



Dépistage des populations cibles du VIH au Mali, au Sénégal et en Côte d'Ivoire

Rencontres Nord-Sud | IMEA / IRD | Paris | 27 novembre 2019

Louis Pizarro (Solthis)
Joseph Larmarange (IRD / Ceped)



Enjeux du dépistage en Afrique de l'Ouest

Contexte épidémiologique en Afrique de l'Ouest

Épidémies VIH généralisées
à bas niveau
(prévalence : 0,4 à 2,8%)

Prévalences faibles
Populations importantes

Épidémies concentrées au sein
de populations clés :
HSH, TS, UD

Prévalences élevées
Populations modestes

Dépistage : première barrière d'accès aux soins

In 2018, in the world

37.9 million people are living with HIV

People living with HIV know their status

79%

People who know their positive status have access to treatment

78%

People on treatment have an undetectable viral load

86%

Source : Un aids Data 2019

In West and Central Africa

5 million people are living with HIV

People living with HIV know their status

64%

People who know their positive status have access to treatment

79%

People on treatment have an undetectable viral load

76%

Source : Un aids Data 2019

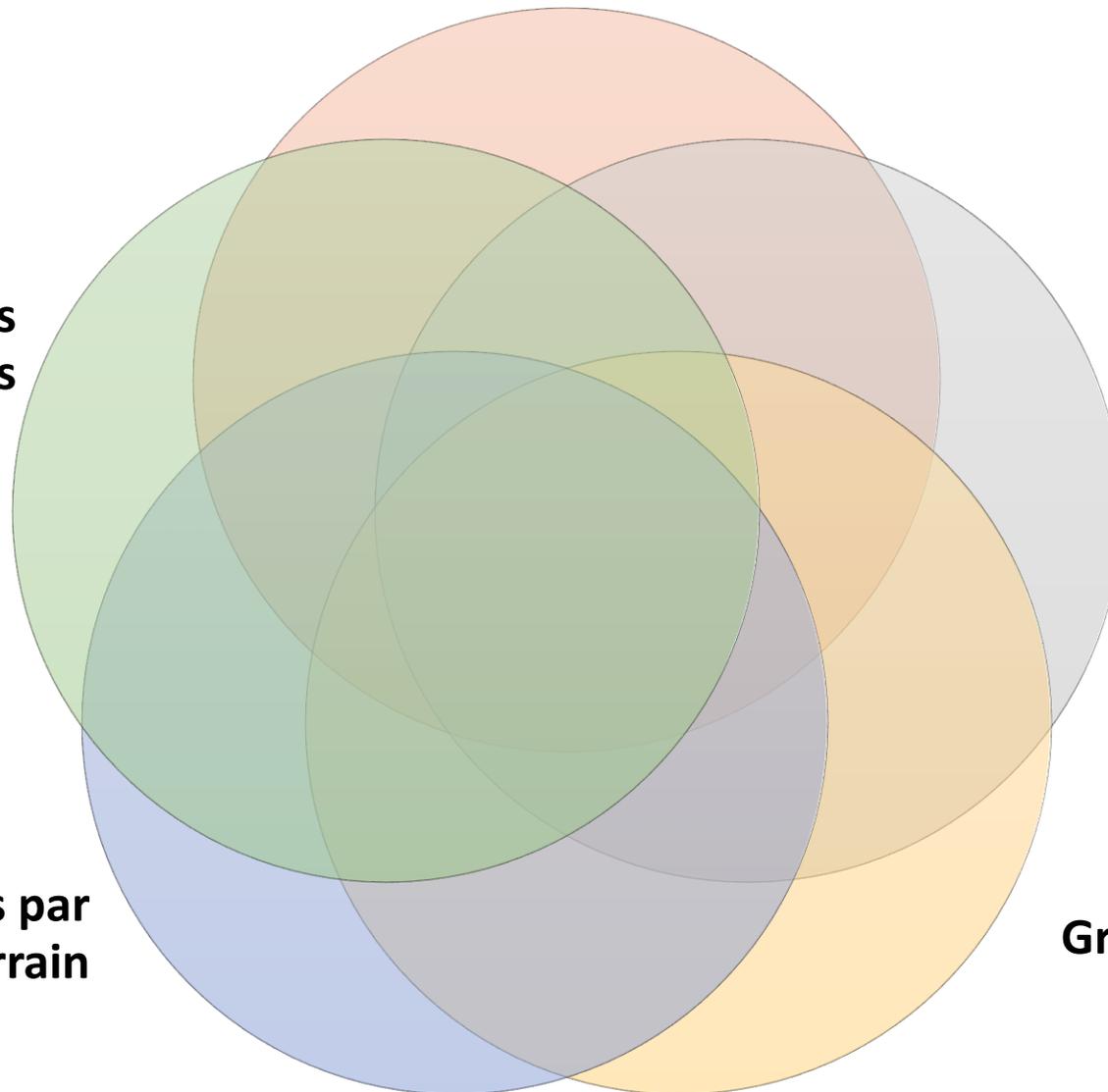
**Catégories
épidémiologiques**

**Individus atteints
dans les enquêtes**

Réseaux sexuels

**Individus atteints par
les ONGs de terrain**

Groupes sociaux



Les populations clés ne sont pas uniformes

(exemple des HSH)

« Centre »

plus souvent “gay/homo”
plus jeunes
plus de partenaires hommes
moins de partenaires femmes

prévalence VIH plus élevée
meilleur accès au dépistage

*atteints par les programmes
communautaires*



« Périphérie »

