



AVIS DE SOUTENANCE

M. CHEICK HAIBALLA KOUNTA présente ses travaux en soutenance le :

Vendredi 28 février 2020 de 14h00 à 16h30

**Salle de thèse n°2
1^{er} étage – aile bleue
Faculté des Sciences Médicales et Paramédicales
Campus Santé - Timone**

27 Boulevard Jean Moulin
13385 MARSEILLE Cedex 05

en vue de l'obtention du diplôme : **Doctorat en Biologie santé- Recherche Clinique et Santé Publique**

La soutenance est publique.

Titre des travaux : LE RECOURS AU SEXE TRANSACTIONNEL ET SES LIENS AVEC LE RISQUE DU VIH PARMIS DEUX POPULATIONS CLES DE L'AFRIQUE DE L'OUEST.
Ecole doctorale : Sciences de la vie et de la santé (62)
Unité de recherche : Sciences Economiques et Sociales de la Santé et Traitement de l'Information Médicale
Directeur : M. BRUNO SPIRE, DIRECTEUR DE RECHERCHE

Membres du jury

Nom	Qualité	Etablissement	Rôle
M. DIDIER EKOUEVI	PROFESSEUR ETRANGER	UNIVERSITE DE LOME - TOGO	Rapporteur du jury
Mme MARIE PREAU	PROFESSEUR DES UNIVERSITES	UNIVERSITE LYON	Rapporteur du jury
M. UDI DAVIDOVICH	PERSONNALITE EXTERIEURE	NL UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM-PAYS-BAS	Membre du jury
M. JEAN GAUDART	PROFESSEUR DES UNIVERSITES	UNIVERSITE D'AIX-MARSEILLE	Membre du jury
Mme VALERIANE LEROY	DIRECTEUR DE RECHERCHE	UNIVERSITE TOULOUSE	Membre du jury
M. BRUNO SPIRE	DIRECTEUR DE RECHERCHE	UNIVERSITE D'AIX-MARSEILLE	Directeur

Le Doyen


Georges LEONETTI



Résumé

Le recours au sexe transactionnel et ses liens avec le risque du VIH parmi deux populations clés de l'Afrique de l'ouest

En Afrique, l'infection par le virus de l'immunodéficience humaine (VIH) est essentiellement transmise par voie sexuelle. Dans ce contexte, les professionnel(le)s du sexe (PS) et leurs clients sont exposés à un risque accru de VIH, principalement en raison du nombre élevé de leurs partenaires sexuels. Les liens étroits entre sexe transactionnel et vulnérabilité au VIH sont reconnus depuis le début de l'épidémie du VIH, et sont l'objet d'une littérature très abondante qui ne cesse de se développer. En revanche, peu de données probantes sont disponibles sur ces liens chez (1) les hommes ayant des rapports sexuels avec des hommes (HSH) et (2) les populations migrantes des zones d'orpaillage traditionnelles à accès limité aux soins de santé en Afrique de l'ouest. Ce travail de thèse évalue les liens entre le recours au sexe transactionnel et le risque du VIH parmi ces deux populations clés, à partir des données recueillies dans le cadre (1) d'une cohorte interventionnelle réalisée en 2015 auprès des HSH dans quatre pays de l'Afrique de l'ouest (Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Mali et Togo), et (2) de l'enquête transversale d'un contrat d'initiation réalisée en 2015 auprès de la population du site d'orpaillage traditionnel de Kôkôyô au Mali. Cette thèse a permis de caractériser les profils de risque des HSH impliqués dans le sexe transactionnel et ceux des professionnelles de sexe. Les résultats montrent que ces participants présentent des vulnérabilités socioéconomiques ainsi que des comportements sexuels à risque associés à leur pratique augmentant ainsi leur risque d'exposition à l'infection par le VIH. Ces résultats contribuent ainsi à mieux optimiser la mise en place des interventions de prévention du VIH adaptées à ces populations clés.

Abstract

The transactional sex and its links to HIV risk among two key populations in West Africa

In Africa, HIV infection is primarily sexually transmitted. In this context, sex workers and their clients are at increased risk of HIV, mainly because of the high number of their sexual partners. The close links between transactional sex and HIV vulnerability have been recognized since the beginning of the HIV epidemic, and are the subject of a large and growing literature. In contrast, there is limited evidence on these links in (1) men who have sex with men (MSM) and (2) migrant populations in traditional gold mining areas with limited access to health care in West Africa. This thesis examines the links between transactional sex and HIV risk among these two key populations, based on data collected in the framework of (1) an interventional cohort carried out in 2015 with MSM in four West African countries (Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Mali and Togo) and (2) a cross-sectional feasibility study conducted in 2015 among migrant populations in a traditional gold mining site in Kôkôyô, Mali. This thesis characterized HIV risk profiles of MSM involved in transactional sex and female sex workers. The results show that these participants have socioeconomic vulnerabilities and risky sexual behaviors associated with their practice, increasing their risk of exposure to HIV infection. These results call for better adapted HIV prevention interventions to be implemented for these key populations.