

Phéochromocytomes : caractéristiques cliniques et radiologiques. A propos de 18 cas.

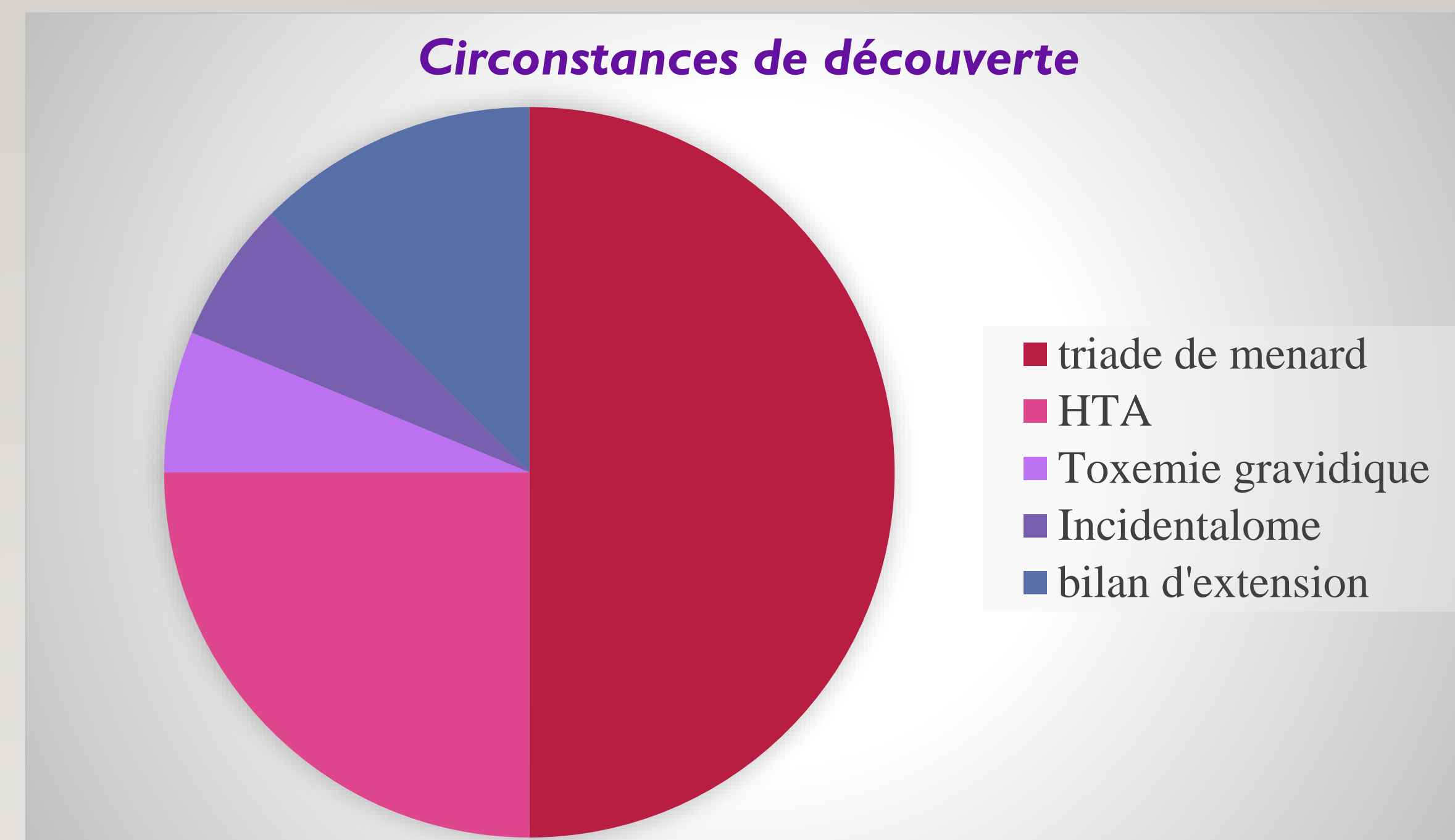
H. Marzouk^{*a} (Dr), A. Ben Abdelkrim^a (Dr), Y. Hasni^a (Dr), M. Chaieb^a (Pr), M. Kacem^a (Pr), A. Maaroufi^a (Pr), K. Ach^a (Pr)
^a CHU Farhat Hached Sousse, Sousse, TUNISIE

Introduction

Les phéochromocytomes sont des tumeurs rares, pouvant mettre en jeu le pronostic vital. Leur présentation clinique est très variable, La tumeur est maligne dans environ 10% des cas, Les phéochromocytomes peuvent être isolés, ou s'intégrer dans un des trois syndromes: Von Hippel Lindeau, NEM2 et neurofibromatose de type1, Environ 10 gènes ont été identifiés, Nous proposons =d'endocrinologie de Farhat Hached en Tunisie,

Matériels et méthodes

Etude rétrospective portant sur 18 patients dont le diagnostic de phéochromocytome était porté, Les caractéristiques cliniques et radiologiques, ont été relevés,

