

**Mise en place d'une cohorte pour l'étude des mécanismes de la
prémunition dans le paludisme.**

**C. Rogier, J.F. Trape, B. Mané.
Institut Pasteur de Dakar, B.P. 220, Dakar, Sénégal.**

Résumé : Une étude de cohorte est en train d'être mise en place à Dielmon, un village du sud du Sine-Saloum, Sénégal, où le paludisme à *Plasmodium falciparum* est holo-endémique. Les auteurs décrivent les facteurs qui les ont amenés à choisir ce village : prévalence (Indice Plasmodique = 86% et Indice Splénique = 86%) ; sous-médicalisation (absence d'agent de santé, faible participation aux campagnes de chloroquinisation, prédominance des accouchements à domicile, recours au système de santé peu fréquents), écosystème particulier avec points en eau toute l'année, accessibilité (4 heures de route de Dakar, moins de 2 km de piste), sédentarité des villageois, acceptabilité par la population et les autorités de la région.

Des locaux d'accueil et un laboratoire sont en construction pour permettre la présence permanente des enquêteurs.

Les résultats de l'enquête démographique et socio-économique préliminaire sont présentés. Ils illustrent les critères de choix du village et les facteurs sociaux tels que l'analphabétisme, l'absence de scolarisation, la barrière de la langue, les sources et le niveau des revenus, le circuit sanitaire et les caractéristiques démographiques.

Les données du suivi entomologique, parasitologique et clinique ainsi que leur mode de recueil envisagé seront abordés.

RECEU PAR
le 12/11/84
à 14h00
DR. J. F. TRAPE

INSTITUT PASTEUR DE
DAKAR

SOCIÉTÉ OUEST AFRICAINE DE
PARASITOLOGIE



TRAPÉ

PALUDISME AU SENEGAL, PERSPECTIVES DE RECHERCHE
SUR LE VACCIN ANTI-PALUDIQUE



INSTITUT PASTEUR, ~~DE DAKAR~~
PARIS, LUNDI 12 ET MARDI 13 FEVRIER 1990

Fonds Documentaire ORSTOM



010016237

Fonds Documentaire ORSTOM
Cote: BX 16237 Ex: 1