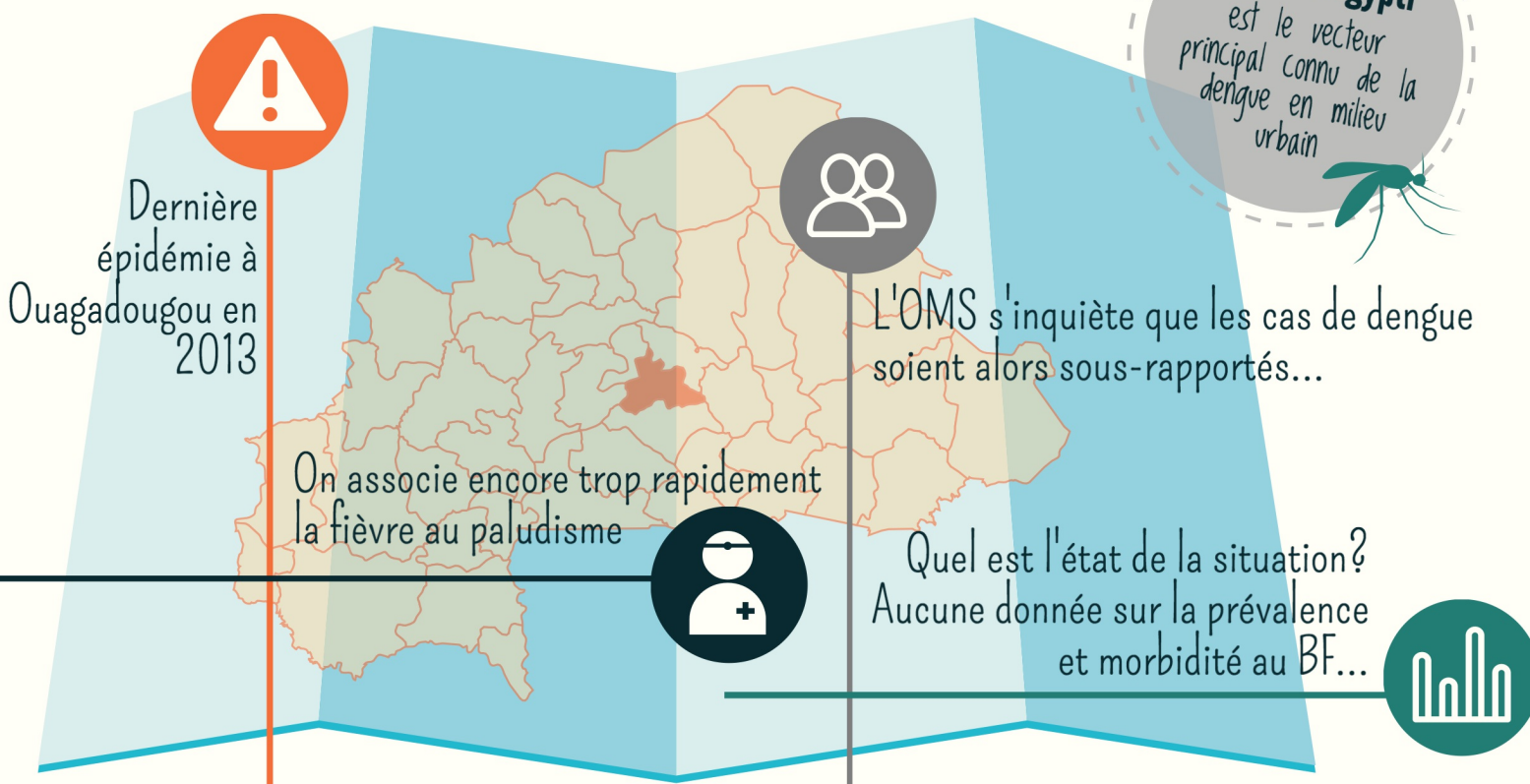


LA DENGUE AU BURKINA FASO

Une maladie négligée. Une cause possible aux maladies fébriles à Ouagadougou?



