

Atelier TB/VIH Afrique Francophone
Lomé, Togo,
January 25-27 2012

Indicateurs harmonisés TB/VIH et données rapportées à l'OMS par les pays d'Afrique francophone

Henriette Wembanyama
Delphine Sculier
Organisation Mondiale de la Santé

Plan de la présentation

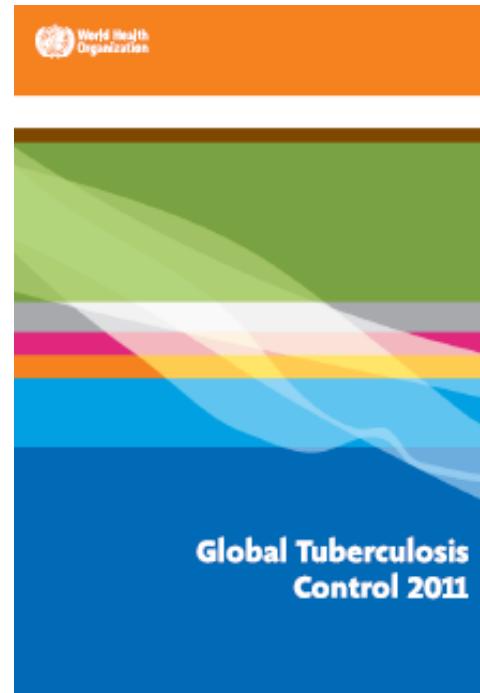
- Indicateurs TB/VIH
- Données rapportées par les pays
- Conclusions

Indicateurs TB/VIH



- 13 indicateurs proposés
- Source des données:
 - registre de prise en charge du VIH (TAR et pré-TAR)
 - registre des cas de TB
- Supervisions conjointes et réconciliation des données par les 2 programmes

Rapports OMS



Section/chapitre sur l'épidémiologie et la réponse à la coinfection TB/VIH dans les 2 rapports:

Rapport Accès Universel: section 4.2 - Activités conjointes contre la TB et le VIH
Rapport TB: chapitre 6 - Lutte contre la co-épidémie de TB et d'infection à VIH

Données rapportées par les programmes VIH au département VIH

Indicateur B.1.1 Proportion d'adultes et d'enfants bénéficiant d'une prise en charge du VIH, chez qui une recherche de tuberculose a été effectuée pendant le résultat a été obtenu, pendant la période considérée, par rapport au nombre total d'adultes et d'enfants bénéficiant d'une prise en charge du VIH et ayant consulté pendant cette période.

Dépistage de la TB

Indicateur B.2.1 Proportion d'adultes et d'enfants nouvellement inscrits sur les registres du VIH, ayant entamé un traitement antituberculeux, par rapport au nombre total d'enfants et d'adultes nouvellement inscrits sur les registres du VIH, pendant la période considérée.

TPI

Indicateur B.3.1 Proportion d'établissements de santé offrant des soins aux personnes vivant avec le VIH et respectant les normes de prévention de la transmission de l'infection, attestées par un audit externe, par rapport au nombre total d'établissements de santé évalués.

Lutte contre la transmission de l'infection

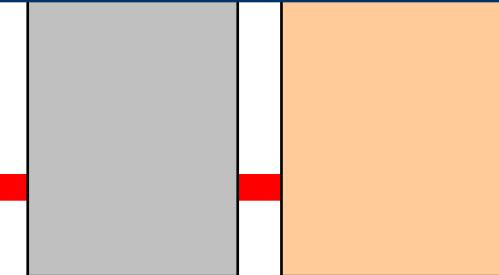
Indicateur B.1.2.2 Pourcentage estimatif de cas incidents de tuberculose traités dans les établissements de santé qui ont été inscrits dans le système de suivi et de traitement.

Co-traitement anti-TB et TAR

Indicateur B.3.2 Proportion d'agents de santé employés dans des établissements dispensant des soins aux personnes vivant avec le VIH qui contractent la tuberculose en une année, par rapport au nombre total d'agents de santé employés dans des établissements dispensant des soins aux personnes vivant avec le VIH pendant cette même année.

