

**Journées de la SAOT**

# **Tabagisme en milieu scolaire et universitaire à Alger**

**N.ZIDOUNI**

**Alger, avril 2007**



# INTRODUCTION (I)

---

- Le tabagisme est l'une des principales causes évitables de décès dans le monde.
  - L'organisation mondiale de la santé estime à trois millions le nombre de décès chaque année des suites des conséquences du tabagisme.
-

# INTRODUCTION (II)

---

- # En Algérie, l'intoxication tabagique est passée de 7.7 % en 1978 à 20.6 % en 1998.
  - # L'étude présentée a pour but d'estimer la prévalence du tabagisme en milieu scolaire et universitaire à Alger et de tester l'état des connaissances sur le tabagisme et ses méfaits.
-

# MATERIEL ET METHODES

---

- L'enquête a été réalisée au courant des mois de Janvier et Juin 2004 et a concerné une population de plus de 1300 étudiants: **lycéens et universitaires** .
-

# MATERIEL ET METHODES

## Recueil des données (I)

---

Les données ont été recueillies sur un questionnaire auto-administré

Les indicateurs suivants ont été analysés :

- Statut socio-économique : Age, sexe , niveau d'instruction
  - Existence d'une maladie au long cours
-

# MATERIEL ET METHODES

## Recueil des données (II)

---

- Tabagisme passif et actif : Age du début du tabagisme, nombre de cigarettes consommées par jours, habitudes toxiques associées (alcool, cannabis), inhalation de la fumée
    - Existence de symptômes respiratoires
    - Connaissances sur les méfaits du tabagisme et mesures de lutte anti-tabac
-

