

Efforts du Burkina Faso pour la mise des personnes vivant avec le VIH sous traitement ARV optimise et leur rétention dans les files actives en 2022

Dr Yakouba DOMO, Conseiller VIH, GHSC-PSM, BF
Dr Alimata DAHOUROU/NAMA, chargée GAS, SP/CNLS-IST, BF



Description du problème

- En Burkina Faso, épidémie VIH type mixte, prévalence moyenne = 0,6% [0,5 - 0,8] en 2021 (UNAIDS - ONUSIDA)
- Engagement du pays vers les objectifs 95-95-95 de l'ONUSIDA
- Projet GHSC-PSM, fonds PEPFAR and USAID:
 - acquisition des produits de santé
 - assistance technique au renforcement de la chaîne d'approvisionnement
 - focus sur 31 sites de prise en charge médicale des personnes vivants avec le VIH
- Couverture ARV en fin 2021: 74,340/97,000 (76.63%)
(Cadre stratégique national de lutte contre le sida, 2021-2025)
 - 37,179 PVVIH suivis dans les sites PEPFAR
(50% du total national sous traitement)

Description du problème

- Novembre 2021, incendie magasin central CAMEG: essentiel du stock des produits VIH perdu ;
- Livraisons Fonds mondial et PEPFAR 2021 entièrement reçues

Produit	Stock au 30 Novembre 2021	Livraisons en attente et sources de financement
Tenofovir/Lamivudine/Dolutégravir B/30 (TLD 30)	23014 btes (0,74 MSD)	117282 (2,2 MSD) expected from government* in 01/2022
Tenofovir/Lamivudine/Dolutégravir , B/90 (TLD 90)	17113 btes (1,79 MSD)	6300 delivered in December 2021 by PEPFAR 88000 expected from PEPFAR in Jan-Feb/2022 78184 + 98056 expected from government* in 01/2022 Total 15 MSD
Tenofovir/Lamivudine/Efavirenz 300/300/400 mg (TLE400)	14829 bte/30 (0,56 MSD) et 13187 bte/90 (4,86 MSD)	
LPV/r 40/10 mg	5708 btes (8 MSD)	-



Description du problème

- Défis sécuritaire: 4 regions avec restriction de déplacement
- Risque de non continuité des traitements ARV et faible retention en 2022

Solution:

Développement d'interventions spécifiques et adaptées, par le programme VIH, avec l'appui des partenaires techniques et financiers (en particulier PEPFAR) pour atténuer les risques

Méthodologie et calendrier de mise en œuvre

- Réévaluation urgente de la situation nationale des stocks produits VIH (appui de GHSC-PSM) en 12/2021;
- Mise à jour des plans d'approvisionnement en produits VIH (appui de GHSC-PSM) en 01/2022;
- Actions sur les approvisionnements au niveau central:
 - ✓ Rencontres mensuelles de concertation des parties prenantes de l'approvisionnement, organisées par le SP/CNLS-IST
 - ✓ Livraisons anticipées des produits; commandes additionnelles: GHSC-PSM livre en urgence tout le TLD sur FY22, par avion
 - ✓ Pour la continuité des initiatives PEPFAR (transition au TLD/ DTG, la dispensation multi-mois, la distribution communautaire des ARV, PrEP), GHSC-PSM livre du TLD en grands conditionnements, du DTG I0 et du TDF/FTC.

Méthodologie et calendrier de mise en œuvre

Situation des acquisitions de produits VIH sur le budget ROP21

Produit	Quantité	Date de livraison
TLD90	88,000	Mars 2022
TLD180	7,000	Mars 2022
DTG10mg (1 ^{er} stock du Burkina)	4,756	Février 2022
Emtricitabine/Tenofovir	1,200	Janvier 2022
TLD180 :ARV balance budget	10,000	Septembre 2022
TLD90 :ARV balance budget	6480	Septembre 2022
TLD90 : Emergency commodity fund	45,000	Sept 2022
Valeur totale:		environ 2 885 460 USD

