

CONFERENCE REGIONALE DE DISSEMINATION DES RESULTATS DE
RECHERCHE DU PROJET DE RECHERCHE-ACTION SUR LA TAXATION
DES PRODUITS DU TABAC EN AFRIQUE DE L'OUEST



IMPACT MACROECONOMIQUE DES MALADIES NON TRANSMISSIBLES
LIEES AU TABAC AU SÉNÉGAL DE 2015 A 2035

Auteurs : **Pape Y.B. MANE**, **Abdoulaye DIAGNE**, **Yao T. KPEGLI**
Présenté par : **P.Yona.B. MANE**

10 juillet 2018



PLAN DE PRÉSENTATION

1 INTRODUCTION

- Contexte
- Objectif

2 MÉTHODOLOGIE

3 RÉSULTATS

4 CONCLUSIONS

- Enseignements
- Recommandations

CONTEXTE

CONTEXTE

- Les maladies non transmissibles (MNT) : première cause de décès dans le monde.
- 68 % des 56 millions de décès en 2012.
- Majorité des décès sont dans les pays à revenus faibles et intermédiaires.
- Au Sénégal, elles expliquaient 28 % des décès en 2000 et 47 % en 2015.
- Elles constituent 8 des 10 premières causes de mortalités dans les hôpitaux.
- Ces maladies engendrent des pertes macroéconomiques importantes.
- Les évaluations généralement faites de ces pertes se limitent à la détermination des coûts annuels occasionnés par la maladie.

PROBLÈME

PROBLÈME

Cependant, si cette évaluation n'est pas complétée par celle prenant en compte les opportunités en termes de production économique que ces pertes n'ont pas permis de réaliser, toute l'étendu de l'impact du tabagisme sur l'économie ne serait pas réellement connu.

OBJECTIF

OBJECTIF

Cette recherche mesure les pertes économiques dues aux maladies liées au tabac dans le long terme sur le PIB.

MÉTHODE

MÉTHODOLOGIE

- L'impact macroéconomique des maladies non transmissibles liées au tabac a été mesuré par la différence entre le Produit Intérieur Brut (PIB) en l'absence de la maladie et celui en présence de la maladie.
- Un modèle de croissance économique, qui modifie le modèle standard développé par Solow (1956) par la prise en compte de certains facteurs a été utilisé.
- L'analyse est faite en supposant que les maladies non transmissibles liées au tabac influencent le PIB à travers quatre canaux principaux :
 - (i) réduction de la productivités des malades ;
 - (ii) réduction de l'offre de travail à travers les décès ;
 - (iii) réduction de l'épargne intérieure pour l'investissement ;
 - (iv) influence des flux nets de capitaux.



MÉTHODOLOGIE

MÉTHODE

- Des simulations sont par la suite effectuées sur les pertes dans la période 2015 – 2035. Les maladies prises en compte sont les accidents vasculaires cérébraux (AVC), les cardiopathies ischémiques, les Broncho pneumopathies chroniques obstructives (BPCO), le cancer du poumon, les cancers du larynx et des cavités buccales.

DONNÉES

- La principale source de données est l'enquête menée par le CRES en 2017 sur les coûts des maladies liées au tabac auprès 2001 patients et leur accompagnants dans 14 hôpitaux publics représentatifs du Sénégal.

RÉSULTATS

DES PERTES TRÈS ÉLEVÉES SUR LE PIB DANS LA PÉRIODE 2015-2035

- les six maladies prises en compte dans cette recherche empêchent l'économie du Sénégal de réaliser 1,42 point de PIB en 2015.
 - soit 135 milliards de FCFA ;
- La partie imputable au tabac fait perdre 0,39 point de PIB en cette même année
 - soit 37 milliards de FCFA
- Sur le long terme, ces six groupes de maladies feront perdre à l'économie sénégalaise 4 points de PIB en 2035.
 - soit 1233 milliards de FCFA
- La perte de PIB revenant à la consommation des produits du tabac sera alors de 1,04 point.



UN TAUX D'ÉPARGNE PLUS IMPORTANT SANS LES MALADIES LIÉES AU TABAC

Tableau : Epargne et Apport net de capitaux en présence et en absence de maladies liées au tabac au Sénégal en 2015 et en 2035

Année	Déterminants du PIB	Economie avec les six groupes de maladies	Economie sans les six groupes de maladies
2015	Taux d'épargne	10 %	10,09%
	Apport net de capitaux	15%	15,42%
2035	Taux d'épargne	10%	10,06%
	Apport net de capitaux	15%	15,32%

DES CAPITAUX QUI AFFLUENT PLUS DANS L'ÉCONOMIE LORSQUE LES MALADIES LIÉES AU TABAC SONT ÉRADIQUÉES

Tableau : Epargne et Apport net de capitaux en présence et en absence de maladies liées au tabac au Sénégal en 2015 et en 2035

Année	Déterminants du PIB	Economie avec les six groupes de maladies	Economie sans les six groupes de maladies
2015	Taux d'épargne	10 %	10,09%
	Apport net de capitaux	15%	15,42%
2035	Taux d'épargne	10%	10,06%
	Apport net de capitaux	15%	15,32%

CONCLUSIONS

LES ENSEIGNEMENTS

TROIS ENSEIGNEMENTS

- 1) L'économie sénégalaise subit d'importance pertes en termes de point de PIB du fait de la présence des maladies non transmissibles liées au tabac.
- 2) Les ressources financières consacrées aux traitements de ces maladies liées au tabac évincent l'investissement par la réduction de l'épargne intérieure.
- 3) Les flux net de capitaux sont réduits par la baisse de productivité du fait de la morbidité liée aux maladies.
L'investissement est donc évincé une seconde fois.

CONCLUSIONS

LES RECOMMANDATIONS

RECOMMANDATIONS

- 1) Utiliser la fiscalité qui est considérée comme le moyen le plus efficace pour réduire cette consommation. Il doit augmenter les taxes sur les produits du tabac pour les rendre moins accessibles à la population.
- 2) Veiller au respect des mesures non fiscales particulièrement l'interdiction de fumer dans les espaces publics et l'interdiction de la publicité et la promotion des produits du tabac.

MERCI POUR VOTRE AIMABLE ATTENTION!!!