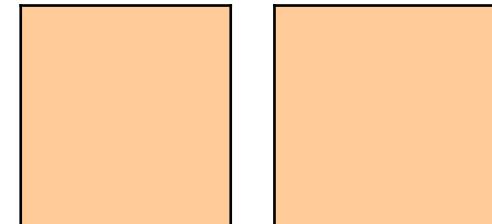
Percentage of adults and children enrolled in HIV care who had TB status assessed and recorded during their last visit

%



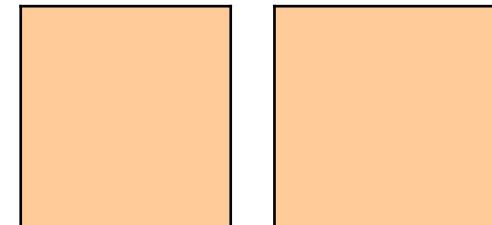
Number of adults and children enrolled in HIV care, who had their TB status assessed and recorded during their last visit

Total



Number of adults and children enrolled in HIV care in the reporting period

Total

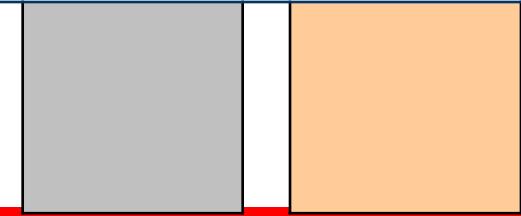


Include patients seen at the HIV clinic at least once during the past year. HIV care includes HIV treatment (ART).

Num:

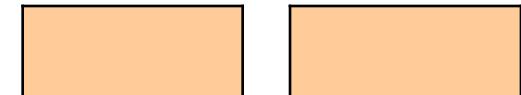
Percentage of estimated HIV-positive incident TB cases that received treatment for TB and HIV

%



Number of adults and children with HIV and TB who are currently receiving antiretroviral therapy (in accordance with the nationally approved treatment protocol (or WHO/UNAIDS standards) and who were started on TB treatment (in accordance with national TB programme guidelines) within the reporting year

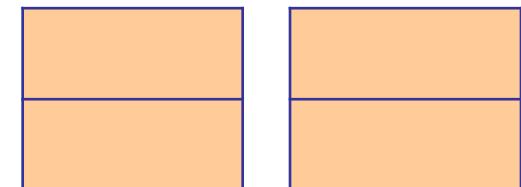
Total



Disaggregation by sex:

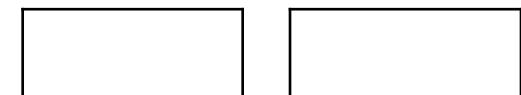
Male

Female



Estimated number of incident tuberculosis cases among people living with HIV

Total

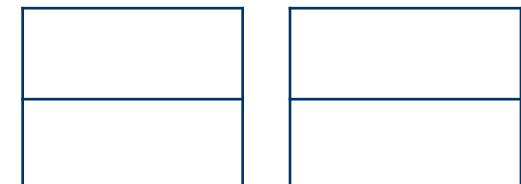


This denominator is usually obtained from the WHO/TB department. Please use the Comment box below to add information if your country has developed an alternative estimation process.

Disaggregation by sex:

Male

Female



Num:

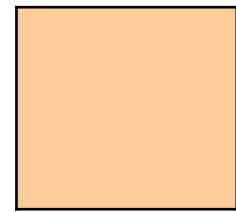
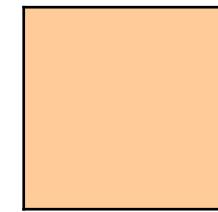
Percentage of adults and children newly enrolled in HIV care (starting isoniazid preventive therapy (IPT))

%

(this indicator should be reported if national policy or guidelines on Isoniazid (INH) prophylaxis exist)

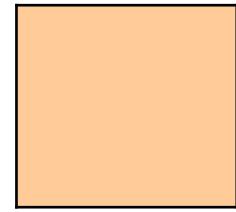
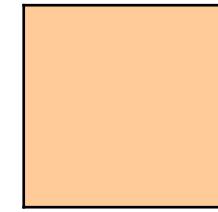
Number of adults and children newly enrolled in HIV care who start
(given at least one dose) isoniazid preventive therapy during the
reporting period

Total



Number of adults and children newly enrolled in HIV care during the
reporting period

