

# Épidémie de Mpox et efforts de réponse en cours – un focus sur les GTCV de la région africaine.

**GTCV-République Démocratique du Congo**

**28 Août 2024**

**Pour GTCV-RDC, Professeur Dr Abdon Mukalay, Président a.i.,**

# Plan



**Contexte**



**Lancement de la question politique du vaccin MPox**



**Parcours vers la publication de la recommandation sur le vaccin MPox**



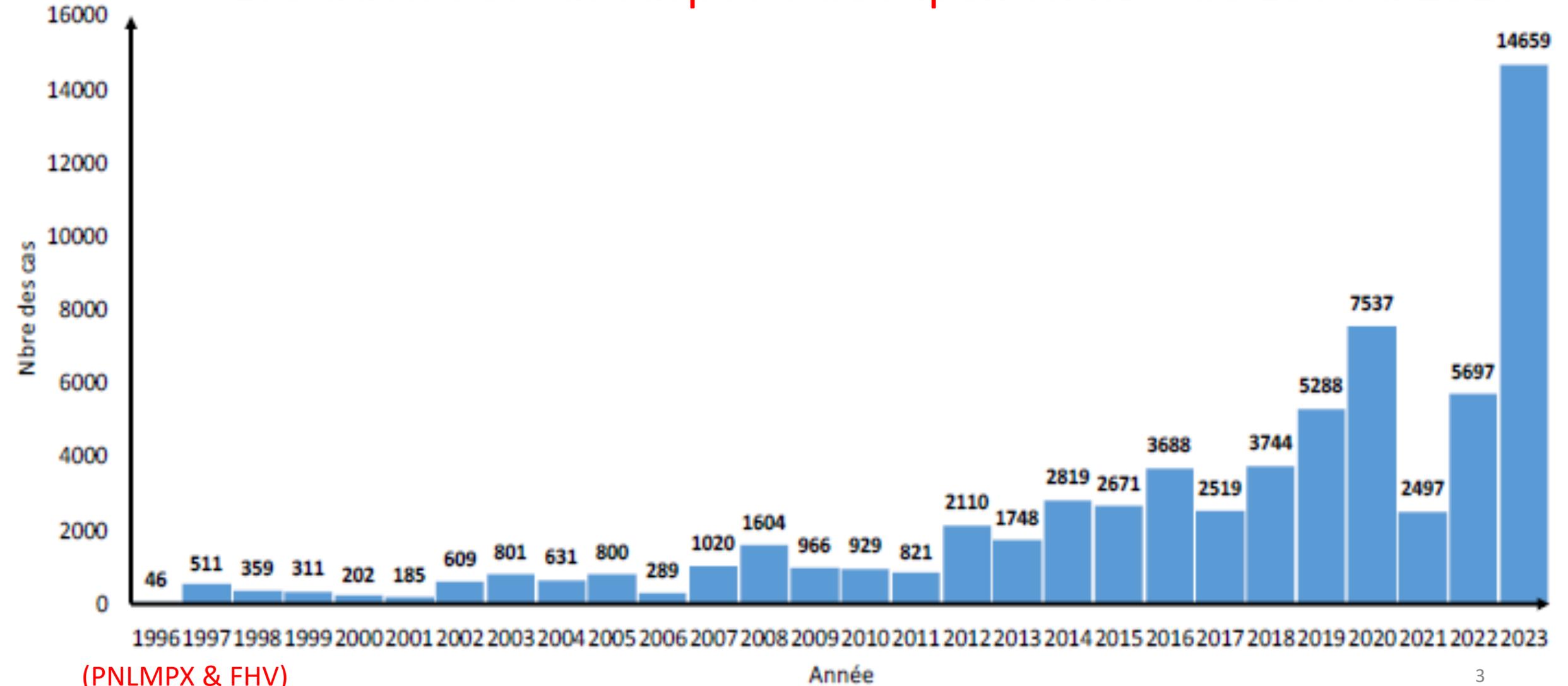
**Expérience de mise en œuvre**



**Leçons sur les recommandations relatives au vaccin contre la COVID-19**

# Contexte

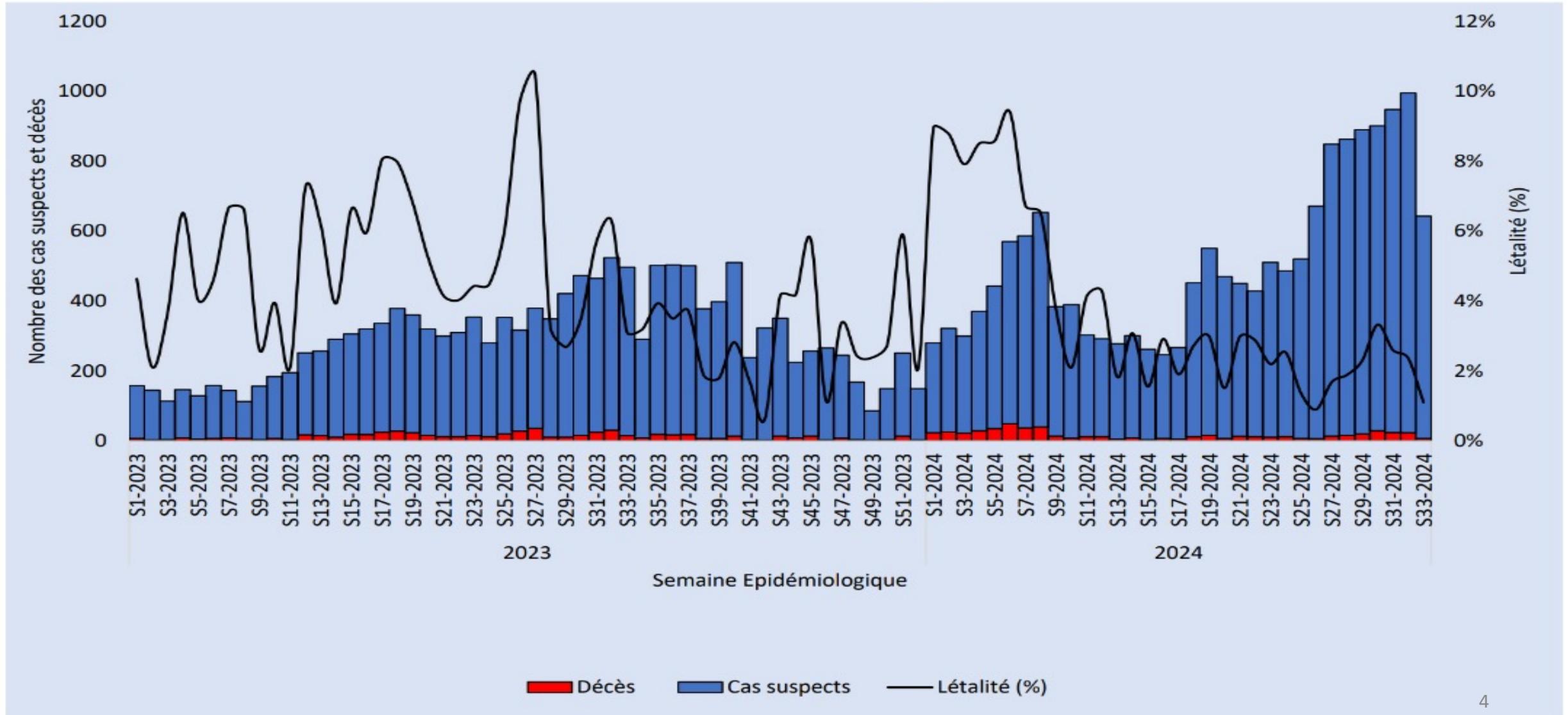
## Evolution des cas suspects de Mpox en RDC de 1996 à 2023