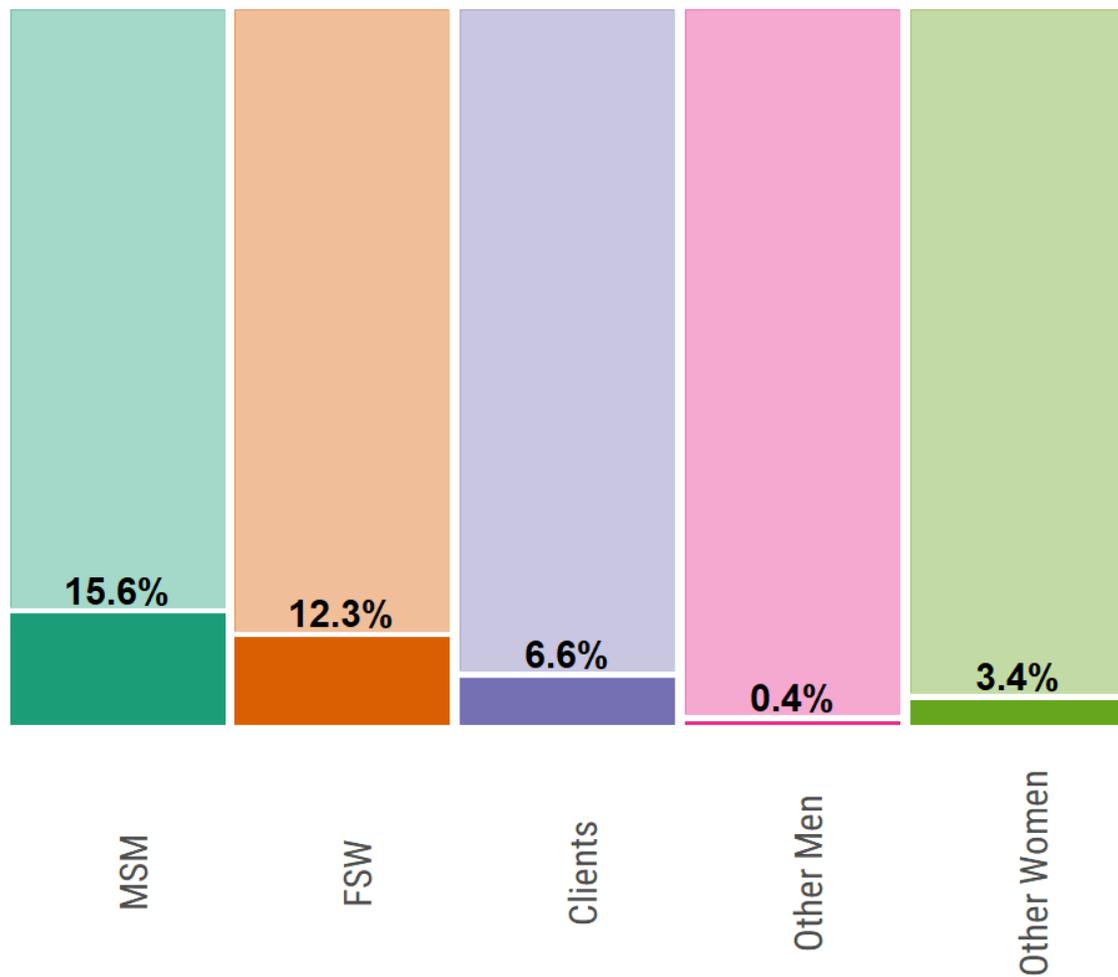
plus souvent “bi/hétéro”
plus âgés
moins de partenaires hommes
plus de partenaires femmes

