















## Collaboration en recherche clinique comme Riposte aux Urgences Epidémiques:

# Réseau ALERRT

Menan Gérard KOUAME MD, PhD

PAC-CI





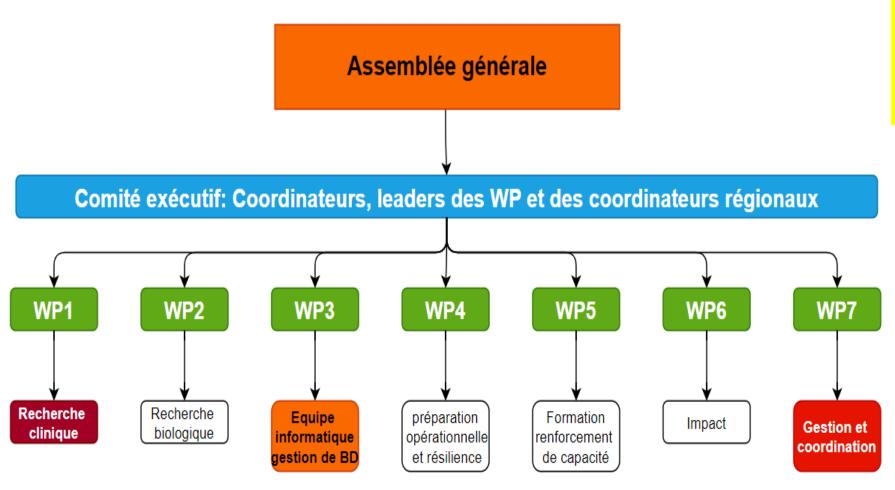
Journées Scientifiques PAC-CI 2023 - Abidjan

#### Introduction

- La Coalition africaine pour la recherche, l'intervention et la formation en matière d'épidémie (ALERRT) a mis en place:
  - un réseau de recherche clinique
    - réponse aux épidémies de maladies infectieuses émergentes et reémergentes
    - réduire leur impact sur la santé publique et socio-économique en Afrique subsaharienne



## Réseau ALERRT



- **Coordinateur du consortium:** 
  - Université de Oxford
- Financement: EDCTP

- ❖ 19 Partenaires
- I3 Pays
  - 4 Européens
  - 9 Africains



#### **Etudes ALERRT**

- Prétexte pour la mise en œuvre du réseau ALERRT
- Etudes cliniques inter épidémiques sur les maladies fébriles, en deux étapes:
  - Étude de cohorte observationnelle multicentrique sur les maladies fébriles
  - Réaliser des études nichées impliquant l'utilisation de tests biologiques qui ne sont pas couramment utilisés