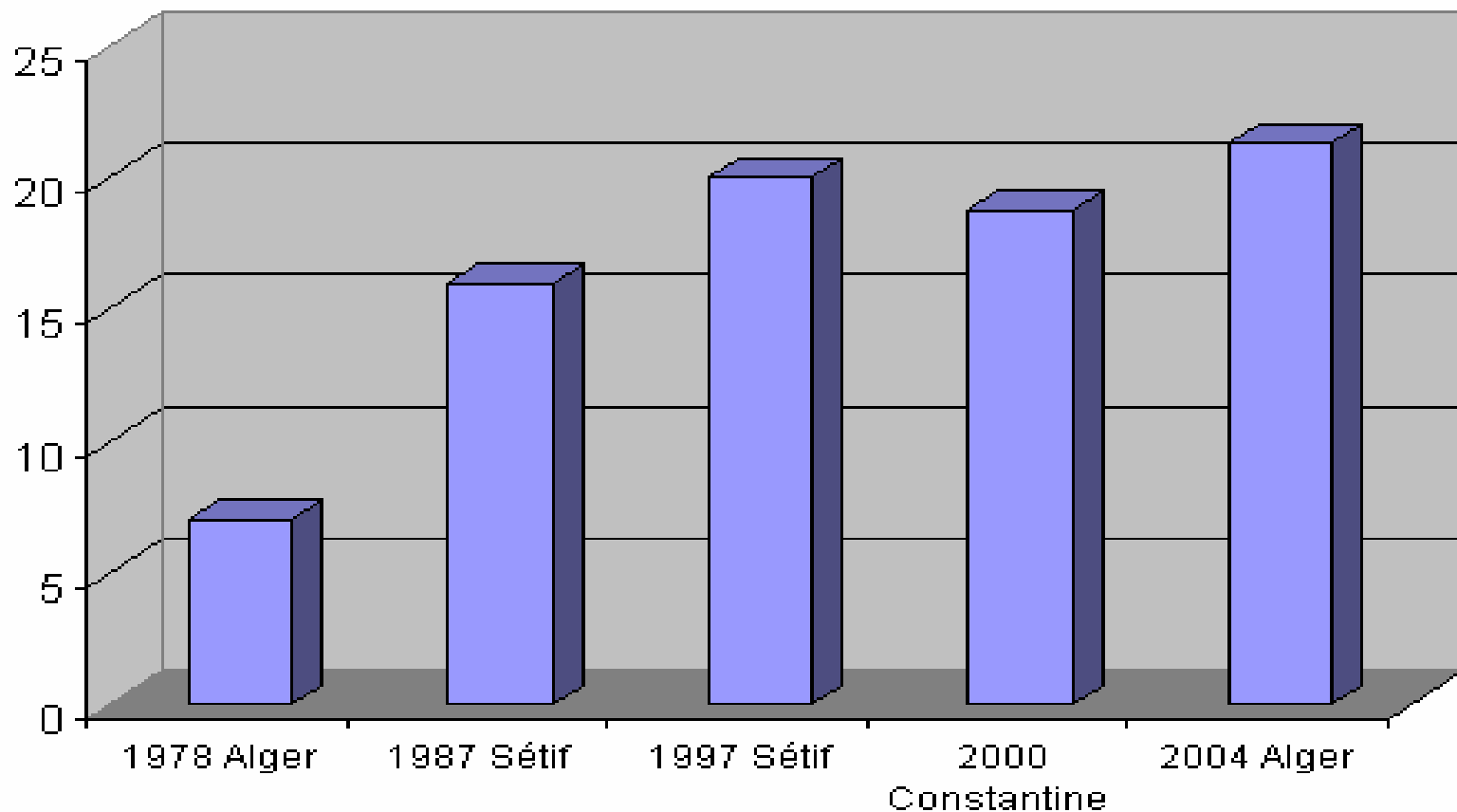
# RESULTATS

## Caractéristiques des habitudes tabagiques de la population étudiée

	LYCEENS	UNIVERSITAIRES
Prévalence du tabagisme	<b>18.9</b>	<b>20.5</b>
Age du début	14.4	16.6
Nbre cigarettes /jour	9.4	14
Consommation de l'alcool (%)	10.2	9.4
Autres types de tabac chez les fumeurs (%)	38.7	30

# RESULTATS

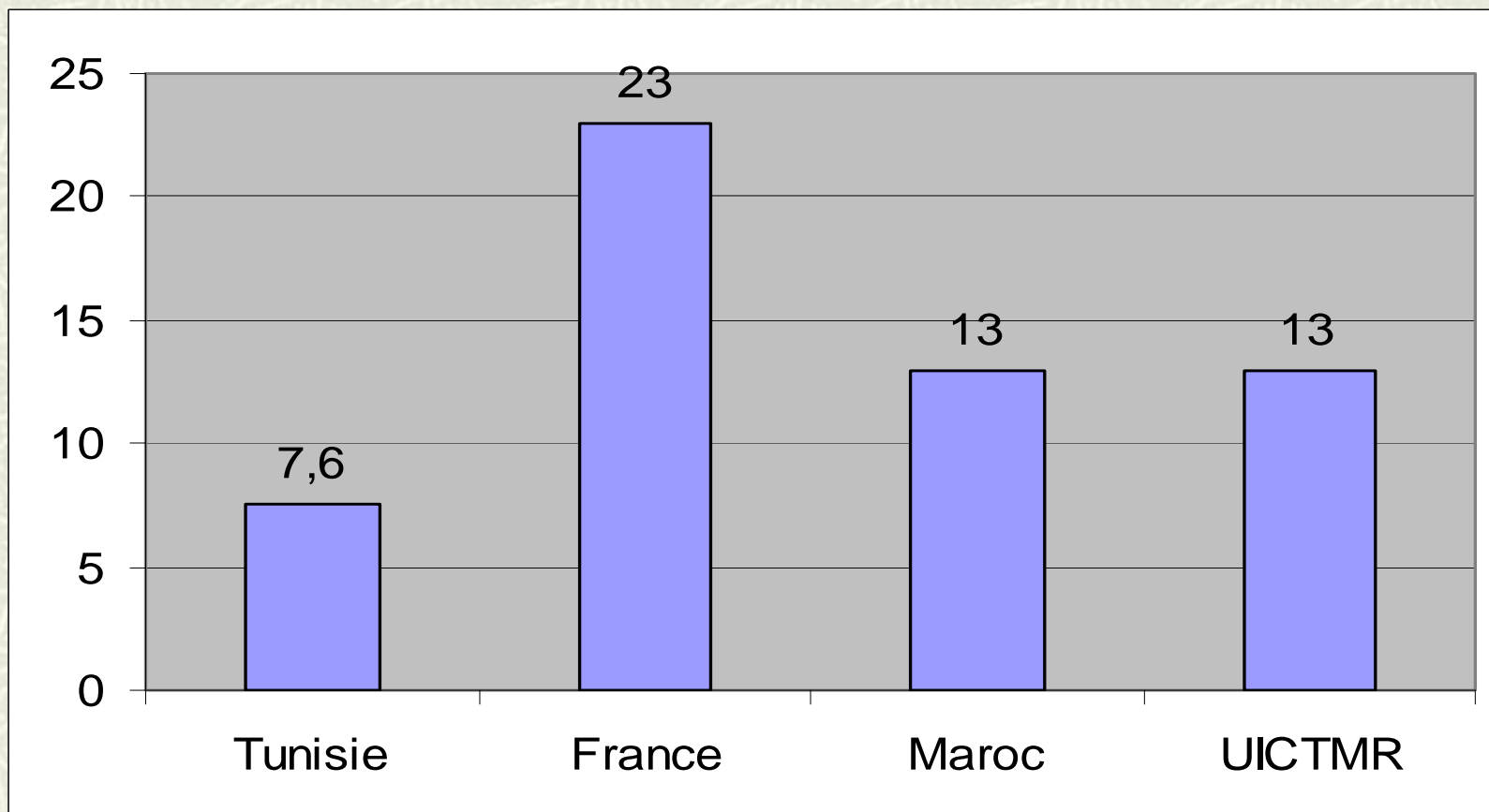
Prévalence du tabagisme  
Données algériennes