prévalence VIH plus faible
dépistage moins fréquent

difficiles d'accès

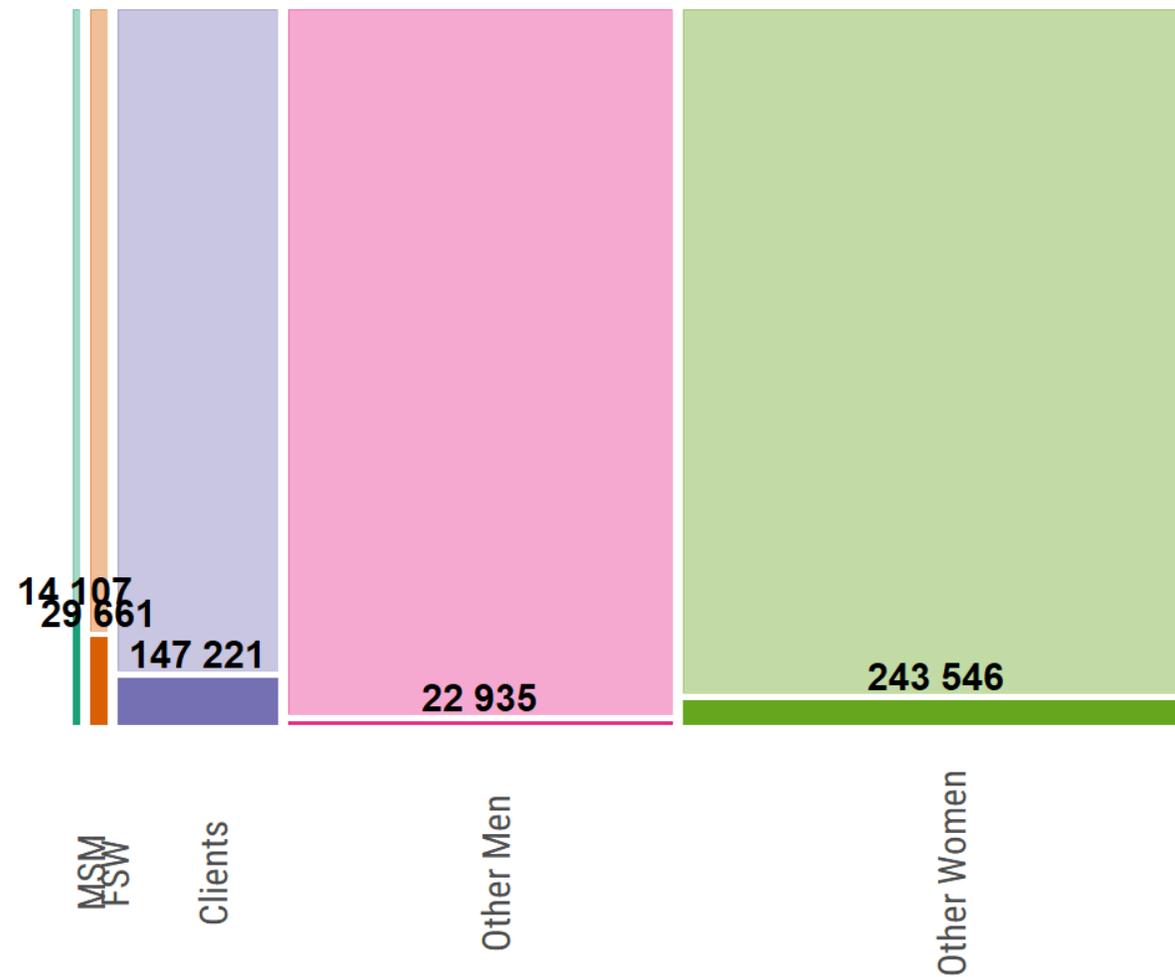
HIV prevalence by sub-population

Côte d'Ivoire 2018, unpublished data
derived from Maheu-Giroux et al. JAIDS 2017

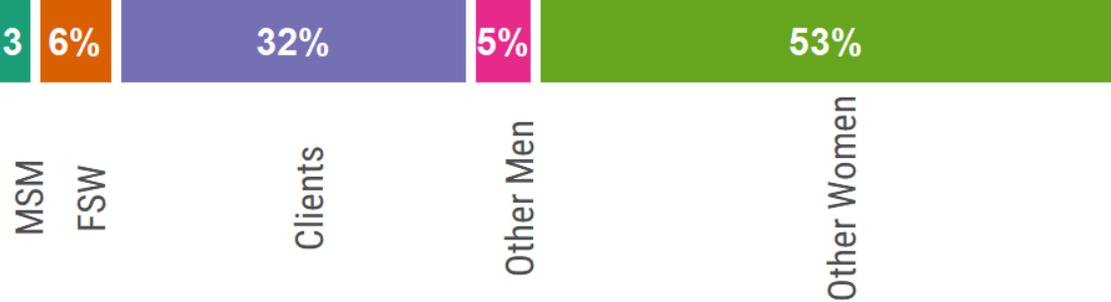


Number of PLHIV by sub-population

Côte d'Ivoire 2018, unpublished data
derived from Maheu-Giroux et al. JAIDS 2017

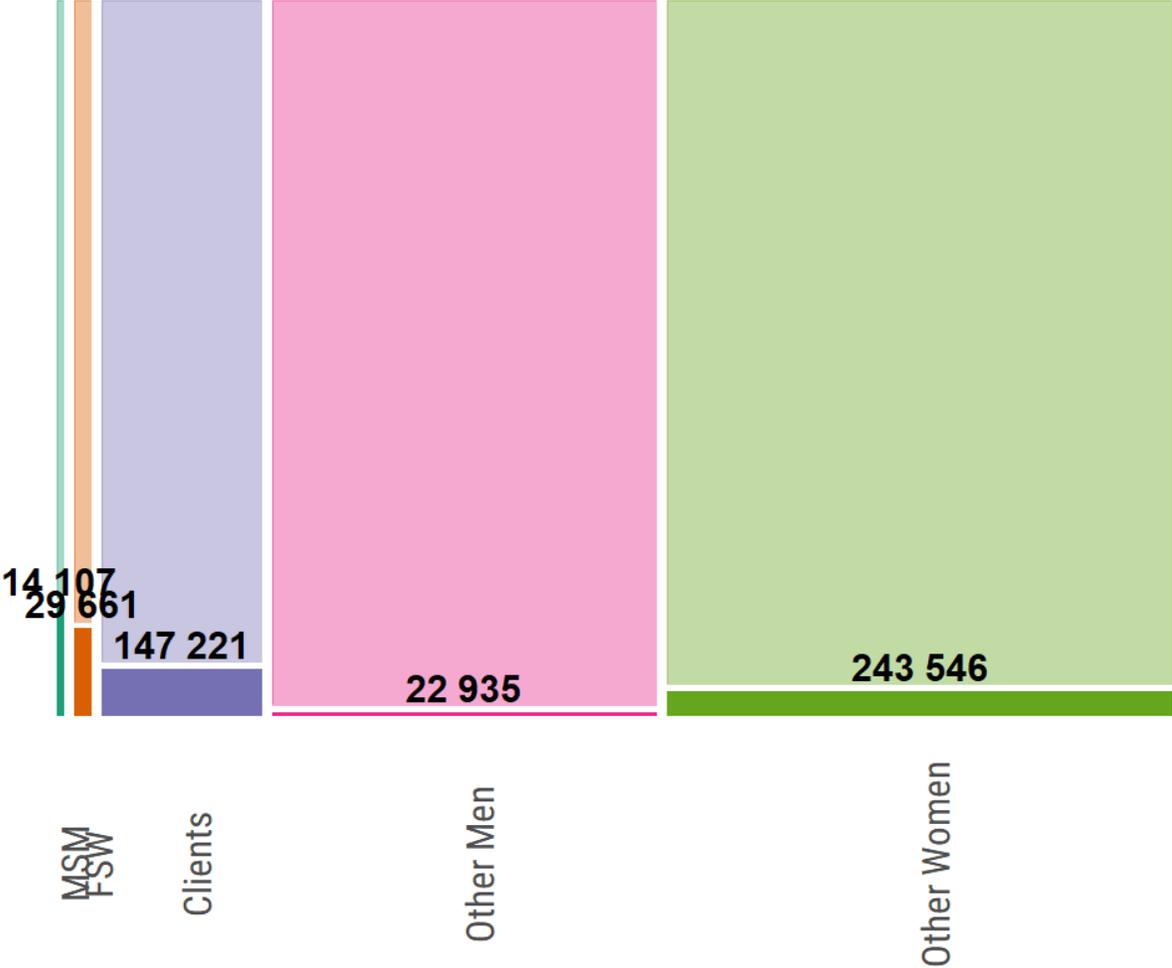


Distribution of PLHIV by sub-population

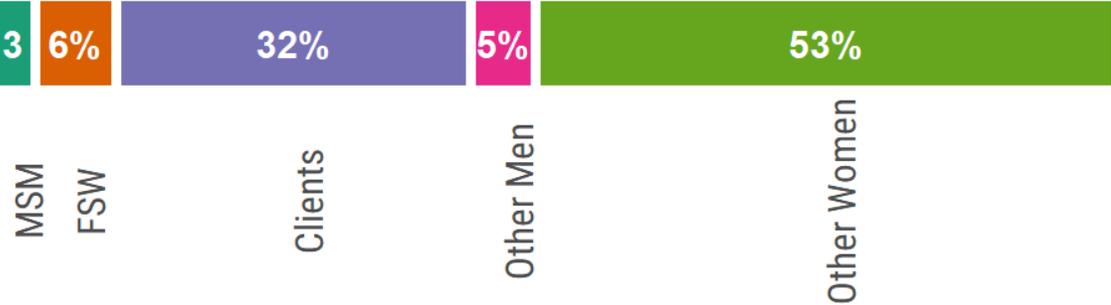


Number of PLHIV by sub-population

Côte d'Ivoire 2018, unpublished data derived from Maheu-Giroux et al. JAIDS 2017

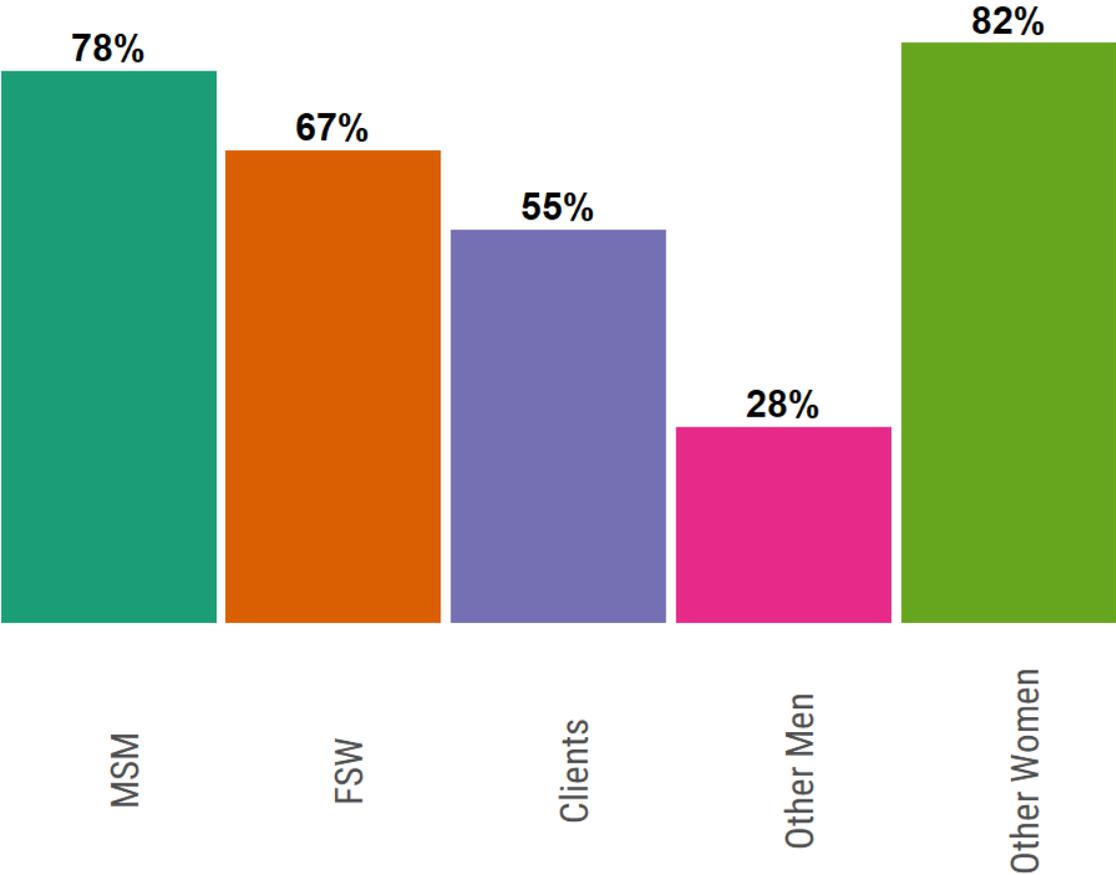


Distribution of PLHIV by sub-population

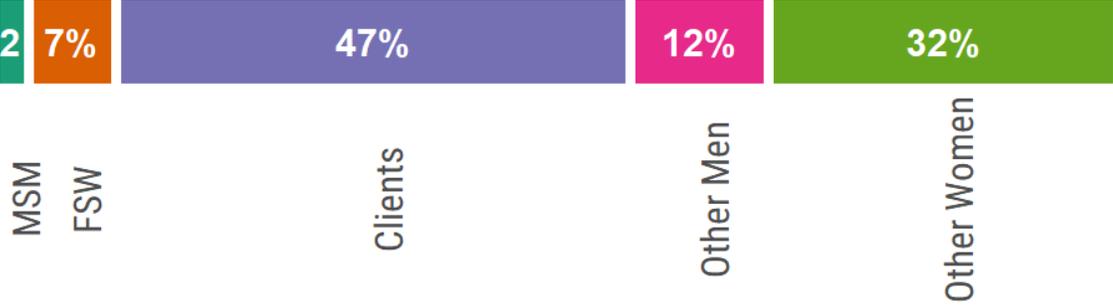


