

Connaissance des agents de santé sur la prise en charge de la dengue à Ouagadougou (Burkina Faso)

Sondo K. Apoline

22^{ème} actualités du Pharo
Marseille, 5-7 octobre 2016

INTRODUCTION

- Principale maladie virale ré-émergente, vectorielle
- Monde :+ de 100 pays: 50-100million /an,
- Afrique : 1925 première épidémie, Afrique du Sud
- 1960-2010 : expansion à plusieurs pays : Nigéria, Sénégal, Burkina Faso, Mozambique, Kenya.....
- 3^{ème} continent après Asie, Amérique = Afrique
- Dengue affecte 21,6 % population

INTRODUCTION

- Burkina Faso : Peu données
- Etudes : Don sang, femmes enceintes, enfants....
- proportion $>22\%$ dans les cohortes
- Dengue = réalité
- Fréquences sous estimées?
- Paludisme n'est il pas confondu dengue ?
- Sous diagnostic cas dengue /agents de santé?
- Apprécier connaissances agents de santé

METHODOLOGIE

- Ouagadougou, cinq districts sanitaires
- Centre santé et de promotion social (CSPS) et les hôpitaux de district (HD).
- 1^{er} contact population formation sanitaire
- Tous les hôpitaux de district et tirage de 2 CSPS (1 urbain et 1 en banlieue)= 14 formations sanitaires
- 300 agents de santé assurant la consultation interrogés: 13/04-28/05/2015
- Infirmiers: 89% et médecins généralistes : 11%

RESULTATS

Connaissances générales sur la dengue

- Existence dengue = 85,3%, par les média **65,7%**
- fréquemment mortelle : **94,5%**
- Agent causal: 62,5= virus;(35% parasite, mycose...)
- Transmission: moustique 62,9% (**36 %** : sexuelle, orale ou interhumaine)
- Fièvre : suspicion dengue : **26,3% des agents santé**
- Dengue= 5^{ème} position pathologies fébriles

RESULTATS (2)

Diagnostic clinique et biologique

- Signes cliniques: 91% bonne connaissance
- Formes cliniques: Forme hémorragique 66%
- Examens d'orientation: 53,5 ;(GE, transaminases, créatininémie, NSP.) NFS = 46,5%
- Résultats attendus: 48,4% = ne sait pas (NSP)
- Confirmation: 71,1% = prise de sang et 42,2% ignoraient résultats

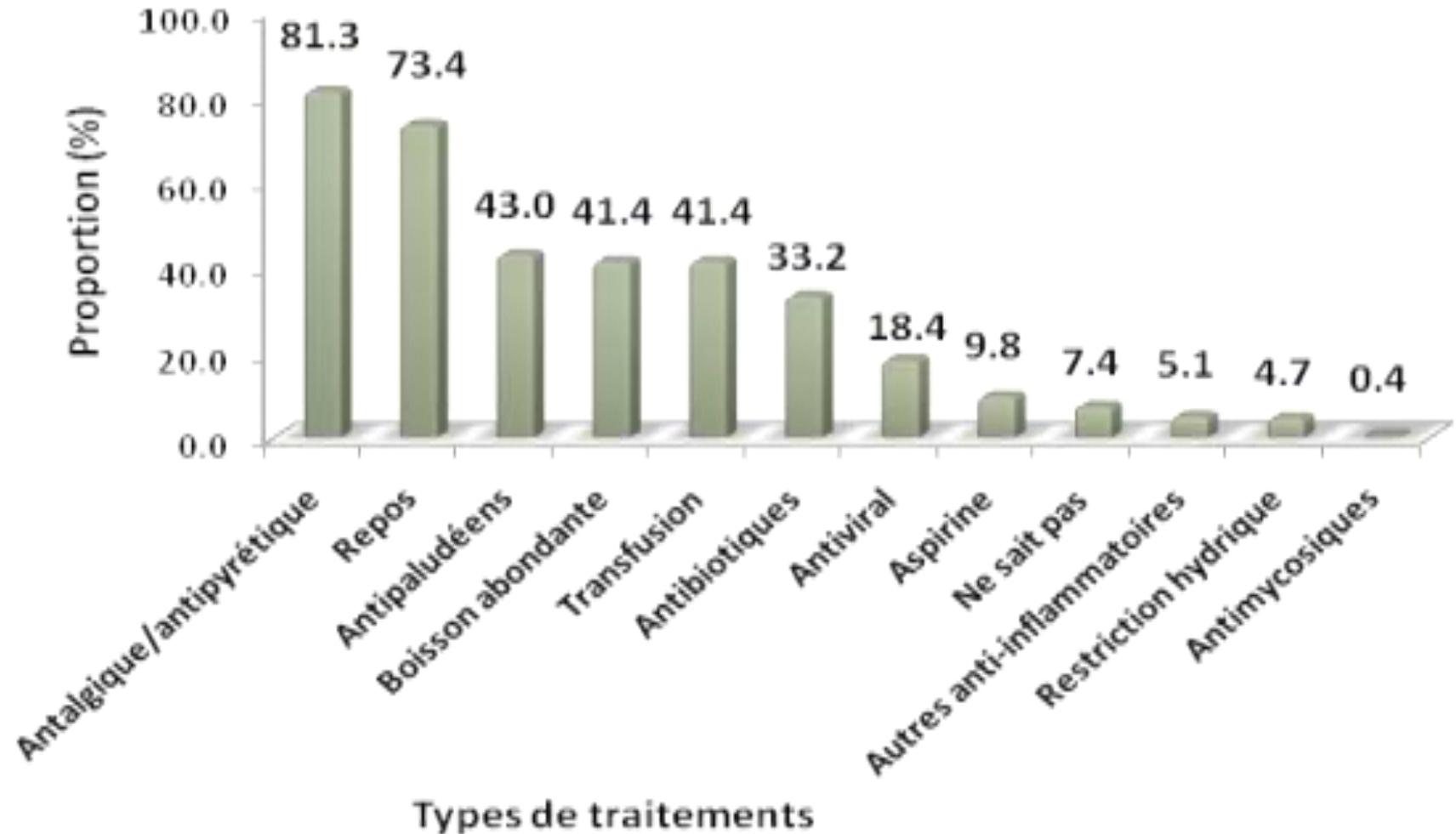
RESULTATS (3)

