



MINISTERE DE LA SANTE, DE L'HYGIENE PUBLIQUE ET DE LA COUVERTURE MALADIE UNIVERSELLE



Investigation d'un prélèvement confirmé de CDPV2 environnementale dans le district sanitaire d'Adjamé Plateau Attécoubé, Abidjan, Côte d'Ivoire, décembre 2024

K . Okie , M . Tia , F. Tall , K. Ekra , I. Tiembré, Nicaise. Aka

INTRODUCTION

Un poliovirus dérivé de souche vaccinale type 2 (PVDVc2) a été isolé en novembre 2024 au site de surveillance environnementale de l'Indénié, à Abidjan. Le séquençage a montré sa parenté avec une souche circulant au Nigeria.

Objectifs

- Evaluer la situation
- Description de la population exposée
- Mettre en place des mesures de contrôles

01 MÉTHODES

- Etude transversale à visée descriptive du district sanitaire d'APA.
- Population d'étude: Enfants agés de 0 à 59 mois et leaders communautaires.
- Choix raisonné de 32 ménages selon les recommandations de l'OMS.
- Revue documentaire sur les 6 derniers mois enquête communautaire et de couverture vaccinale .
- Données recueillies sur support physique anonyme, saisies dans un fichier Excel®.

03 CONCLUSION

- Circulation du poliovirus dans le district sanitaire d'APA s'explique par la faible immunité de la population et les mauvaises conditions d'hygiène.
- Forte mobilité des populations en provenance des pays voisins et l'intensité des activités économique dans ledit district explique l'importation de ce poliovirus du Nigéria.

