

République algérienne démocratique et populaire

Université de Constantine 3

Faculté de médecine de Constantine

Département de la chirurgie dentaire

**Enquête sur le Tabagisme chez les étudiants En
Médecine Dentaire Constantine 2016**

Mémoire de Fin D'études pour l'obtention du diplôme de Docteur en
Médecine Dentaire

Réalisé par :

- | | |
|--------------------|---------------------|
| - BOUZNAD Keltoum | - FOUAD Mowlod |
| - CHALABI Moustafa | - GASMI Sara |
| - CHERFI Ghalia | - GHERIB Khaoula |
| - DJAMAA Salima | - GUEDJIBA Romaïssa |
| - DJEBRI Dhikra | - GUERRAD Houda |
| - DRIS Nadjiba | - HAFIANE Imène |

Présidente : **Pr. BOUADAM. F**

Encadreurs : **Pr. AIDOU .S Pr. DEBACHÉ. S**

Service de pathologie et chirurgie buccodentaire

Co-encadreurs : **Dr. LAKEHEL Dr. KHALFI .S**

Service d'épidémiologie et médecine préventive CHUC.

Année universitaire 2015/2016

Plan

Chapitre 1 : Revue de la littérature

1.1. Introduction.	02
1.2. Le tabac dans le monde.	03
1.3. Généralités :	
1.3.1. Historique.	05
1. 3.2. Nature du tabac	06
1.4. Composition du tabac :	
1.4.1. La nicotine.	07
1.4.2. Le monoxyde de carbone (CO).	08
1.4.3. Substances cancérigènes.	08
1.4.4. Substances irritantes.	08
1.4.5. Les additifs.	08
1.4.6. Autre substance toxique.	08
1.5. Les modes de consommation :	
1.5.1. La cigarette.	10
1.5.2. Le tabac non fumé.	10
1.5 .3. Le cigare.	11
1.5.4. Le tabac à rouler.	12
1.5.5. Les bidis.	13
1.5.6. Le narguilé.	13
1.5.7. Les pipes.	14
1.5.8. Cigarette électronique.	15
1.5.9. Les kreteks.	15
1.6. Conséquences du tabagisme :	
1.6.1. Sur l'état général :	
1.6.1.1. Les cancers.	16
1.6.1.2. Les maladies cardiovasculaires.	17

1.6.1.3. Maladies de l'appareil respiratoire.	17
1.6.1.4. Les troubles psychiatriques.	18
1.6.1.5. Les effets gastro-intestinaux.	18
1.6.1.6. Autres complications.	19
1.6.2. Sur la cavité orale :	
1.6.2.1. Actions spécifiques du tabac sur le milieu buccal :	
a) Flux salivaire.	20
b) PH.	20
c) Haleine du fumeur.	20
d) Fluide gingival.	20
1.6.3. Sur le parodonte :	
1.6.3.1. Les gingivites.	21
1.6.3.2. La gingivite ulcéro-nécrotique aigue(GUNA).	21
1.6.3.3. Les parodontites.	22
1.6.4. Tabac et altérations de la muqueuse buccale :	
1.6.4.1. La mélanose du fumeur.	22
1.6.4.2. Palais du fumeur.	22
1.6.4.3. La leucoplasie orale.	23
1.6.4.4. Les lésions précancéreuses et cancéreuses.	24
1.6.4.5. Le carcinome épidermoïde.	24
1.6.5. Influence du Tabac sur les dents :	
1.6.5.1. Les colorations dentaires.	25
1.6.5.2. Les abrasions dentaires.	26
1.6.5.3. Les caries dentaires.	26
1.7. La dépendance tabagique :	
1.7.1. La dépendance physique.	26
1.7.2. La dépendance gestuelle et psycho-comportementale.	26
1.7.3. L'agrippement compulsif à la cigarette ou à l'e-cigarette.	27
1.8. Le sevrage tabagique :	
1.8.1. Le syndrome de sevrage.	27
1.8.2. La substituts nicotiniques.	28

1.8.2.1. Les pastilles dépôt à mâcher.	28
1.8.2.2. Le dispositif transdermique de nicotine.	28
1.8.2.3. L'inhalateur buccal de nicotine.	29
1.8.2.4. Le comprimé sublingual.	29
1.8.2.5. Le bupropion.	29
1.8.2.6. La varénicline (Champix®).	30

Chapitre 2 : Enquête

2.1. Objectifs	33
2.2. Population et méthodes.	33
2.3. Résultats.	34
2.4. Discussion.	51
Annexe.	52
Conclusion.	56
Bibliographie.	57

Résumé :

Le tabagisme chez les étudiants en médecine dentaire Constantine 2016

Le but de notre étude était d'estimer la prévalence du tabagisme et d'évaluer les comportements, connaissances et attitudes parmi les étudiants en médecine dentaire de Constantine 2016. Une enquête par questionnaire auto administré qui est étaler sur une période de 15 jour allant de 03/04/2016 jusqu'au 17/04/2016 .

L'échantillon était constitué des 1489 étudiant en médecine dentaire âgés de 17 a 27 ans (+/-2ans) .

Environ 7% des étudiants étaient fumeur (88% de garçons et 12% de filles) ; avec en moyenne 10 cigarettes quotidienne . l'âge de la première cigarette est 16ans variait de 7 a 23 ans .

Plus 99% de ces étudiants étaient conscients que le tabagisme est nocif pour la santé.

Smoking among dental students in Constantine

This study aimed to estimate the prevalence of smoking and assess behaviors, knowledge and attitudes among dental students in Constantine 2016 .

A survey using a self administered questionnaire was conducted during april 2016 (15days between 03/04/2016 to 17/04/2016)

The sample consisted of 1489 dentistry students aged 17 to 27 years (+/-2years)

About 7% of students were smokers (88% of boys and 12% girls) .

With an average of 10 cigarette smoked daily. The age of smoking first cigarette ranged from 7 to 23 years. Over 99% of these students were aware that smoking is harmful to health