

# Prescription de la Morphine orale en traitement palliatif au CHU Sourô Sanou : état des lieux et perspectives

**Auteurs :** <sup>1</sup>Somé Olo Roland, <sup>2</sup>Fofana Souleymane, <sup>3</sup>Kohoun Michel, <sup>1</sup>Yabré Nassirou, <sup>4</sup>Kamboulé Bebar Euloges, <sup>5</sup>Ouattara Adama, <sup>6</sup>Ouattara Souleymane, <sup>7</sup>Traoré Alain Ibrahim  
**Institution :** Services de <sup>1</sup>Chirurgie générale Unité de cancérologie, <sup>2</sup> Pharmacie, <sup>3</sup>Maxillo-facial, <sup>4</sup>Hépatogastro-Entérologie, <sup>5</sup>Urologie, <sup>6</sup>Gynéco-Mammaire, <sup>7</sup>Anesthésie-Réanimation du CHU Sourô Sanou (CHUSS)

## Introduction

Les soins palliatifs demeurent peu connus en Afrique subsaharienne. L'utilisation de la morphine dans le traitement de la douleur commence à être une réalité dans les pays francophones de l'Afrique Noire.

## Objectif

Cette étude vise à apprécier la disponibilité des stupéfiants, leur accessibilité afin de dégager des pistes de solution pour améliorer la prise en charge de la douleur dans le cadre des soins palliatifs.

## Résultats

On a noté sur 305 cas de délivrance de stupéfiants, 124(40,7%) prescriptions de morphine orale sur 10 mois. Les patients avaient un âge moyen de 48 +/- 11 et des extrêmes allant de 10 à 90 ans. Ces prescriptions étaient faites 75 fois chez la femme (60,5%) et 49 fois chez l'homme (39,5%). Les formes orale 10 mg à libération immédiate et 30 mg à libération prolongée étaient les plus délivrées représentant respectivement 21000 F CFA (32 euros) et 18200 F CFA (27,75 Euros) tous les 14 jours. La prescription provenait d'un seul prescripteur dans 35,5%(n=44) des cas.

## Méthodologie

### Type d'étude

Nous avons réalisé une étude transversale rétrospective au CHU Sourô Sanou du 1er Janvier 2018 à 31 Octobre 2018 enquêtant sur la prescription de la morphine orale.

### Collecte des données

La collecte des informations s'est faite à l'aide d'une fiche d'enquête élaborée pour la circonstance afin de renseigner sur une fiche Excel les données du registre de délivrance des stupéfiants au CHU Sourô Sanou.

### Analyses des données

Nous avons procédé au calcul de fréquence des différentes variables.

### Considérations éthiques

Cette étude a été effectuée dans le cadre des soins courants. Tous les renseignements recueillis ont été gardés strictement confidentiels et les noms des patients ne sont pas inclus dans les données exportées.

Tableau: Liste des produits morphiniques per os et leur coût au CHUSS\*

Désignation	Unité de vente	Prix unitaire de vente F CFA (Euro)
Morphine 5 mg LI**	COMPRIME/GELULE	200 (30 centimes)
Morphine 10 mg LI	COMPRIME/GELULE	250 (38centimes)
Morphine 20 mg LI	COMPRIME/GELULE	425 (65 centimes)
Morphine 30 mg LI	COMPRIME/GELULE	650 (1 euro)
Morphine 10 mg LP***	COMPRIME/GELULE	375 (58 centimes)
Morphine 30 mg LP	COMPRIME/GELULE	650 (1 euro)
Morphine 60 mg LP	COMPRIME/GELULE	850 (1 euro 30centimes)

\*CHUSS: Centre Hospitalier Sourô Sanou \*\*LI: Libération immédiate \*\*\*LP: Libération Prolongée

## Conclusion

La prescription de la morphine orale est de plus en plus courante. Cependant l'accessibilité financière et géographique reste un facteur limitant. Des plaidoyers pour une meilleure forme d'administration et une disponibilité sont une nécessité afin de relever le défi des soins palliatifs dans notre contexte.

## Remerciements

Patients et personnel du chirurgie B du CHUSS  
 Patients et personnel du service de Gynécologie et Obstétrique du CHUSS  
 CHU Sourô Sanou  
 Institut Supérieur des Sciences de la Santé (INSSA)