First 90 by sub-population

Côte d'Ivoire 2018, unpublished data, courtesy of Maheu-Giroux and colleagues



Distribution of undiagnosed PLHIV by sub-population



Le 1^{er} 90 ne sera jamais atteint si l'on ne parvient pas à toucher celles et ceux qui échappent aujourd'hui au dépistage.

**La place et le rôle des populations
"périphériques" sont essentiels.**



Contexte de mise en place du projet ATLAS

HIV self-tests (HIVST)

- › New diagnosis tool
- › Recommended by WHO since 2016 as an additional testing strategy
- › STAR
 - » Funded by Unitaid
 - » Phase 1 (2015-2017) in Malawi, Zimbabwe, Zambia
 - » Diagnostic accuracy, user preferences, social harms, linkage to care
 - » Market creation & Price reduction
 - » Mainly primary distribution
 - » Call for proposals launched by Unitaid for a project in Western Africa: an operational project with embedded evaluation/research component





1 **Renforcer le système**

Mettre en place des conditions favorables à l'introduction et au passage à grande échelle de l'ADVIH et susciter la demande nécessaire d'autotests



Créer la demande

2 **Mettre en œuvre de manière adaptée**

Mettre en place des modèles de dispensation ciblant les populations clés et groupes vulnérables

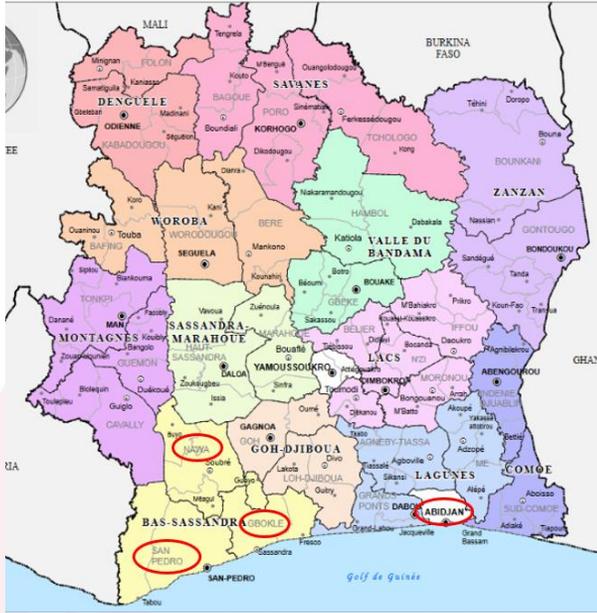


3 **Générer et partager les évidences**

Générer et partager les preuves de l'impact et les résultats de la mise en œuvre des différents modèles de dispensation avec les acteurs nationaux, régionaux et internationaux



