

**République Algérienne Démocratique Et Populaire**

**Ministère De L'enseignement Supérieur Et De La Recherche Scientifique**

**Université Salah BOUBNIDER Constantine 3**

**Faculté De Médecine**

**Département De Médecine Dentaire**

**Service De Parodontologie**

---

**MEMOIRE DE FIN D'ETUDE POUR OBTENIR  
LE DIPLOME DE  
DOCTEUR EN MEDECINE DENTAIRE**

---

**Evaluation de qualité de vie liée à la santé  
orale chez les patients atteints d'une  
maladie parodontale**

---

**Jury**

- Pr NEZZAL M (Présidente)
- Dr DEFFOUS K (Encadreur)
- Dr BOUBAZINE N (Assesseur)

**PRESENTEE ET SOUTENUE PAR :**

- BOUBAKIR RAHMA
- BOUGHAGHA MERIEM
- BOULBRADAA SELMA
- BOUTAGHANE SARA
- DJELLAL ASMA
- FAKHET BASMA
- LABIOD REKIA
- SAKER AMINA
- TALEB YASSAMINA
- TALHA AHLAM
- TAYAR MERIEM

**Année universitaire : 2019/2020**

# Sommaire

INTRODUCTION .....	1
I : Rappel sur la cavité buccale Et La maladie parodontale.....	2
1- Rappels sur la cavité buccale et le parodonte .....	2
1-1 La cavité buccale :.....	2
1.2- Le parodonte .....	2
2- Rappel sur la maladie parodontale :.....	6
2.1- Définition de la maladie parodontale : .....	6
2.2- Classifications des maladies parodontales :.....	6
2.3- Facteurs de risque des maladies parodontales :.....	12
2.4- Etiopathogénie des maladies parodontales :.....	13
2.4.1- Etiologie :.....	13
2.4.1.1- Facteurs locaux :.....	13
2-4-1-2 Facteurs généraux.....	15
2-4-1-3 Les facteurs constitutionnels : .....	22
2.4.2- Pathogénie :.....	24
2.4.2.1- Le comportement bactérien .....	24
2.4.2.2- Les réactions inflammatoires :.....	25
2.4.2.3 Réaction immunologie : .....	25
2.4.2.4- Progression de la maladie :.....	29
II : QUALITE DE VIE ET QUALITE DE SANTE ORALE.....	34
1- Qualité de vie.....	34
Définition de la qualité de vie :.....	34
1-1 Apparition et évolution du concept : .....	34
1-2 Conceptualisation de la notion « Qualité de vie » :.....	35
1-2-1 Essais de définition :.....	35
1-2-2- Dimension du concept :.....	37
1-2-3 Notions clefs du concept :.....	38
1-3 mesure de la qualité de vie liée à la santé : .....	39
1-3-1 Différentes approches pour mesurer la qualité de vie :.....	39
1.3.2. Différents types d'instruments pour l'évaluation de la QVLS .....	40

1-3-3 Propriétés des questionnaires /échelles :.....	41
2- Qualité de vie orale : .....	42
2-1 Concept de santé orale :.....	43
2-2 Oralité et dysoralité psychologique :.....	45
2-2-1 la psychologie Oralité :.....	46
2-2-2 Dysoralité psychologique : .....	47
2-3 Maladies et affections bucco-dentaires : .....	47
III : Étude épidémiologique.....	50
1-problématique : .....	50
2-type de l'étude .....	51
3-le lieu et la période.....	51
4-les objectifs : .....	51
4-1 principale :.....	51
4-2 secondaires :.....	51
5-variable d'étude : .....	52
6 -la population ciblée : .....	52
6-1 : critère d'inclusion : .....	52
6-2 : critère d'exclusion : .....	52
7- Déroulement de l'enquête .....	52
7-1- Matériels et méthodes .....	53
7-1-1-Matériels .....	53
7-1-2- Méthodes.....	53
7-1-2-1 Echantillonnage .....	53
7-2 Déroulement de l'enquête.....	53
7-3 Construction du questionnaire .....	54
7- 4 Processus de traduction et de validation d'une échelle d'évaluation : .....	56
7-4-1 La traduction :.....	56
7-4-2 Le test de la fiabilité de la nouvelle version de Questionnaire (GOHAI) :.....	57
7-5 Recueil et méthode exploitation des données .....	57
8- Limites d'étude et considérations éthiques ::.....	57
9- Résultat et discussions : .....	57
9-1-Identification du patient .....	58
9-2- Identification de l'état général.....	59
9-3- Evaluation des moyennes de l'hygiène buccale : .....	61
9-4-Evaluation de l'hygiène buccale.....	64
9-5-Evaluation de l'état dentaire.....	66
9-6 -Evaluation de l'état parodontal superficiel.....	66

9-7- Evaluation de l'état parodontal profond.....	67
9-8-Evaluation de la qualité de vie :.....	70
Conclusion :.....	77
BIBLIOGRAPHIE.....	78
ANNAXES :.....	88

## Résumé :

**Titre :** Evaluation de la qualité de vie liée à la santé orale chez les patients atteints d'une maladie parodontale, Enquête épidémiologique auprès des patients de service parodontologie.

Notre objectif principal est d'évaluer la qualité de vie liée à la santé orale chez les patients atteints des maladies parodontales (gingivite+ parodontite) qui consultent au service de parodontologie CHU Constantine.

Notre étude épidémiologique transversale descriptive de qualité de vie et l'état de la santé bucco-dentaire consiste à recueillir des informations sur un questionnaire. Parmi 104 patients examinés, 48.08% présentent des gingivites et ont une moyenne de GOHAI de  $42,18 \pm 7,94$ , alors que 51.92% présentent des parodontites et ont une moyenne de GOHAI de  $38,17 \pm 8,84$ . Les scores de qualité de vie obtenus grâce aux questionnaires GOHAI donne une moyenne de  $40.09 \pm 8.61$ .

Notre étude montre que la qualité de vie liée à la santé orale chez les patients atteints d'une maladie parodontale est bonne.

### Abstract

**Title:** Quality of life assessment related to oral health in patients with periodontal disease, An epidemic investigation of patients the periodontology department in Constantine.

Our main objective is to assess the quality of life related to oral health in patients with periodontal diseases (gingivitis + periodontitis) who consult the periodontology service CHU Constantine.

Our epidemic investigation is a descriptive transverse study which consists of collecting information on a questionnaire .Among 104 patients examined 48.08% have gingivitis with mean add GOHAI  $42,18 \pm 7,94$  , in the other hand (51.92%) have periodontitis with mean add GOHAI  $38,17 \pm 8,84$  , The quality of life scores obtained from the GOHAI questionnaires give an average of  $40.09 \pm 8.61$ .

Our study shows that the quality of life related to oral health in patients with periodontal disease is good.