Résultats et interprétation et calendrier de mise en œuvre

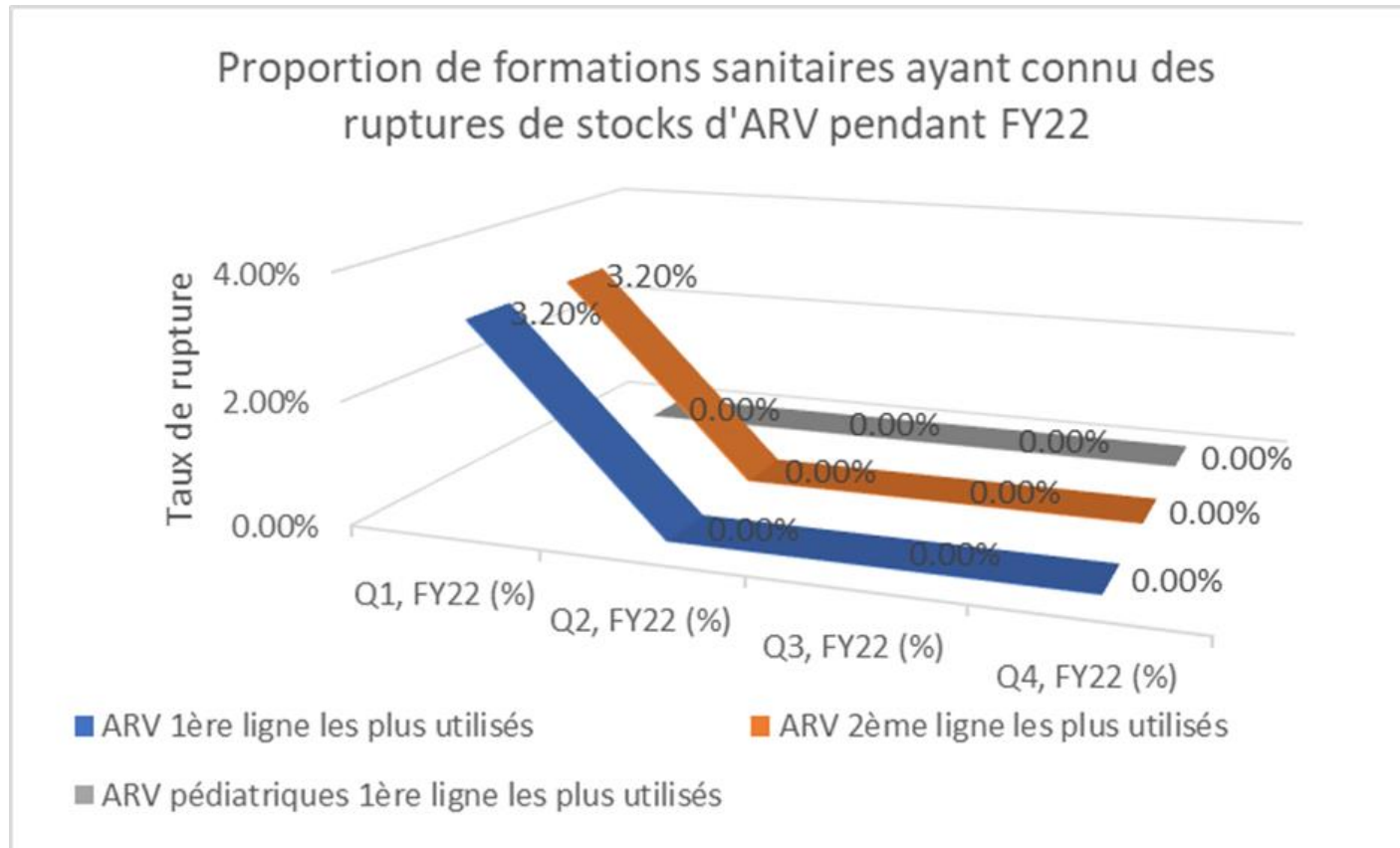
- Actions au niveau du réseau de distribution interne: grâce à appui de GHSC-PSM:
 - ✓ Collecte et analyse de rapports mensuels sur les stocks dans chaque site PEPFAR
 - ✓ Réunions mensuelles avec USAID : partage de la situation des stocks
 - ✓ Ateliers de validation des données 1 mois/2: partages d'expériences entre sites, mise à jour sur l'actualité du programme, échanges sur les défis de chaque site
 - ✓ soutien financier au transport des produits

Prises de décisions basées sur les données factuelles:

- ✓ redéploiements de stocks entre sites PEPFAR
- ✓ Réapprovisionnement à la CAMEG
- ✓ Retour de stock à la CAMEG

Résultats et interprétation

Ruptures de stock évitées





Résultats et interprétation

- Augmentation nombre de patients sous traitement en 2022 de 74,340 à 78,511 (essentiellement dans les sites PEPFAR)
- Stabilité de la rétention sous traitement à 95%
- Augmentation de la transition TLD à 94,8% en décembre 2022 dans les sites PEPFAR (92% à l'échelle nationale)

