la fièvre de Crimée-Congo par les tiques au mouton Touabir.

CONZALEZ J.P., WILSON M.L., CORNET J.P., ZELLER H.G. & CAMICAS J.L.

La fièvre hémorragique de Crimée-Congo (CCHF) est une anthroponose d'origine virale transmise par les tiques à l'Homme et à de nombreux vertébrés domestiques et sauvages. Elle est connue en Eurasie depuis des décennies. En santé publique c'est une affection grave avec un taux élevé de mortalité, on ne connaît pas de vaccin actif. En médecine vétérinaire l'effet pathogène du virus sur les ruminants domestiques reste à préciser.

Récemment dans les années 80, en Afrique Australe et de l'Ouest, le virus CCHF a été porté à l'attention de la communauté médicale et scientifique par des manifestations épidémiques et des cas isolés sévères et souvent mortels. L'écologie du virus en Afrique reste encore mal connue. Afin de mieux connaître cette maladie et pour la prévenir, nous avons mis en oeuvre au Sénégal un programme d'étude de l'écologie du virus et de l'épidémiologie de la CCHF.

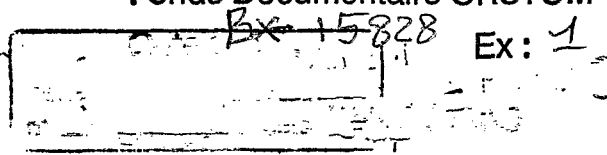
Nous limitons cette présentation à un des modèles expérimentaux que nous avons étudiés et pour lequel l'hôte vertébré est le mouton domestique. La tique *Hyalomma truncatum* est utilisée comme vecteur de la souche Dak HD 49199 du virus CCHF isolée en juin 1988 à partir d'un cas humain mortel observé à l'hôpital de Rosso (Mauritanie).

Les moutons ont été infectés expérimentalement, d'une part par voie parentérale, d'autre part après infestation par des tiques inoculées avec le virus CCHF.

Fonds Documentaire ORSTOM



010015828



J. E. TRAPE

SOCIÉTÉ OUEST AFRICAINE DE  
PARASITOLOGIE

B  
C

LETTRE CIRCULAIRE N° 3-1990

492

Faculté de Médecine et de Pharmacie  
Service de Parasitologie  
Université Cheikh Anta DIOP de Dakar, Sénégal

5510  
CAF