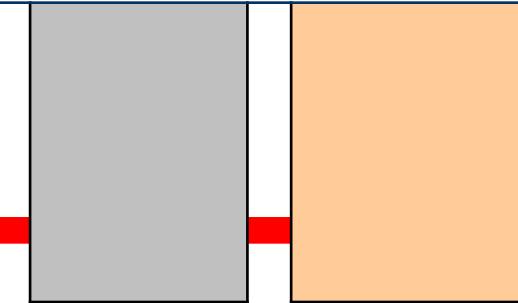
Total



Num:

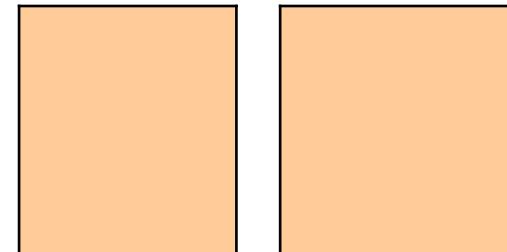
**Percentage of health-care facilities
providing ART services for people living
with HIV with demonstrable infection
control practices that include TB control**

%



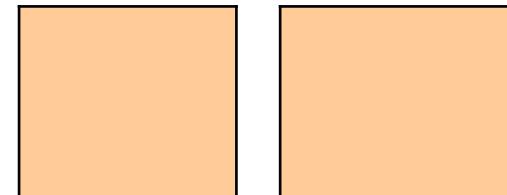
Number of health care facilities providing ART services for people living with HIV with demonstrable TB infection control practices consistent with international guidelines

Total



Number of health care facilities providing ART services for people living with HIV that were evaluated

Total



Num:

Den:



TB/HIV policy and programmatic questions

a. Are services providing HIV care and treatment, implementing and documenting efforts to screen people living with HIV for TB?

Yes/No

b. Does the country have guidelines on isoniazid preventive therapy (IPT) for people living with HIV?

- Does the HIV programme include IPT as part of its essential approach to HIV care?

Yes/No

c. Does the country have an infection control policy for TB to be applied in facilities?

Yes/No

Données rapportées par les programmes TB au département TB

Indicateur C.1.1 Pourcentage de patients tuberculeux dont le résultat du test de dépistage du VIH^a est noté sur le registre des cas de tuberculose.

Dépistage du VIH et statut sérologique

Indicateur C.1.2.1 Proportion de patients tuberculeux enregistrés dont la séropositivité pour le VIH est connue et notée sur le registre des patients par rapport au nombre total de patients tuberculeux dont le statut sérologique est connu pendant la période considérée.

Indicateur C.1.2.2 Proportion de patients tuberculeux enregistrés dont la séropositivité pour le VIH est connue et notée sur le registre des patients par rapport au nombre annuel estimé de patients tuberculeux séropositifs dans le pays.

Indicateur C.2.1 Proportion d'établissements de prise en charge de la tuberculose où des préservatifs sont distribués gratuitement.

Indicateur C.3.1 Proportion de patients tuberculeux séropositifs qui bénéficient d'un traitement cotrimoxazole antituberculeux, par rapport à l'ensemble des patients tuberculeux séropositifs pour le VIH enregistrés pendant la période considérée.

Indicateur C.4.1 Proportion de patients tuberculeux séropositifs qui bénéficient de services de prise en charge du VIH au cours du traitement antituberculeux.

Indicateur C.5.1 Proportion de patients tuberculeux séropositifs pour le VIH qui bénéficient d'un co-traitement anti-TB et TAR pour le VIH enregistrés pendant la période considérée.

Co-traitement anti-TB et TAR

TB/HIV, 2009 and 2010 calendar years (number of patients)

Data on co-trimoxazole preventive therapy and antiretroviral therapy should be reported with the quarterly data on TB treatment outcomes and therefore final numbers for 2010 may not be available yet. However we request that you provide us with provisional numbers for 2010 as well as the final numbers for 2009.

	2009	2010
2.26 How many TB patients (new and re-treatment) had an HIV test result recorded in the TB register during the year? <i>This should include TB patients who were known to be HIV-positive before being diagnosed with TB, as well as TB patients with a negative HIV result from previous testing that was acceptable to the clinician (e.g. done in the last 3-6 months in a reliable laboratory).</i>	hivtest_f	hivtest_p
2.27 Of these patients (i.e. question 2.26), how many were recorded to be HIV positive?	hivtest_pos_f	hivtest_pos_p
2.28 How many HIV-positive TB patients (question 2.27) started or continued on co-trimoxazole preventive therapy?	hiv_cpt_f	hiv_cpt_p
2.29 How many HIV-positive TB patients (question 2.27) started or continued on antiretroviral therapy (ART)?	hiv_art_f	hiv_art_p

Please tick the box if data are not available for empty cells above.