Résultats et interprétation

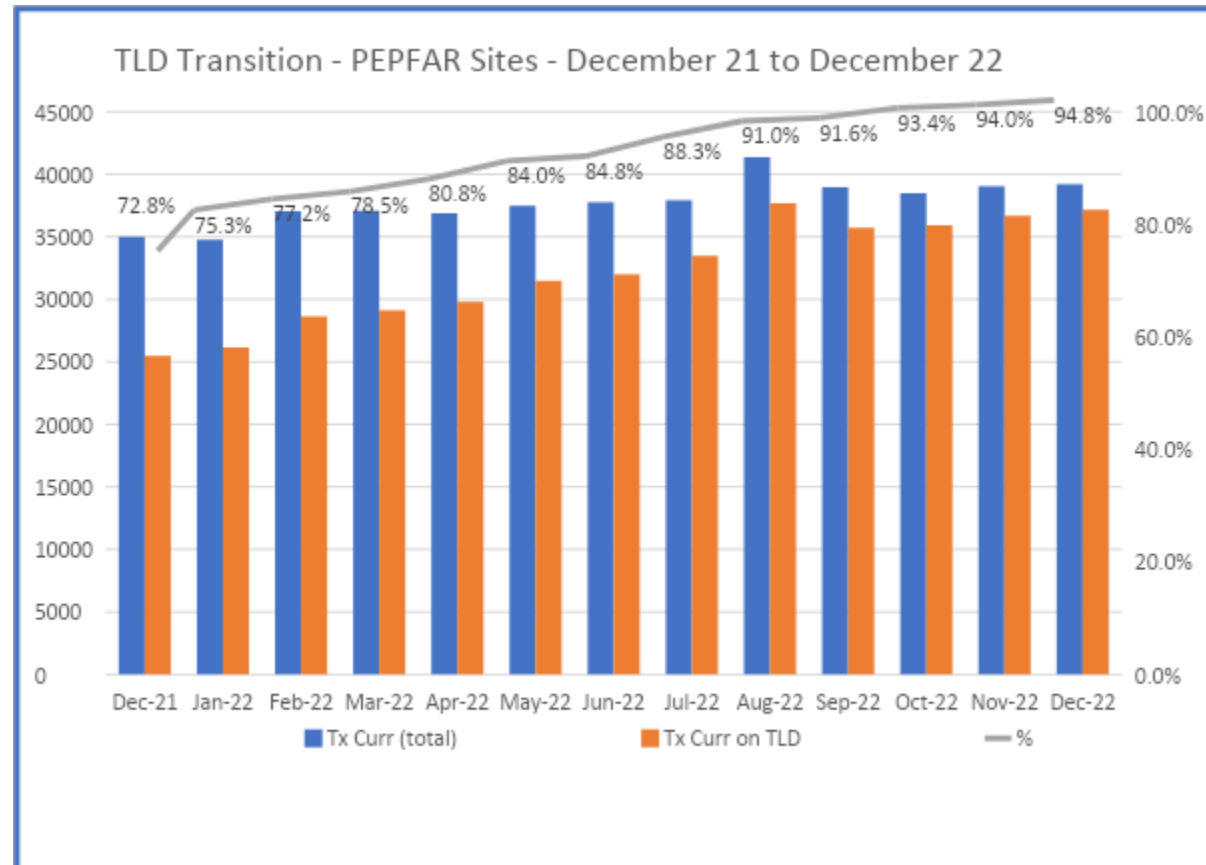


Figure 2 : Evolution de la proportion des PVVIH sous traitement par TLD en 2022 dans les sites appuyés par PEPFAR