(PNLMPX & FHV)

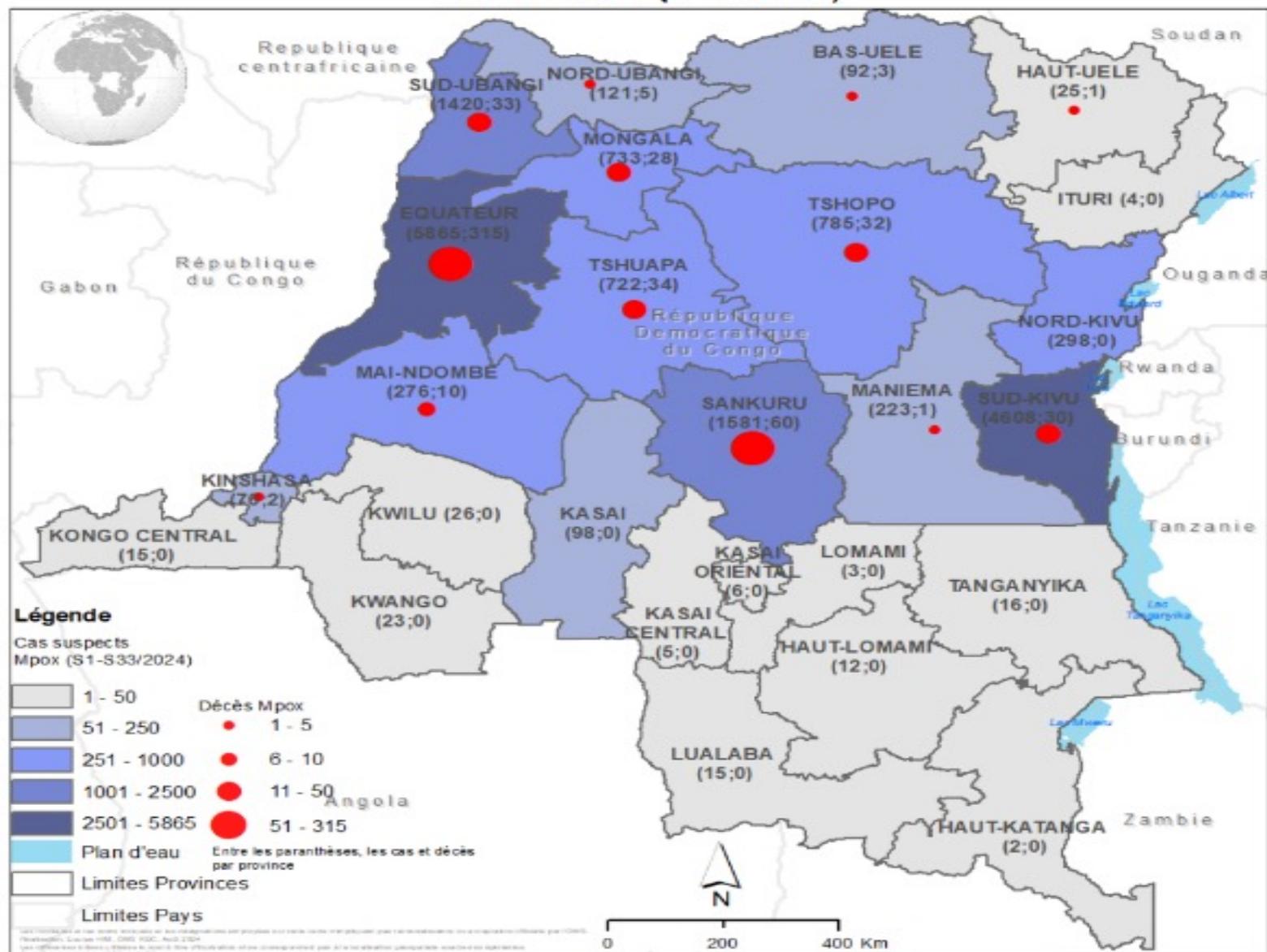
# Contexte

Evolution des cas suspects, décès et létalité de Mpox en RDC, S1-S52 2023 à S1-S33 2024 (sources : Base IDS S33 & INSP)



