

# Cancer différencié de la thyroïde et dépression

NE. Haraj<sup>1</sup> S. El Aziz<sup>1</sup> , H Bouri<sup>2</sup> , S. Nani<sup>2</sup>, N. Habti<sup>3</sup>, A. Chadli<sup>1</sup>

- 1) Service d'endocrinologie. CHU Ibn Rochd. Faculté de médecine et de pharmacie. Université Hassan II, Casablanca
- 2) Laboratoire d'épidémiologie. Faculté de médecine et de pharmacie. Université Hassan II, Casablanca
- 3) Laboratoire de génie génétique et cellulaire. Laboratoire de médecine expérimentale et biotechnologie. Faculté de médecine et de pharmacie. Université Hassan II, Casablanca, MAROC

## INTRODUCTION

✓La présence d'une dépression chez les patients suivis pour cancer différencié de la thyroïde (CDT) est fréquente et peut avoir un retentissement négatif sur leur vécu.

✓L'objectif de l'étude est de rechercher une dépression et ces facteurs associés chez les patients suivis pour carcinome différencié de la thyroïde.

## PATIENTS ET METHODE

✓Etude transversale observationnelle avec un groupe témoin menée au service d'endocrinologie du CHU Ibn Rochd entre Octobre 2013 et Février 2015.

✓L'étude a inclus dans le groupe malade, les patients adultes suivis pour carcinome différencié de la thyroïde et dans le groupe témoin des sujets sains du même âge.

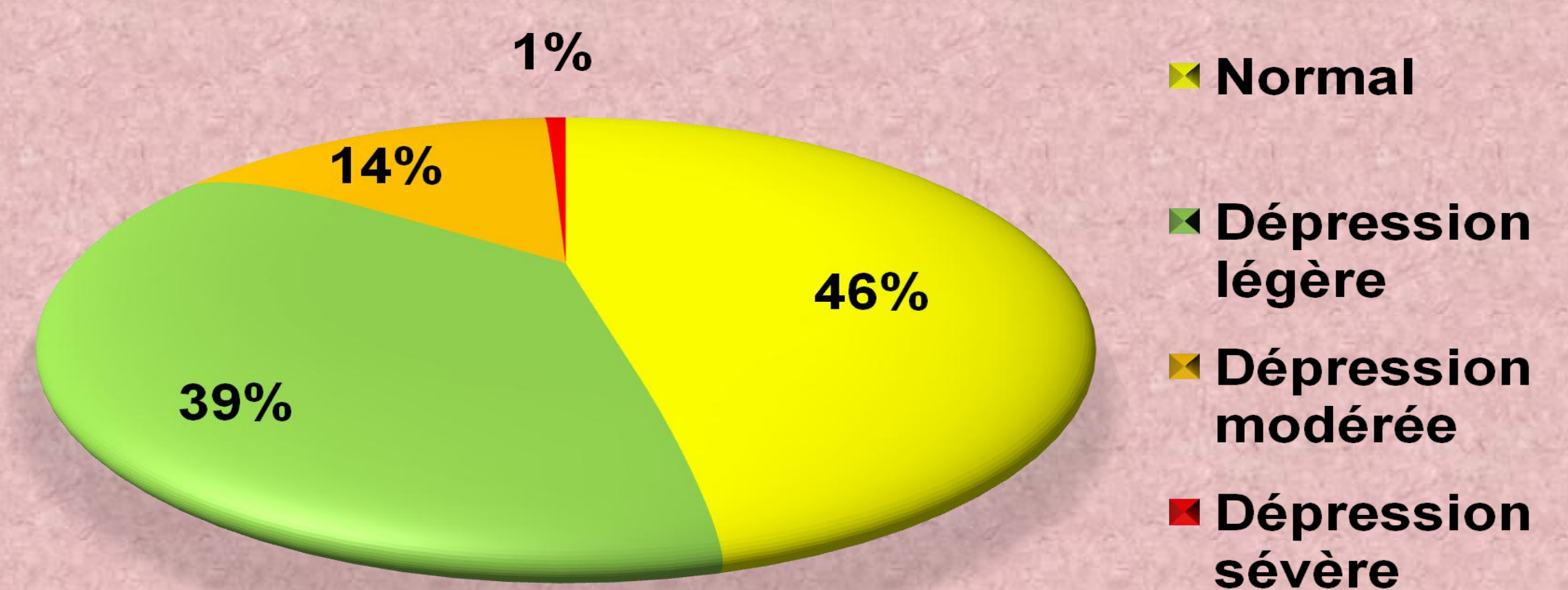
✓L'évaluation de la dépression a été faite par le questionnaire Hamilton dépression (arabe)

✓Analyse des données a été faite par le logiciel SPSS.16

## RESULTATS

✓L'étude a concerné 124 patients suivis pour CDT et 124 patients sains. 39% avaient une dépression légère, 14% une dépression modérée et 1% une dépression sévère.

## SCORE HAMILTON DEPRESSION DANS LE GROUPE MALADE



## COMPARAISON DU SCORE HAMILTON DEPRESSION DANS LES DEUX GROUPES

	Groupe cancer Thyroïde	Groupe Contrôle	p
Moy HAM-D	8,45 ± 4,2222	6,10 ± 2,928	p < 0,01

✓Les facteurs ayant eu un retentissement sur la dépression sont :

- La multifocalité (p=0,03)
- La dose d'irathérapie >100mci (p=0,046)
- Et la variante vésiculaire (p=0,027)

## CONCLUSION

■La dépression est fréquente chez les patients suivis pour CDT, ce qui nous incite à la dépister pour la traiter, avec une plus grande vigilance chez les patients avec carcinome multifocal, ayant reçu une cure d'iode >100mci et ayant une variante vésiculaire