Résultats et interprétation

Augmentation du ravitaillement 6 mois de 57% à 81% dans les sites PEPFAR

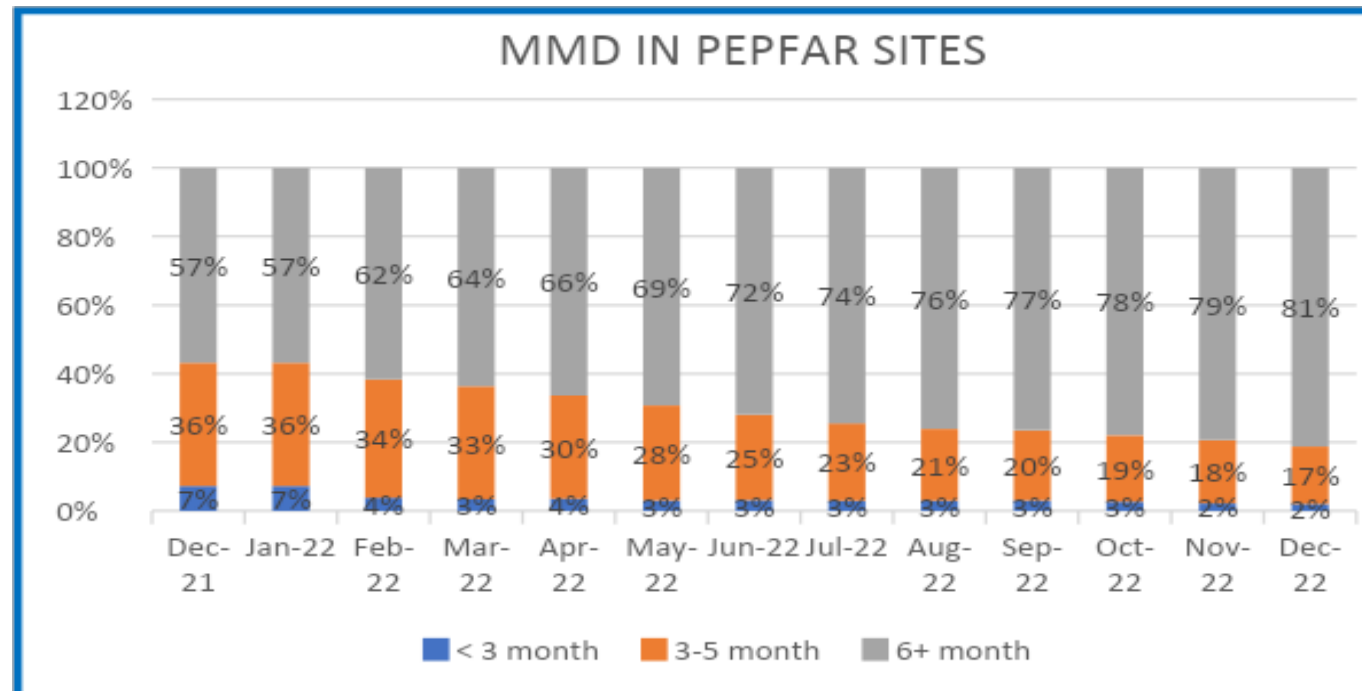


Figure 3 : Evolution de la dispensation multi mois des ARV dans les sites appuyés par PEPFAR en 2022



Leçons apprises

- Suivi rapproché de la gestion des stocks sous le leadership du programme VIH (ministère santé et SP/CNLS-IST)
 - + approvisionnement adapté aux initiatives de prévention et de prise en charge des personnes vivant avec le VIH
 - + stratégie efficace de livraison des produits au dernier kilomètre
 - = clé pour une chaîne d'approvisionnement qui répond aux attentes du programme VIH
- Pour un approvisionnement pérenne en produits de santé, une participation substantielle du budget de l'Etat aux achats est indispensable



Conclusion

- Grâce à des appuis logistiques multiformes, y compris des innovations dans le suivi et évaluation, le programme PEPFAR, à travers le projet GHSC-PSM et le concours d'autres partenaires notamment le FM, a significativement et positivement impacté la lutte contre le VIH ces dernières années.
- Pour une autonomisation de la chaîne d'approvisionnement, le gouvernement du Burkina Faso a pris sur lui un niveau élevé du financement de l'achat des produits et a également renforcé la chaîne d'approvisionnement à travers un suivi rapproché mensuel des stocks.

Photo d'un atelier de validation des données logistiques des sites appuyés par PEPFAR- Koudougou, 7 décembre 2022





Remerciements

Le ministère de la santé remercie les partenaires techniques et financiers, en particulier:

- Le Fonds Mondial de lutte contre le sida, la tuberculose et le paludisme,
- PEPFAR et son partenaire de mise en oeuvre GHSC-PSM
- Plan Burkina
- UNICEF

pour leurs appuis à l'acquisition des produits VIH et au renforcement de la chaîne d'approvisionnement

Merci

PLATINUM



Logenix
International, L.L.C.

GOLD




World Health
Organization

SILVER



CONTRIBUTOR





The USAID Global Health Supply Chain Program-Procurement and Supply Management (GHSC-PSM) project is funded under USAID Contract No.AID-OAA-I-15-0004. GHSC-PSM connects technical solutions and proven commercial processes to promote efficient and cost-effective health supply chains worldwide. Our goal is to ensure uninterrupted supplies of health commodities to save lives and create a healthier future for all.The project purchases and delivers health commodities, offers comprehensive technical assistance to strengthen national supply chain systems, and provides global supply chain leadership. For more information, visit ghsupplychain.org.

The views expressed in this presentation do not necessarily reflect the views of USAID or the U.S. government.

These materials are made possible by the generous support of the American people through the United States Agency for International Development (USAID) under the terms of contract No.AID-OAA-I-15-00030/AID-TO-17-00006AID-OAA-A-15-00046 in partnership with The U.S. President's Emergency Plan for AIDS Relief (PEPFAR).The contents are the responsibility of Chemonics International and do not necessarily reflect the views of USAID or the United States Government.