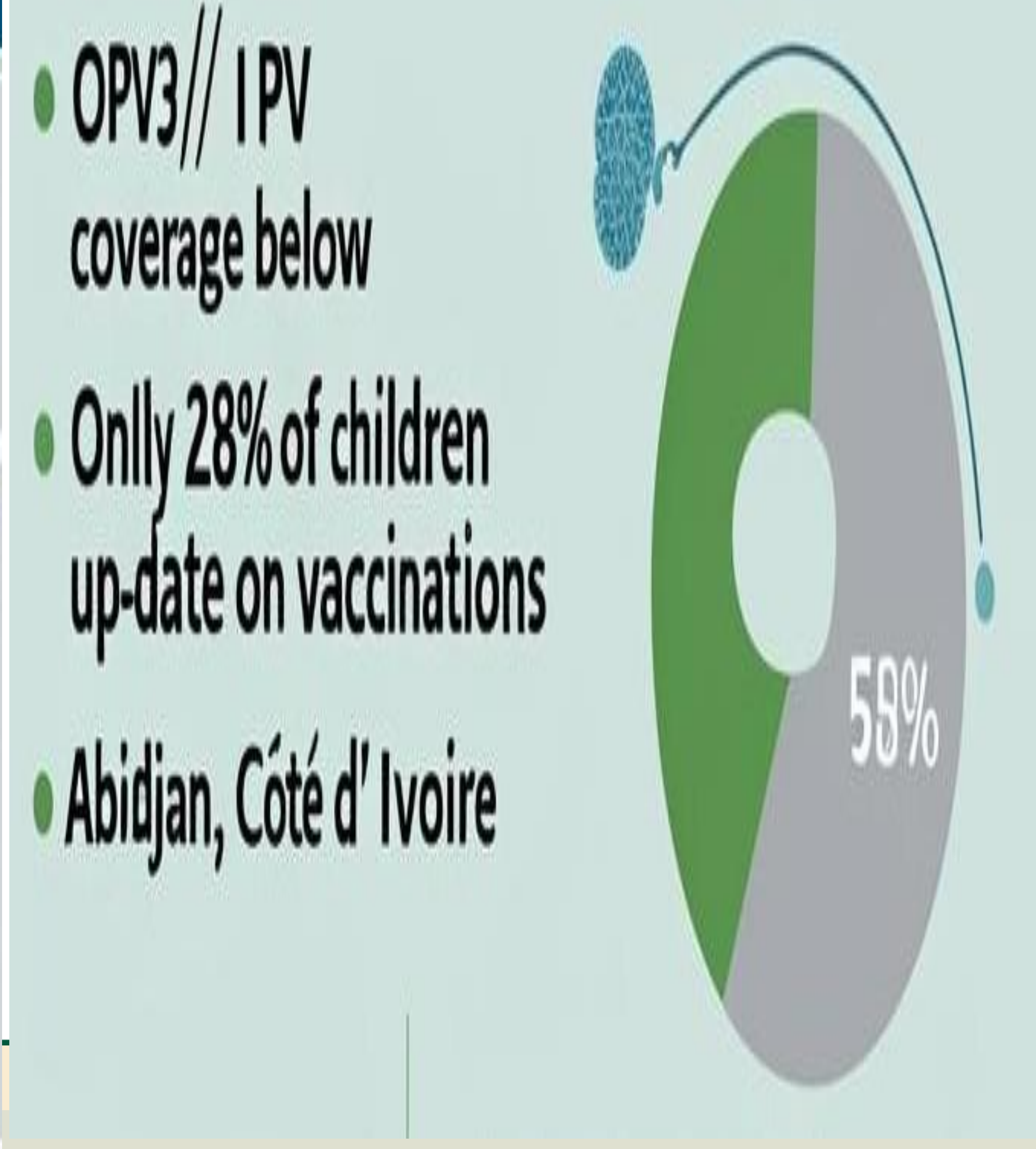
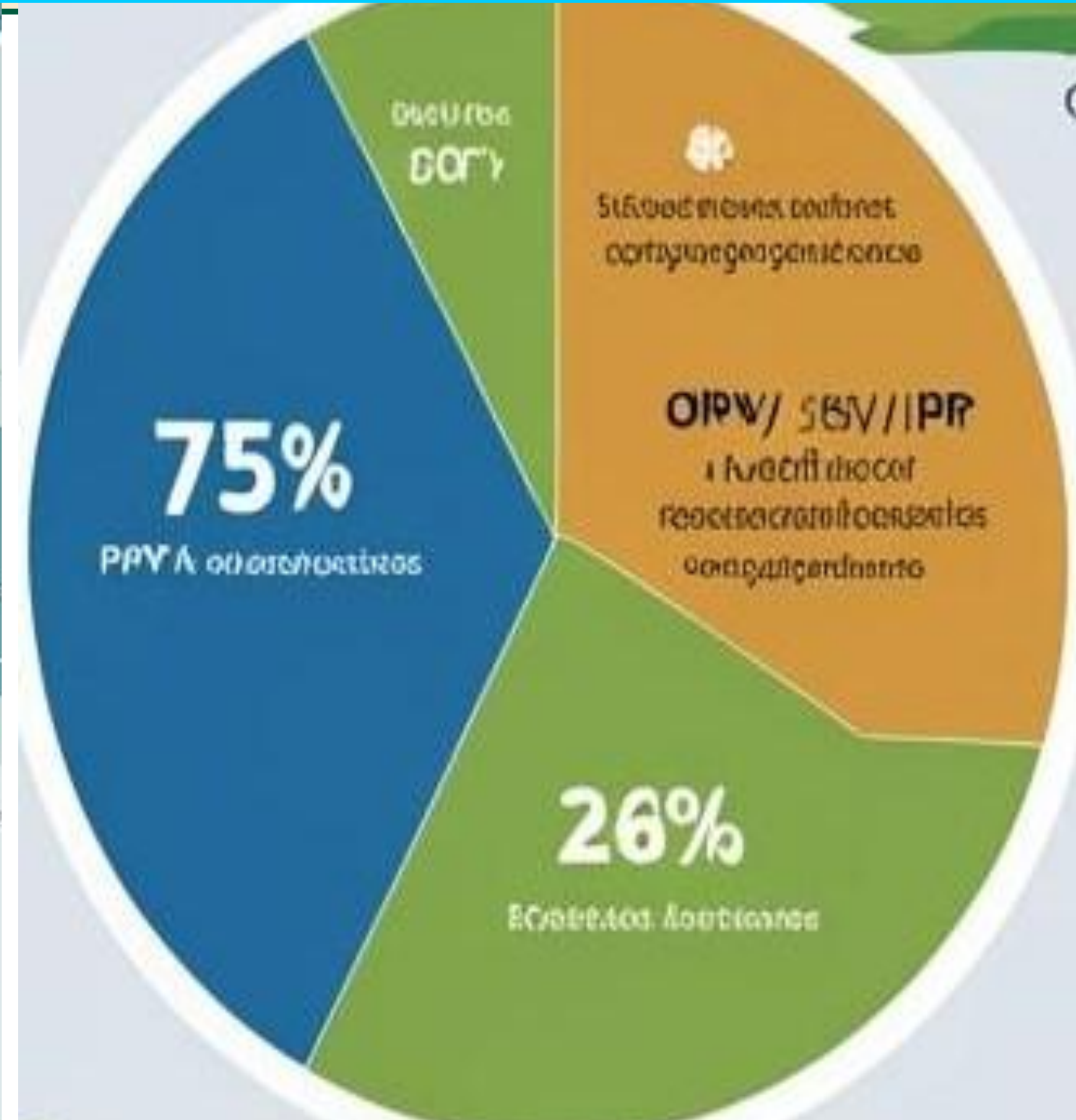
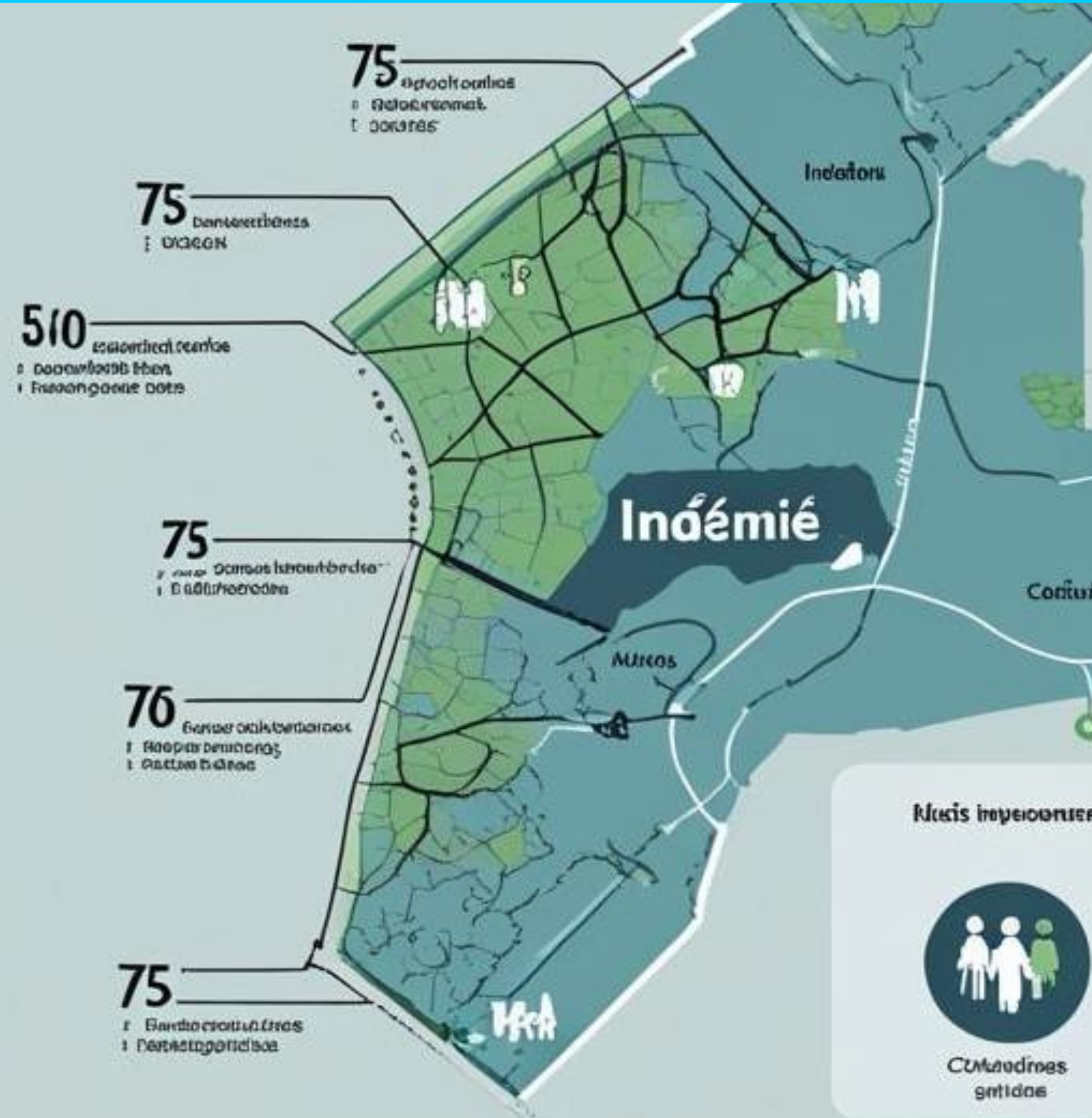
04 RECOMANDATIONS

- Renforcer les systèmes de surveillance pour une détection précoce des cas.
- Maintenir une couverture vaccinale élevée et homogène.
- Améliorer les conditions d'hygiène pour limiter la circulation du poliovirus

05 ACTIONS DE SANTE PUBLIQUE

- Renforcer la couverture vaccinale de routine en intensifiant les campagnes de vaccination et en ciblant les zones à faible couverture.
- Organiser des journées locales de vaccination pour atteindre les enfants non ou incomplètement vaccinés.
- Mettre en place une surveillance environnementale renforcée, incluant l'échantillonnage régulier des eaux usées dans les zones à risque.
- Former les acteurs communautaires sur la surveillance active et la notification précoce des cas suspects de PFA

02 RESULTATS



Remerciement
FETP – Côte d'Ivoire ,
CDC,OMS,INHP,DCPEV, AFENET

Présenté par :
Dr OKIE Boris Kevin