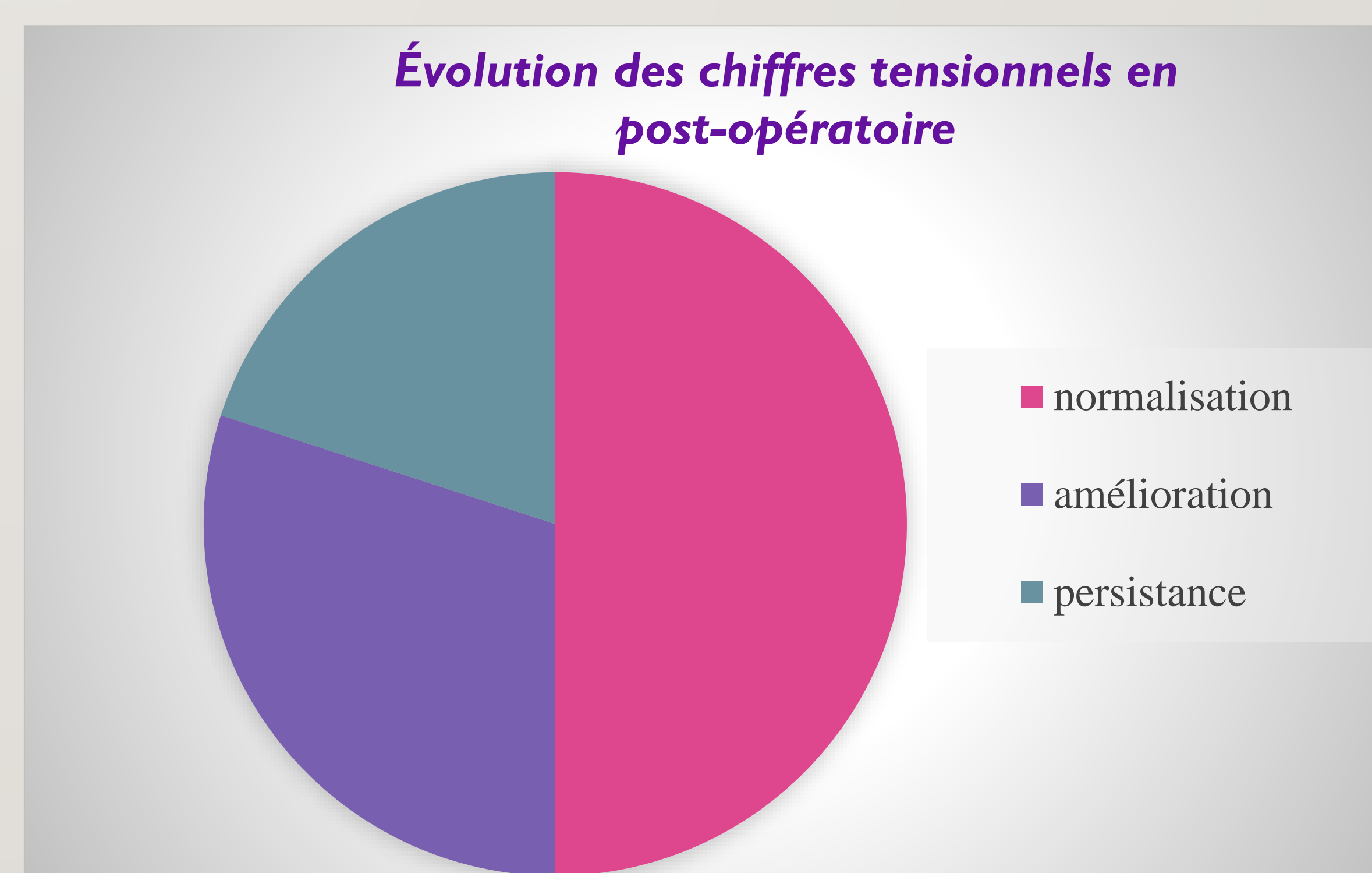


- L'HTA était présente dans **83.3%** des cas avec une moyenne de systolique à 18 .
- L'hypotension orthostatique était présente dans **88.8%** des cas.
- L'HTA était résistante dans 8 cas, paroxystique dans 10 cas et permanente dans 4 cas.
- L'HTA était compliquée dans **88%** des cas ; 8 cas de cardiopathie hypertensive, 6 cas de rétinopathie hypertensive et 2 cas de néphropathie.
- une hypokaliémie était notée dans **2 cas seulement**.
- Le diagnostic topographique était porté par une TDM dans la majorité des cas; une masse surrénalienne dans **17 cas** et **un cas de paragangliome**. La taille radiologique était en moyenne de **5 cm**. La scintigraphie à la MIBG pratiquait dans 10 cas montrait dans **100%** des cas une fixation.
- le phéochromocytome s'intégrait dans le cadre de neurofibromatose de type1 dans **2 cas**.

Resultat

Sex ratio	3/1
Âge de diagnostic	43,8 [14-63]
HTA	83%
Trouble du métabolisme glucidique	33,3%

tableau :Caractéristiques de la population générale



Discussion

- Une nette prédominance féminine était notée
- La triade de Ménard, comme dans la majorité des études, était la circonstance de découverte la plus fréquente
- L'HTA, ainsi que l'hypotension orthostatique, comme connu, étaient présentes dans la majorité des cas
- Notre série valide le fait que l'HTA dans le cadre de phéochromocytome, est curable dans la majorité des cas

Conclusion

Notre étude illustre les caractéristiques cliniques et radiologiques de phéochromocytome Une étude multicentrique nous semble nécessaire afin de valider les résultats trouvés

Pas de conflit d'intérêt