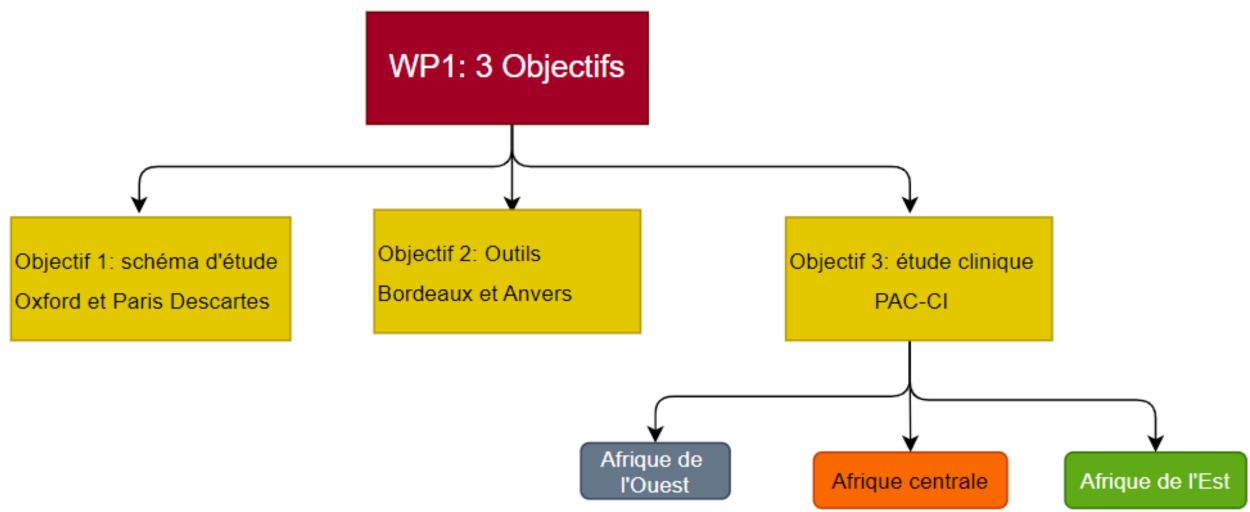


## **Objectifs**

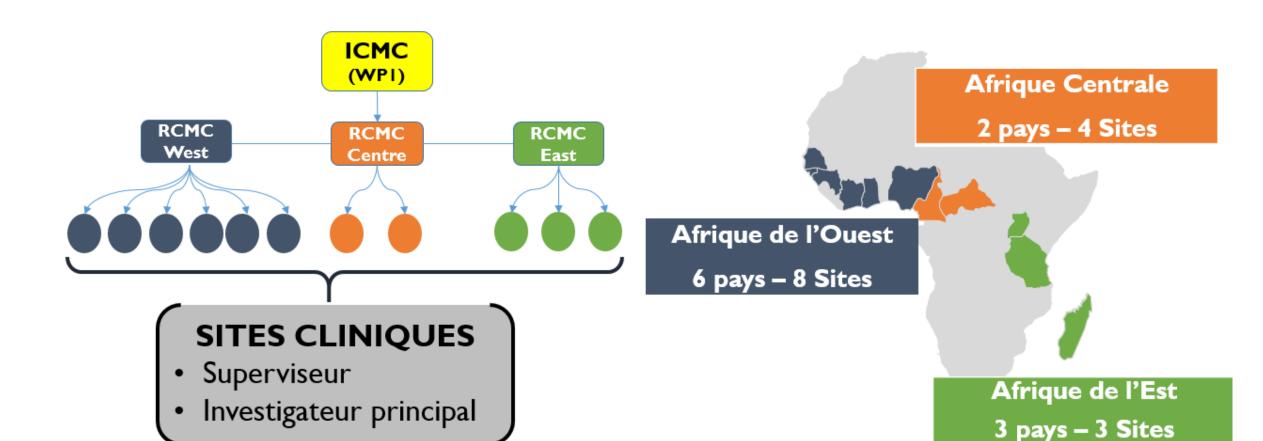
- Objectifs scientifiques
  - décrire l'épidémiologie, les aspects cliniques et la prise en charge des maladies fébriles en Afrique subsaharienne
- Objectifs stratégiques
  - construire un réseau de recherche clinique capable de répondre rapidement aux épidémies



# Organisation du WPI



## Organisation du WPI



## Difficultés de Mise en Œuvre





Gestion de plusieurs Comités d'éthique différents avec differentes procédures



Pandémie COVID-19 (baisse des inclusions, visites de sites impossibles)



Départ du personnel formé



Difficultés de communication dues aux barrières linguistiques



## Résultats



- Adaptation aux exigences de la COVID-19 par le monitorage à distance
- Développement d'un module e-learning sur le protocole en collaboration avec WP5

Initiation à la recherche pour certaines équipes

- Mise en place d'un réseau de recherche par la mise en relation de chercheurs
- Développement de collaborations sur de nouveaux projets



## CONCLUSION

- ALERRT a réussi à créer un réseau de recherche qui s'est renforcé au fil des années
- Plusieurs leçons apprises pour le renforcement et l'extension du réseau
- Modèle de partenariats de recherche pour une réponse adaptée aux urgences sanitaires
- Réseau prêt pour de nouvelles recherches sur les maladies à potentiel épidémique



#### **ALERRT Consortium**







































