



Poster N°: 1007

## Usage du narguilé chez les adolescents tunisiens : tendance entre 2007 et 2017

Y. Ayedi<sup>1</sup>, C. Harizi<sup>1,2</sup>,  
A. Skhiri<sup>1</sup>, R. Fakhfakh<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup> Service d'épidémiologie et de statistique, Hôpital Abderrahmane Mami, Ariana, Tunisie  
<sup>2</sup> Faculté de médecine de Tunis, Université Tunis El Manar



Global Events  
& Training Solutions  
www.ipgets.tn

### Introduction :

L'usage du narguilé chez les adolescents tunisiens est en émergence ces dernières années.

L'enquête Global Youth Tobacco Survey (GYTS) a été menée en Tunisie 4 fois en 2001, 2007, 2010 et en 2017 dans le but du monitoring de l'usage du tabac chez les adolescents.

**BUT :** décrire les tendances d'usage du narguilé de 2007 à 2017

### Méthodologie :

- Etude descriptive, transversale et nationale
- menée en Tunisie en collaboration avec OMS et suivant la méthodologie standard du CDC de l'Atlanta.
- Lieu d'étude: collèges publics choisis par stratification en grappe en 2 degrés.
- L'instrument de collecte: questionnaire anonyme
- L'analyse de données: le logiciel R en appliquant un facteur de pondération W. L'analyse était faite par le chi<sup>2</sup> de tendance. Les questions à propos le narguilé ont été posés: 2007.

### Résultats :

Nous avons colligé 4656 collégiens âgés de 13 à 15 ans répartis sur les 3 années d'enquête.

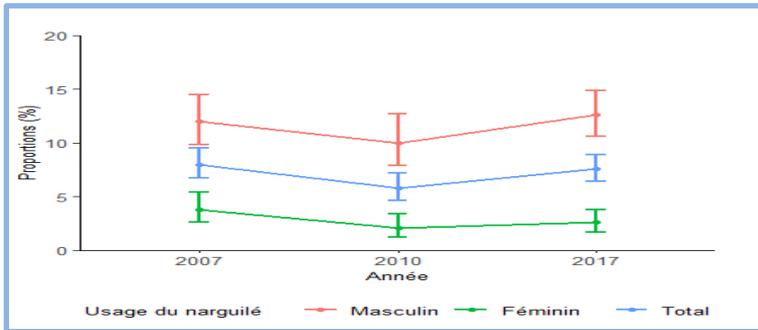


Figure 1: Tendances de prévalences d'essai de narguilé, GYTS, Tunisie, 2007-2017

Tableau: Tendances de l'âge du 1<sup>er</sup> essai du narguilé, GYTS, Tunisie, 2007-2017

Age du 1er essai de narguilé (ans)	2007, N = 289 % (IC 95%)	2010, N = 171 % (IC 95%)	2017, N = 357 % (IC 95%)	p
7 ans ou moins	21,9 (17,8-27,0)	15,8 (11,2-22,1)	19,2 (15,5-23,6)	NS
De 8 à 11	27,7 (25,7-29,7)	26,3 (24,3-28,3)	33,6 (31,4-35,7)	NS
De 12 à 15	50,5 (48,2-52,8)	57,9 (55,6-60,1)	47,1 (44,8-49,4)	NS

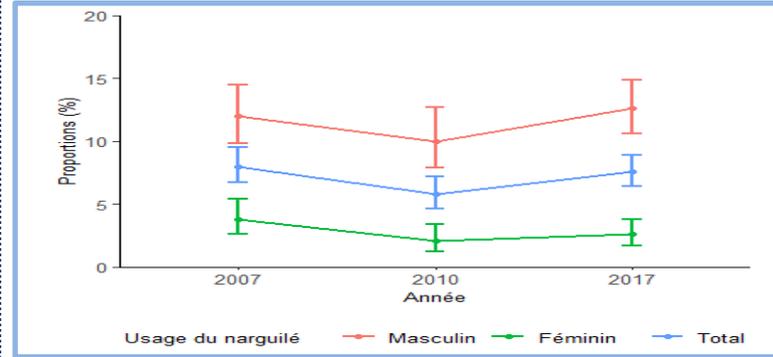


Figure 2: Tendances de prévalences d'usage de narguilé, GYTS, Tunisie, 2007-2017

### Conclusion :

L'usage du narguilé chez les adolescents tunisiens constitue une menace croissante. Cette habitude est un défi à surmonter dans la lutte contre le tabac.