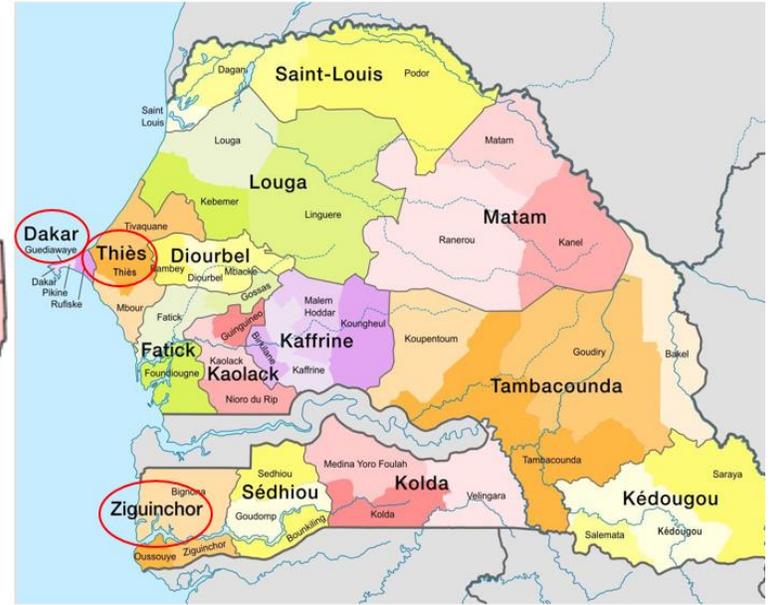
Implementing partners and regions



MoH (PNLS)
Ariel Glaser
Heartland Alliance
Espace Confiance
Ruban Rouge

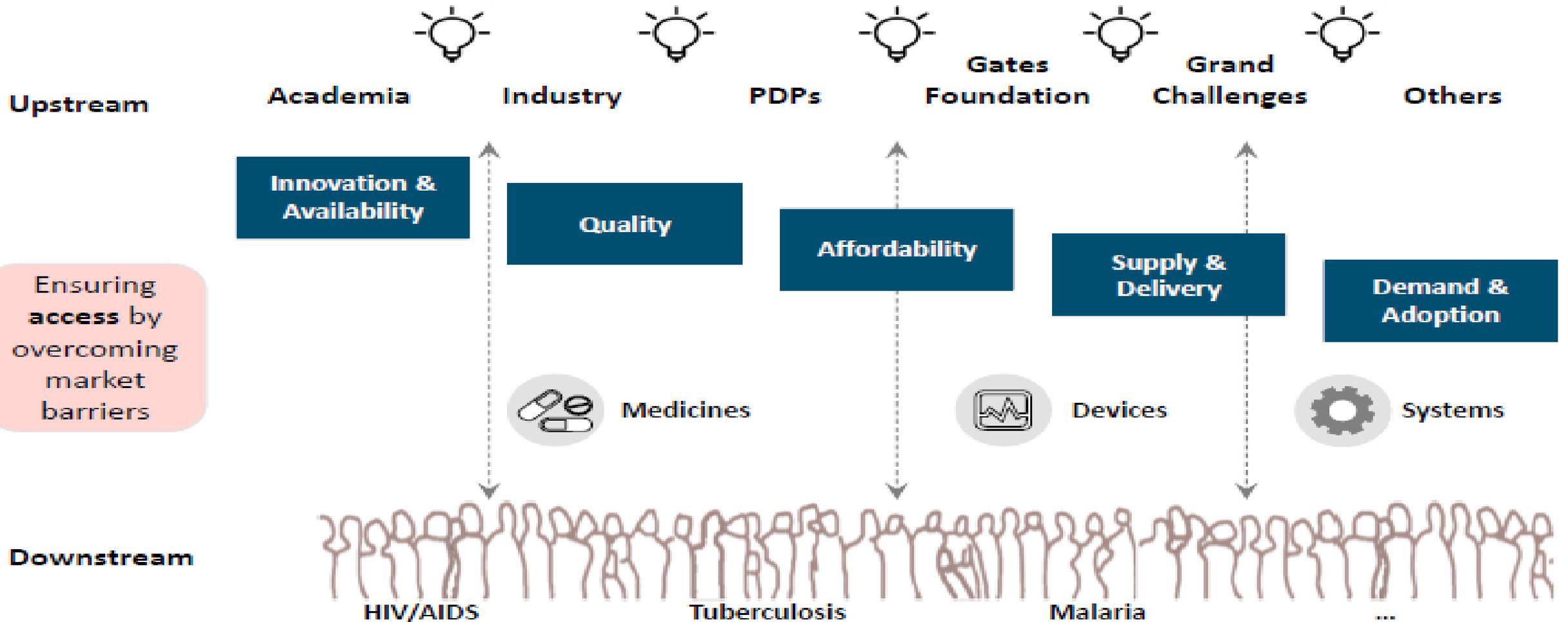


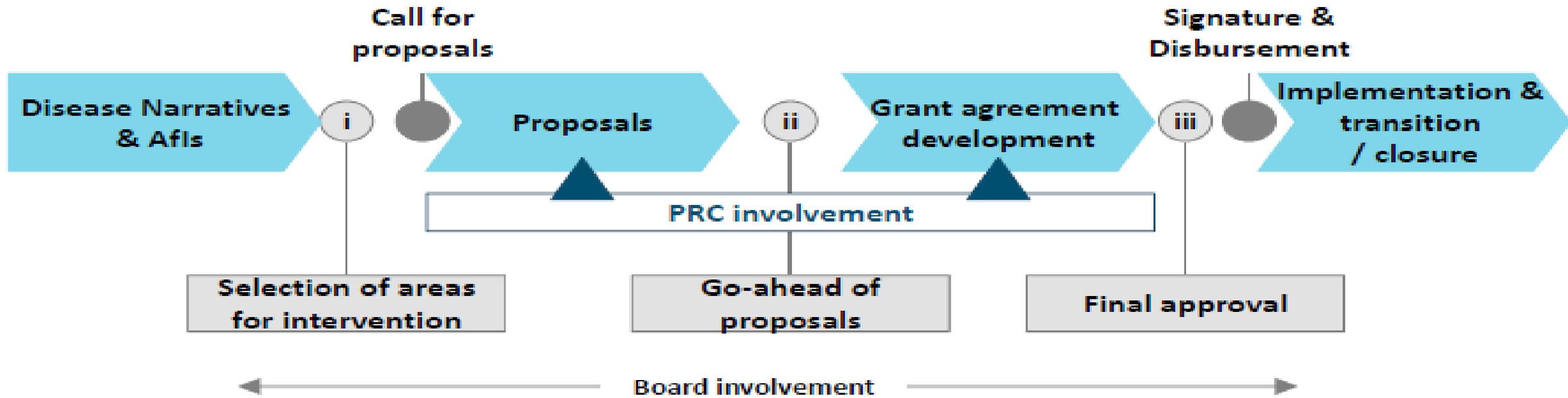
MoH (CSLS)
HCNLS
AKS
AMPRODE SAHEL
ARCAD-SIDA
DANAYA SO
SOUTOURA
PSI Mali