Traitement de la Dengue

- Traitement étiologique: 30,7% (NSP)
- Prise en charge antérieure de la dengue: 14%
- 46% : traitement systématique / anti paludéens

RESULTATS (4)

Traitement de la Dengue



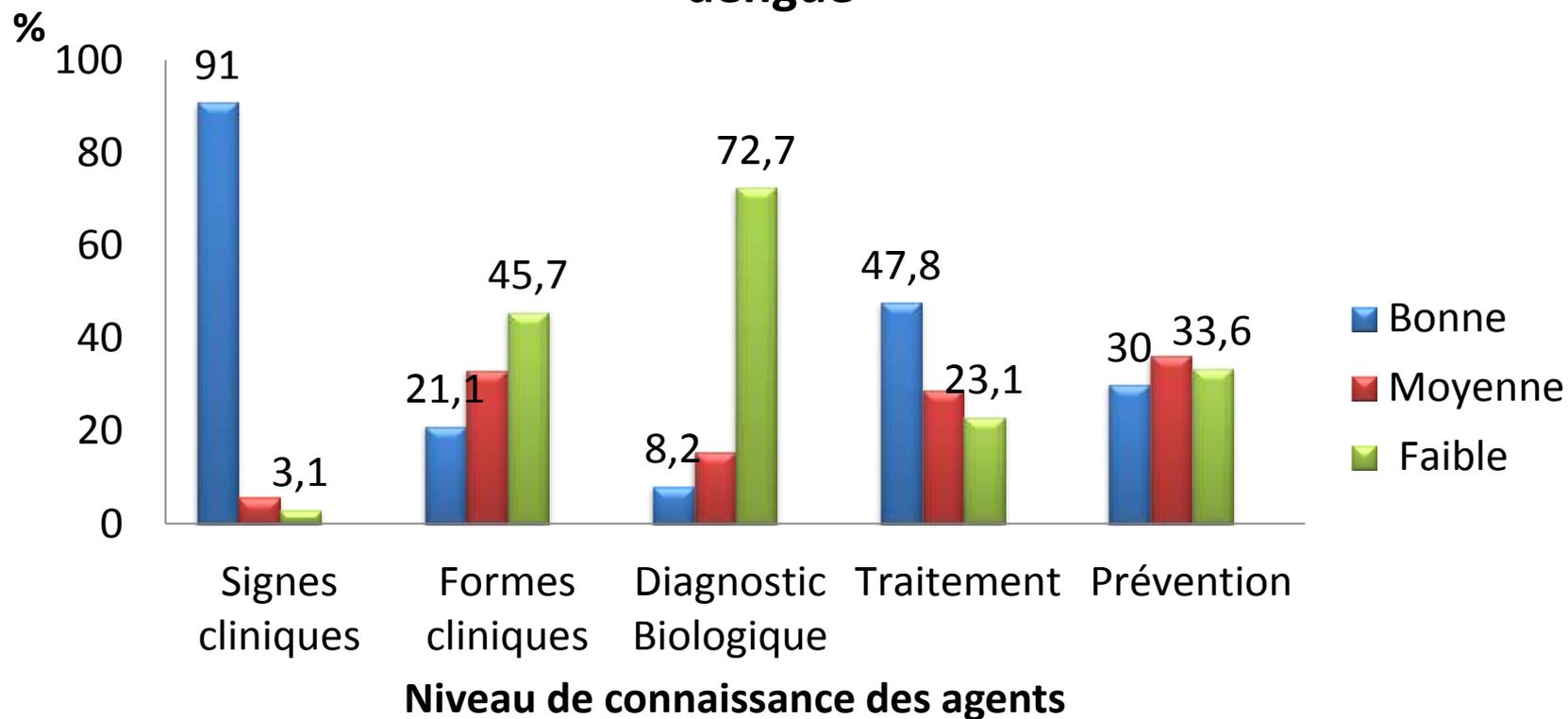
RESULTATS (5)

Prévention

- Moustiquaire: 85,5%, crème répulsive 61,7%,
- **65%** :(bonne hygiène alimentaire vestimentaire, repos, ATB, préservatifs, = prévention dengue.)
- Non cités : Isolement des cas sous MILDA, lutte anti vectorielle

RESULTAT (6)

Niveau de connaissance des agents de santé sur la dengue



CONCLUSION

- Méconnaissance de la dengue / agents de santé
 - Traitement du paludisme par excès
- PEC inadaptée = complications
- Prévention +++
 - Sous diagnostic de la dengue
- Sous notification risque épidémie explosive de la dengue

CONCLUSION (2)

- +++++ population étude = personnel para-médical
- Pénurie de médecins: consultation / infirmier
- Médecins : hôpitaux de district
- Besoin de formation de ces agents de santé
- Rendre disponible les TDR dengue FS +++++
- Amélioration qualité prise en charge
- Prévention efficiente de la dengue

MERCI

- GIPSE
- Comité d'organisation