# RESULTATS

Prévalence du tabagisme

Données internationales



# Tabagisme en fonction du sexe et du niveau d'instruction

	LYCEENS		UNIVERSITAIRES	
(%)	Fumeurs	Non fum.	Fumeurs	Non fum.
Hommes	<b>28.2</b>	<b>71.8</b>	<b>28</b>	<b>72</b>
Femmes	<b>14.2</b>	<b>85.8</b>	<b>10.4</b>	<b>89.6</b>

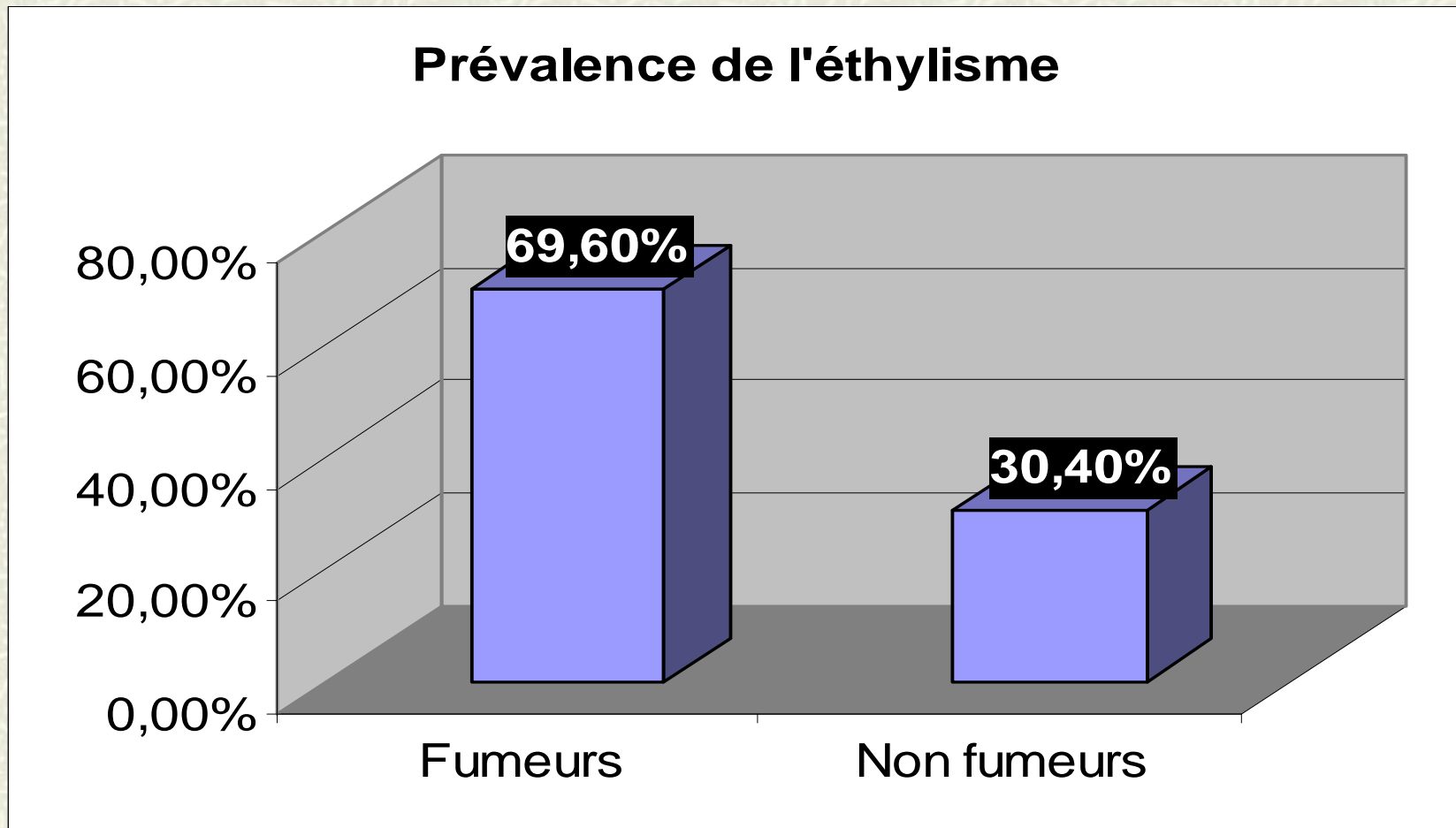
# Influence de l'entourage parental et amical sur le tabagisme des étudiants