MÉTHODE DE L'ÉTUDE

ENQUÊTE CLINIQUE

Décembre 2013 à Janvier 2014

6 Centres de Santé et de Promotion Sociale (CSPS) à Ouagadougou

Somgande - Pissy - Gounghin - Dapoya - Dassasgho

Patients éligibles

Avoir eu la fièvre dans les derniers jours sans diagnostic de paludisme

379

33

tests de dépistage rapide (TDR) de la dengue positifs (8,7%)

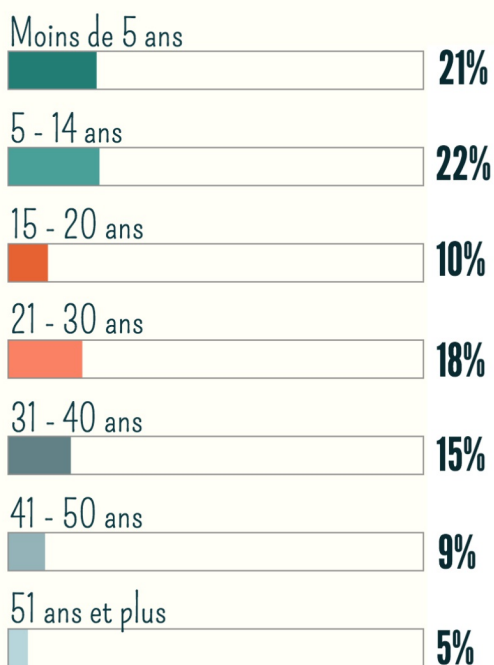
145

cas rencontraient les critères cliniques selon l'OMS (38,3%)

Trois sérotypes identifiés dans le sang des patients

DENV2 DENV3 DENV4

PROFIL DES PATIENTS



45%

des patients éligibles avaient moins de 15 ans

MAIS les chances d'infections sont...

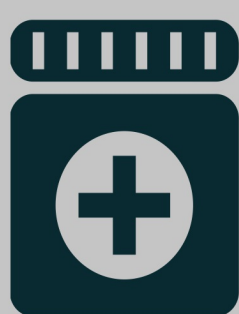
4x

plus élevées pour les jeunes de 15-20 ans que les moins de 5 ans

7,7x

plus élevées pour les plus de 50 ans que les moins de 5 ans

COÛT DES SOINS



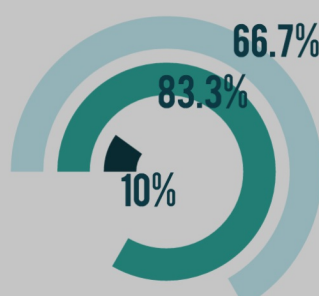
POUR UN ÉPISODE DE DENGUE
dépense totale moyenne

1 3 7 7 1 CFA

variant de 1 300 à 67 300 CFA

Lieu d'achat des médicaments

- Dépôt de médicaments essentiels et génériques
- Pharmacie privée
- Vendeur ambulant



Barrière financière à l'accès aux soins?

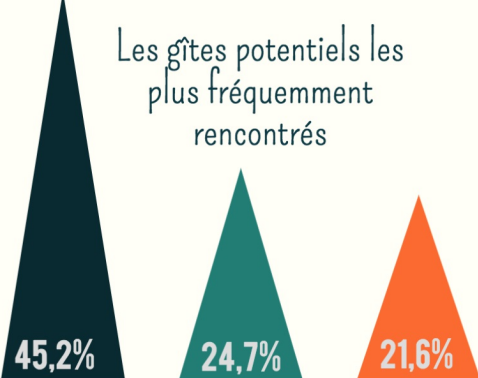
ANALYSE ENTOMOLOGIQUE

138
cours enquêtés

356
gîtes potentiels identifiés

Gîtes potentiels à Aedes chez **71,4%** des malades localisés

Les gîtes potentiels les plus fréquemment rencontrés



Parmi ceux qui stockent l'eau...

38,8% utilisent des récipients couverts
24,1% ne couvrent pas leurs réserves d'eau
16,1% ne les couvrent que partiellement

...les rendant potentiellement colonisables par les Aedes

IMPLICATIONS pour la santé publique ?

- Informer la population sur la dengue et les moyens de lutte
- Mobiliser des interventions communautaires de lutte contre les vecteurs

- Intégrer la dengue dans le système de surveillance national
- Organiser un système de surveillance de la présence d'Aedes

- Assurer la présence continue et gratuite des TDR paludisme (CSPS) et des TDR Dengue lors d'épidémie
- Former les professionnels de santé à la prise en charge de la dengue

- Renforcer les capacités des laboratoires nationaux

POUR PLUS D'INFORMATIONS
www.equitesante.org

RECHERCHES ET INTERVENTIONS COMMUNAUTAIRES POUR
L'ÉQUITÉ
EN SANTÉ AU BURKINA FASO

ESPM
CNR-IRSC
INSPIRI

IRD
Institut de recherche pour le développement

RECHERCHE EN SANTÉ
IRSS
INSTITUT DE RECHERCHE EN SANTÉ

Universidad del Valle