MoH (DLSI)
CNLS
CEPIAD
ENDA Santé
CTA

Unitaid connects the upstream to the downstream





- **Disease narratives & Areas for Intervention** : permet d'effectuer une veille stratégique pour anticiper la sortie d'appel à projet correspondant au DOS de Solthis
- **Call for proposal** : délai d'environ 3 mois pour soumettre son projet
- **Phase de GAD** : environ 6 mois d'échanges itératifs avec le Secrétariat pour aboutir à une proposition de projet détaillée



Stratégies d'implémentation

Distribution primaire et secondaire des autotests

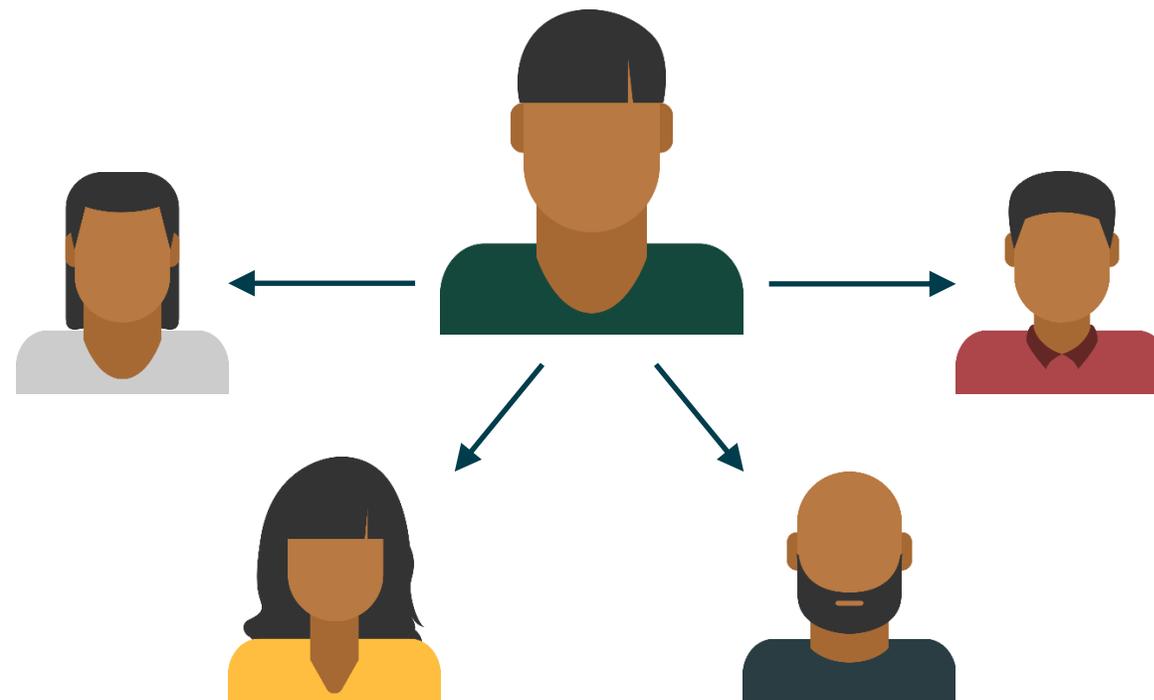
Distribution primaire

pour son usage personnel

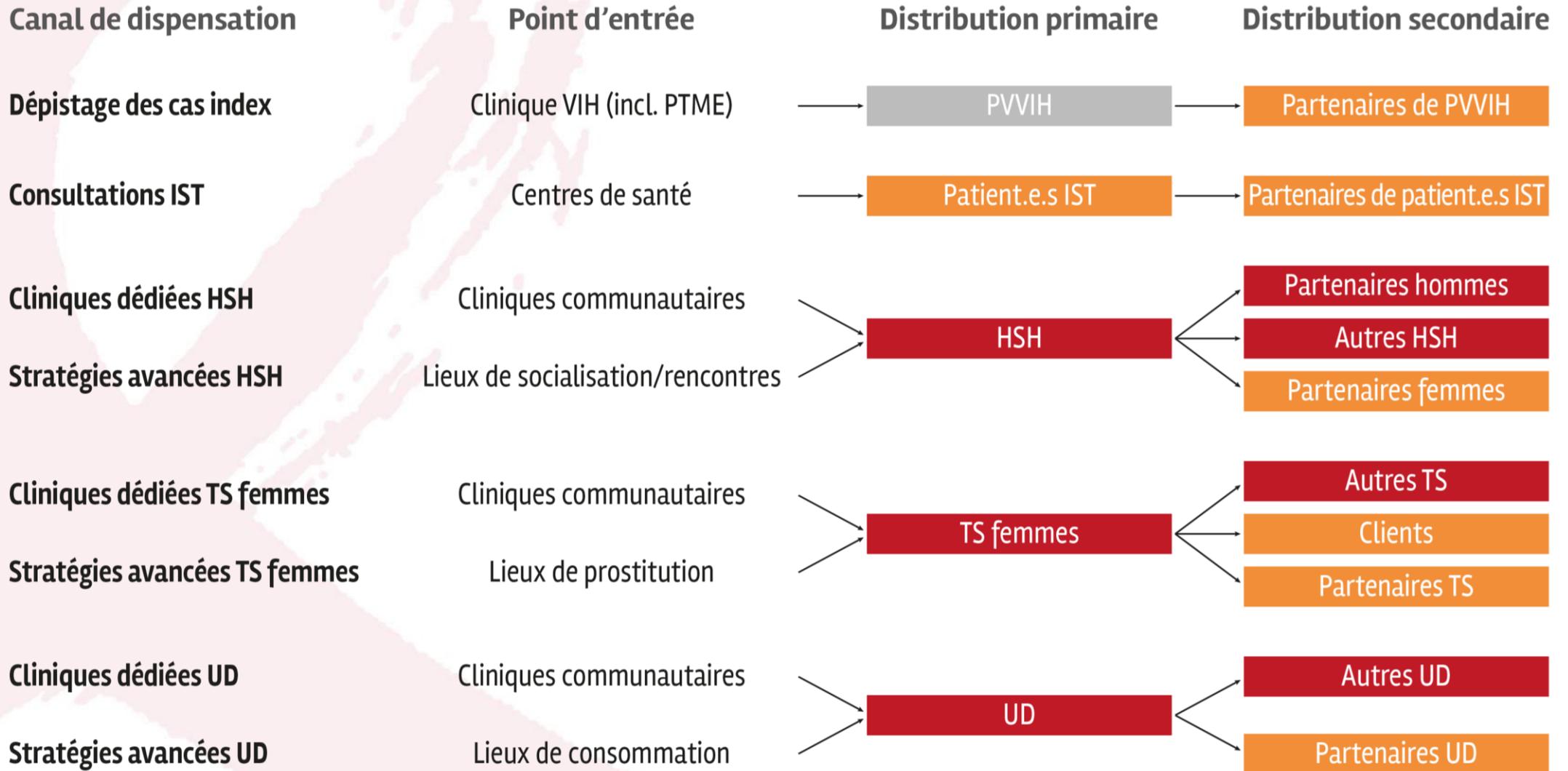


Distribution secondaire

tests à redistribuer
à ses partenaires et ses proches



Canaux de dispensation prévus dans ATLAS





Recherche intégrée dans ATLAS

Objectif général

Décrire, analyser et comprendre
les effets **sociaux, sanitaires,**
épidémiologiques et économiques
de l'introduction de l'autodépistage du VIH
en Côte d'Ivoire, au Mali et au Sénégal