	<b>Fumeurs (%)</b>	<b>Non fumeurs (%)</b>
<b>Parents fumeurs</b>		
Oui	29,4	70,6
Non	13,7	86,3
<b>Amis fumeurs</b>		
Oui	25,7	74,3
Non	5,4	94,6

# Influence des facteurs de morbidité sur le tabagisme

	<b>Fumeurs (%)</b>	<b>Non fumeurs (%)</b>
<b>Affection chronique</b>		
Oui	28,3	71,7
Non	20,6	79,4
<b>Trt au long cours</b>		
Oui	25,6	74,4
Non	20	79,1

# Association de la consommation d'alcool au tabagisme



# Association de la consommation du cannabis au tabagisme

Consommation d'autres types de tabac (%)	39
Nature des autres types de tabac (%)	
<b>Cannabis</b>	<b>31</b>
Cigare, narguilé, tabac à chiquer	8

# Évaluation des connaissances des étudiants sur le tabagisme passif

	LYCEENS	UNIVERSITAIRE
<b>Connaissance sur le tabagisme passif ?</b>		
Oui	57.6	54.3
Non	42.4	55.7
<b>Est-il nocif pour la santé ?</b>		
Oui	94	93.9
Non	6	6.1

# Évaluation des connaissances sur les maladies respiratoires liées au tabac

(%)	LYCEENS	UNIVERSITAIRES
Affection respiratoire	97	90
Cancer du poumon	37.8	50
Bronchite chronique	9	53.4

# Évaluation des connaissances sur les maladies non respiratoires liées au tabac

(%)	LYCEENS	UNIVERSITAIRES
Cancer	79.7	86.6
Cancer de la gorge	9	12
Maladies cardiovasculaires	1	57

# COMMENTAIRES (I)

---

- # Le tabagisme chez les jeunes en Algérie est en **nette progression** passant de 7,7 % en 1978 à 21,3 % dans cette enquête.
  - # Le taux de tabagisme chez les jeunes est plus proche de celui des européens que celui des autres pays d'Afrique du nord.
-

# COMMENTAIRES (II)

---

- # La **prédominance masculine** retrouvée dans de multiples études a été observée
  - # Une augmentation du tabagisme féminin a également été retrouvée
  - # Le tabagisme ne diminue pas avec le niveau d'instruction, conséquence de **l'absence de programme d'éducation sanitaire** contre le tabagisme en milieu scolaire.
-

# CONCLUSION (I)

---

- # Taux de tabagisme comparable à celui décrit dans la littérature nationale et mondiale.
  - # Association fréquente avec la consommation d'**alcool** et du **cannabis**.
-

# CONCLUSION (II)

---

- # Nécessité de **développer un programme d'information** sur les maladies respiratoires et cardiovasculaires liées au tabac.
  - # Ce programme doit concerner surtout les enfants en **pré-adolescence**.
-

# Remerciements

---

Ce travail a été réalisé avec la collaboration:

✦ Service Matiben: Dr. HAMROUNE, Dr. LARIBI

✦ USTHB: Dr. SAFAR

✦ INSP: Mme CHENINI, Mme HADJER, Mr MEZIANE

---

Défi



J'arrête

J'y gagne!