## Standardisation des apparences des médicaments ARV : une nécessité de santé publique

Mame Basty Koita Fall\*<sup>1</sup>, Alice Desclaux<sup>†1,2</sup>, and Bernard Taverne<sup>‡1,2</sup>

<sup>1</sup>Centre Régional de recherche et de Formation à la prise en charge Clinique de Fann (CRCF) – Avenue Cheikh Anta Diop, BP 45690 Dakar/Fann, Sénégal

<sup>2</sup>UMI VIH/SIDA et maladies associées (TransVIHMI) – Université Cheikh Anta Diop (Dakar, Sénégal), Université Yaoundé 1 (Cameroun), Université Montpellier I, Institut de recherche pour le développement [IRD] : UR233 – Centre IRD France Sud 911, avenue Agropolis BP 64501 F-34394 Montpellier cedex 5, France

## Résumé

L'observance est un élément primordial de l'efficacité des ARV. Une dimension majeure de l'observance est liée à la connaissance que développent les patients de leur traitement, elle s'appuie sur les caractéristiques physiques des ARV, leur nom et leurs emballages. Lors de la délivrance des ARV, les pharmaciens donnent des repères aux patients sur la base des caractères physiques des produits. Actuellement dans les pays du Sud, la plus grande partie des ARV distribués sont des génériques. Comme chaque fournisseur définit lui-même et de manière indépendante le nom commercial et les caractéristiques de ses ARV, cela se traduit par une grande diversité d'appellation, de format, forme et couleur pour un même médicament.

Objectif : 1/ décrire la diversité d'apparence (forme, format et couleur) et d'appellation des ARV disponibles au Sénégal, 2/ documenter l'impact de ces changements pour les patients et les professionnels de santé.

Méthode : 1/ inventaire des noms et description de l'aspect des ARV délivré à la pharmacie du CRCF/CHU de Fann à Dakar ; 2/ entretiens avec les patients et recueil d'informations auprès des dispensateurs sur les conséquences des changements d'apparence des médicaments.

Résultats : Sur la période 1998 – 2010, il y a eu, à dosage équivalent, cinq présentations d'AZT, cinq de NVP et autant de la combinaison 3TC/AZT, etc. Pour les années 2008 et 2009, quatre formes de TDF, deux formes de ABC et deux formes de LPV/R ont conduit à délivrer de deux à cinq présentations différentes de la même combinaison thérapeutique. Notre étude révèle que les changements d'appellation et d'apparence troublent les repères de reconnaissance et perturbent les routines de prise pour les patients ; ces changements constituent une menace sur l'observance thérapeutique. Ces changements entraînent une surcharge de travail pour les pharmaciens et favorisent les erreurs de dispensation.

Conclusion : les changements d'apparence et d'appellation des ARV sont fréquents et représentent un obstacle à une bonne observance thérapeutique. Le principe d'une standardisation des apparences des ARV s'impose afin de rationaliser la gestion pharmaceutique et de favoriser

<sup>\*</sup>Intervenant

<sup>&</sup>lt;sup>†</sup>Auteur correspondant: alice.desclaux@ird.fr <sup>‡</sup>Auteur correspondant: Bernard.Taverne@ird.fr

l'observance thérapeutique. Il est urgent d'instaurer un critère de parfaite similitude d'apparence entre les médicaments comportant le même principe actif, au même dosage, commercialisés par des industriels différents. Ces aspects devraient être inclus dans les critères de préqualification définis par l'OMS.

Mots-Clés: ARV, standardisation, générique, pré, qualification