Remarks:

Co-traitement anti-TB et TAR (UNGASS 6)

- Même question mais posée différemment
- Évalue le nombre de PVVIH sous TAR et qui commence un traitement anti-TB pendant la période couverte par le rapport
- 2 cas de figures:
 - Patient commençant le traitement anti-TB et ensuite le TAR
 - Patient commençant ou ayant commencé un TAR et qui est diagnostiquée avec une TB et commence donc un traitement anti-TB

Données rapportées
à l'OMS
pour les cohortes 2010

Les 3 Is contre la TB/VIH (1)

Pays	TPI	dépistage TB	Couverture		
	Total number of adults & children on IPT (given at least one dose)	Total number of adults a children screened for TB status	% of IPT among NEWLY enrolled in HIV care	% of IPT among PLHIV enrolled in care	% of TB screening among PLHIV enrolled in HIV care
Burki Faso					
Chad					
Côte d'Ivoire		30869		0%	12%
DRC		3892		0%	42%
Guinea		575		0%	3%
Haiti	4112	6154	24%	9%	14%
Mali	0	24778	0%	0%	100%
Rwanda		12580		0%	94%
Togo					
Senegal					
Benin				0%	
Burundi				0%	
Cameroon					

Les 3 Is contre la TB/VIH (2)

	Questions liées aux politiques et directives de santé			
Country	Est-ce que les services de soins et traitement du VIH ont mis en place un système de documentation du dépistage de la TB chez les PVVIH ? (Y/N)	Est-ce que le pays a produit des directives sur le TPI pour les PVVIH ? (Y/N)	Est-ce que le programme VIH a inclus le TPI comme partie intégrante et essentielle au traitement et soins du VIH ? (Y/N)	Est-ce que le pays a produit une politique pour la lutte contre la transmission de la TB dans les centres de santé ? (Y/N)
Burki Faso	Yes	Yes	No	Yes
Chad	Yes	Yes	Yes	Yes
Côte d'Ivoire	Yes	No	No	Yes
DRC	Yes	No		Yes
Guinea	Yes	No	No	Yes
Haiti	Yes	Yes	Yes	Yes
Mali	Yes	Yes	No	No
Rwanda	Yes	No	No	Yes
Togo	Yes	No	No	Yes
Senegal				
Benin	No	No	No	Yes
Burundi	No	No	No	No
Cameroon	No	Yes	Yes	No

Co-traitement anti-TB et ART

country	Chiffre rapporté par programme TB	Chiffre rapporté par programme VIH	différence	Pays contacté
Benin		629	- 629	
Burkina Faso	314	591	- 277	
Burundi	509	509	0	
Cameroon	2010	6 515	- 4 505	oui
Chad		1 512	- 1 512	
Côte d'Ivoire	1088	1 633	- 545	
DR Congo	489	405	84	
Guinea	690	575	115	
Haiti	185	2 953	- 2 768	oui
Mali	156	475	- 319	
Rwanda		704	- 704	
Senegal	289		289	
Togo		1 287	- 1 287	

- Cameroun: pas de données pour 2010 du programme TB ou VIH

- Haïti: programme VIH a rapporté le nombre de PLHIV avec TB active mais pas nécessairement sous TAR

Données rapportées par le programme TB

country	% patients TB dépistés pour le VIH	% patients TB VIH +	% sous CTX	% sous TAR
Benin	98	16		
Burkina Faso	83	18	96	41
Burundi	71	23	95	40
Cameroun	78	40		
Côte d'Ivoire	73	24	80	26
Guinée	51	27	83	45
Haïti	67	20	13	9.8
Mali	43	17	100	45
RD Congo	24	18	24	9.3
Rwanda	98	32	97	
Sénégal	69	10	85	37
Tchad	39	17		
Togo	78	20		

Conclusions

- Adapter les directives sur les 3 Is contre le VIH/TB (surtout le TPI) au niveau national et mettre en place le suivi et évaluation
- Réconcilier les données sur le co-traitement TB et VIH au niveau du pays
- Initiation rapide et passage à échelle des TARs pour les PVVIH avec TB active