pour améliorer l'offre de dépistage
(accessibilité, efficacité et éthique)



Enjeux de transition

› D'un financement Unitaid vers des financements nationaux et internationaux



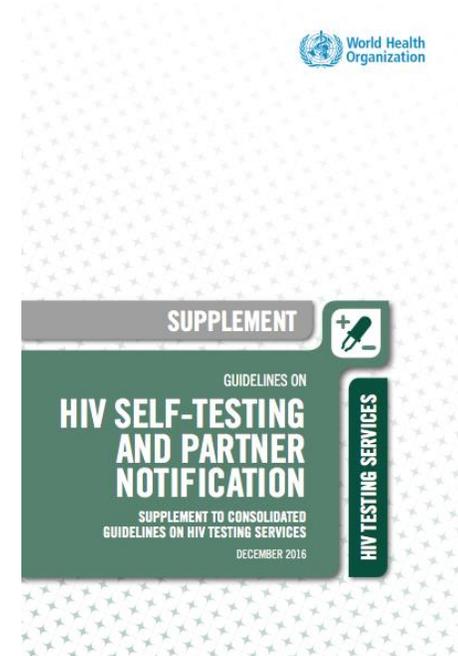
Investing in our future
The Global Fund
To Fight AIDS, Tuberculosis and Malaria

› Passer d'un projet pilote dans trois pays vers des politiques dans la sous région



Organisation Ouest Africaine de la Santé

› Utiliser les résultats du projet ATLAS pour nourrir les recommandations nationales et internationales



Partenaires ATLAS



Consortium



Financement



Mise en œuvre

Côte d'Ivoire

Ministère de la Santé et de l'Hygiène Publique
PNLS



Ariel Glaser
Espace Confiance
Heartland et ses partenaires
Ruban Rouge

Mali

Ministère de la Santé et des Affaires sociales
HCNLS



AKS
Amprode Sahel
ARCAD Sida
Danayaso
PSI
Soutoura

Sénégal

Ministère de la Santé et de l'Action Sociale
CNLS



CTA
CEPIAD
Enda et ses partenaires

Partenaire technique



World Health Organization

Partenaires de recherche



Project partenaires

