

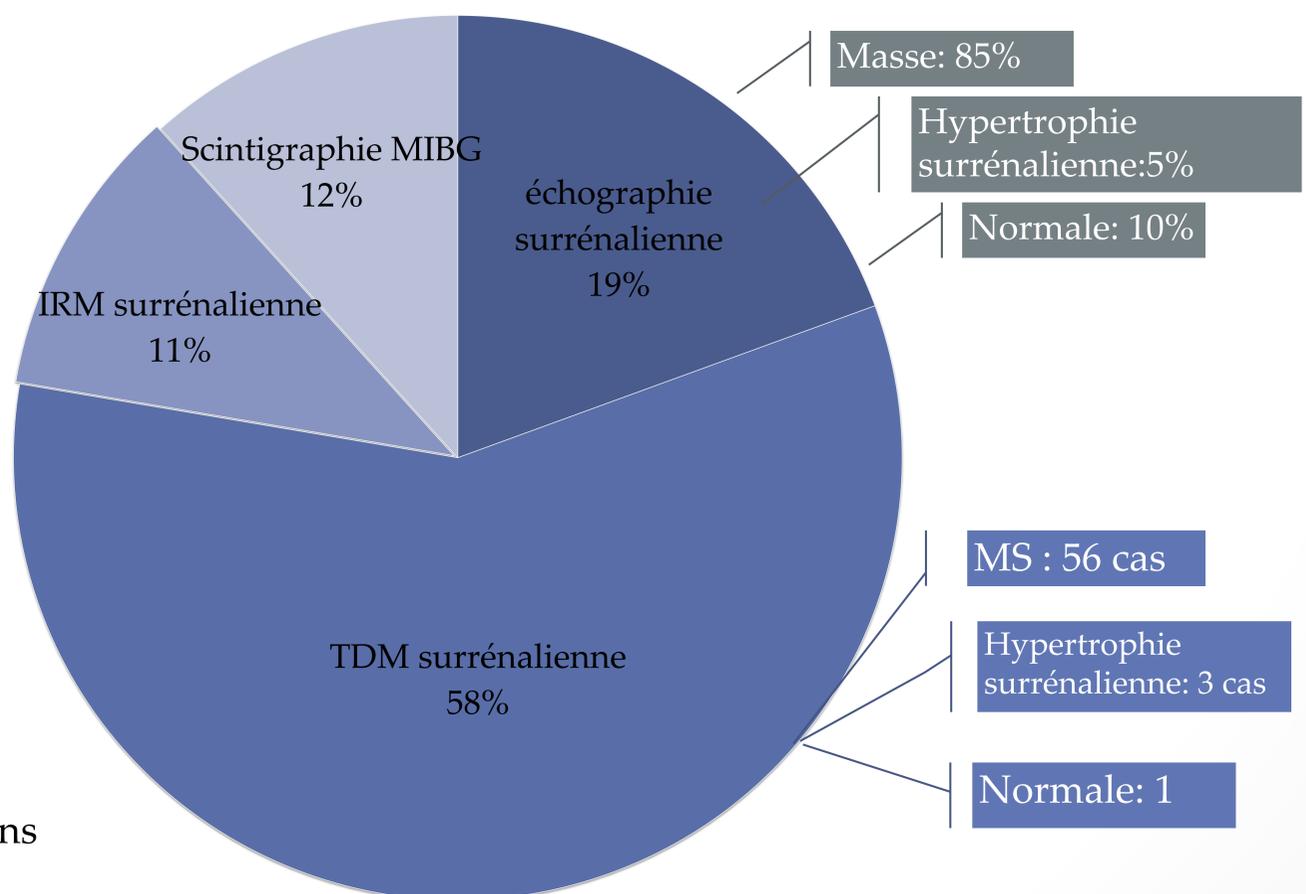
Exploration radiologique des incidentalomes surrenaliens: à propos de 65 cas

S. Abid*^a (Mlle), A. Mzabi^a (Dr), F. Ben Fraja^a (Pr), J. Anoun^a (Dr), M. Karmani^a (Dr), A. Rezgui^a (Pr), C. Laouani^a (Pr)
^a service de médecine interne- CHU sahloul, Sousse, TUNISIE

Objectif : Identifier la place de l'imagerie dans l'exploration des incidentalomes surrenaliens (IS)

Patients et méthodes: Etude rétrospective, incluant 65 patients vus à la consultation externe ou hospitalisés au service de médecine interne du CHU Sahloul et qui représentent une masse surrenalienne, durant la période entre 1999 et 2018.

Résultats: Il s'agissait de 65 patients avec une moyenne d'âge de 60,5ans. L'incidentalome surrealien était unilatéral (18 cas) et bilatéral (47 cas). L'exploration radiologique est réalisée pour déterminer la taille de la masse et définir son caractère bénin ou malin. Vingt patients ont eu une échographie surrenalienne qui a montré une masse dans 85% des cas, une hypertrophie surrenalienne dans 5% des cas et était normale dans 10% des cas. La TDM surrenalienne était réalisée chez 60 patients et concluait à une masse surrenalienne dans 56 cas, une hypertrophie surrenalienne dans trois cas et était normale dans un cas. L'incidentalome surrealien avait une taille < 4 cm dans 69,2% des cas. L'imagerie par résonance magnétique (IRM) a été demandée uniquement chez onze patients. La scintigraphie à la MIBG a été faite chez douze patients et montrait une fixation en faveur d'un phéochromocytome dans deux cas.



Titre: Place des explorations radiologiques

Discussion: L'imagerie réalisée pour explorer une pathologie *a priori* non surrenalienne peut aussi être l'occasion de découvrir fortuitement une masse surrenalienne. L'examen de choix pour l'investigation d'une masse surrenalienne est la tomodensitométrie. Au moyen de la radiologie, la taille et l'apparence des glandes surrenales peuvent fournir des indices de malignité de la lésion[1].

1. Bourdeau I. Les masses surrenaliennes, fréquemment détectées! 2006. p.83-8.