# Contexte

Répartition spatiale des cas suspects, décès de Mpox dans les provinces affectées de la RDC de S1 à S33 2024 (n=17342)



# Lancement de la question politique du vaccin MPox

Devant cette situation alarmante, le MSPHP, par l'entremise de la Direction du PEV (N/Réf: PEV/DIR/023/NZW/2024 du 30/01/2024), a adressé une requête au GTCV, lui demandant « **d'examiner les données probantes et de formuler des recommandations stratégiques relatives à l'utilisation des vaccins en fonction du contexte national en session du vendredi 26 au samedi 27 janvier 2024** ».

# Parcours vers la publication de la recommandation sur le vaccin MPox

- \* Déclaration de conflit d'Intérêt

- \*« Dans les populations exposées au risque de Mpox en RDC, lequel, parmi les vaccins existants peut donner les meilleurs résultats ? »

- \*Deux groupes de travail constitués:

  - Groupe 1: Vaccination, 7 membres,

  - Groupe 2: Cadre de recommandation générique (références des données probantes), 6 membres

# Parcours vers la publication de la recommandation sur le vaccin MPox

- Documentation rendue disponible par le PEV, l'OMS et le Programme National de Lutte contre le Monkeypox et Les Fièvres Hémorragiques Virales (PNLMPX-FHV)
- Recherche systématique sur Internet à travers Medline / PubMed, Cochrane, Google Scholar et les bases de données sanitaires de l'OMS, CDC, etc.
- Analyse critique des Publications pertinentes contenant des données probantes
- Evaluation de la qualité scientifique des documents publications/données probantes grâce aux outils ad hoc (GRADE, AMSTAR, RCA);

# Parcours vers la publication de la recommandation sur le vaccin MPox

- Les études sélectionnées sur base des effets de l'intervention (innocuité et efficacité de la vaccination) ont été retenues selon un modèle de leurs niveaux hiérarchiques de preuve scientifique. Pour les données probantes "critiques", soit les critères d'innocuité, d'efficacité et d'efficience, et ensuite pour l'épidémiologie de la maladie, y compris l'immunité collective suite à la vaccination,
- Données "importantes" se rapportent aux questions programmatiques (faisabilité) et les autres restantes représentent des données "non critiques".<sup>9</sup>

# Parcours vers la publication de la recommandation sur le vaccin MPox

- Discussion et mise en commun des travaux des deux groupes en plénière ;
- Délibération à huis clos sans les autres membres (Secretariat, ex-officio)
- Et, enfin la prise de décision concertée.
- Le processus appliqué pour l'élaboration de la note de recommandation suit le modèle de l'OMS proposé aux GTCV (OMS, SIVAC).

# Expérience de mise en œuvre

PEV a utilisé cet avis du GTCV pour contribuer à la demande des vaccins à GAVI, aux USA et aux autres partenaires.

Cet avis sert aussi à la communication des risques et engagement communautaire

# Leçons sur les recommandations relatives au vaccin contre la COVID-19

- ✓ Commencer tôt la communication des risques et engagement communautaire.
- ✓ Associer tôt la population
- ✓ Lutter contre l'infodémie ou les antivaccinations
- ✓ Mener des études sur la résistance à la vaccination
- ✓ Collaborer avec l'OMS, les nations et partenaires pour la disponibilité des vaccins

- ❖ **OMS World Health Organization**
- ❖ **NISH: NITAG Support Hub (NISH) of the University of Cape Town (UCT),**
- ❖ **Task Force for Global Health (TFGH),**
- ❖ **US/CDC**
- ❖ **Ministère SPHPS/PEV**

Thank you,  
Obrigado,  
Merci beaucoup!

