

# ACROMÉGALIE RÉVÉLÉE PAR UNE GROSSESSE : A PROPOS D'UN CAS

W. DEBBABI\*<sup>A</sup> (DR), A. SALAH<sup>A</sup> (DR), I. KHARRAT<sup>A</sup> (DR), A. ESSID<sup>A</sup> (DR), S. SAMET<sup>A</sup> (DR)  
<sup>A</sup> HÔPITAL IBN ALJAZZAR KAIROUAN, KAIROUAN, TUNISIE

## Introduction :

- La survenue d'une grossesse au cours d'une acromégalie évolutive est rare du fait du retentissement de l'hypersécrétion de l'hormone de croissance (GH) et du syndrome tumoral hypophysaire sur l'axe gonadotrope.
- Nous rapportons le cas d'une patiente chez qui une acromégalie a été diagnostiquée au premier trimestre de grossesse suite à un diabète gestationnel.

## Observation :

- Il s'agit d'une patiente âgée de 40 ans, aux antécédents d'avortements à répétition, qui consulte à 6 semaines d'aménorrhée pour des chiffres glycémiques élevés. L'examen clinique a montré un syndrome dysmorphique franc évoquant une acromégalie. L'interrogatoire montrait un syndrome tumoral hypophysaire évoluant depuis un an non exploré.
- Le bilan biologique de la patiente a confirmé l'acromégalie : IGF1 élevée à 1160 pg/mL, GH de base supérieure à 50 ng/mL et hyperprolactinémie à 3250 µg/ml avec intégrité des axes corticotrope et thyroïdienne. Une IRM hypophysaire a montré la présence d'un macroadénome de 15 mm de grand axe sans extension locorégionale.
- La conduite était une abstention thérapeutique pendant la grossesse avec surveillance rapprochée. Le traitement médical n'a pas été possible par faute de moyens. La grossesse a évolué favorablement et le bébé était né en bonne santé. Une chirurgie hypophysaire a été faite après l'accouchement.

## Discussion :

- Les grossesses sont très peu fréquentes chez les patientes acromégales.
- L'infertilité est secondaire à une hyperprolactinémie (liée à une cosécrétion de prolactine ou une compression de la tige pituitaire), une insuffisance gonadotrope ou une dysfonction ovarienne.
- Le pronostic est surtout visuel incitant à une surveillance mensuelle. Le traitement médical reste une bonne alternative au cours de la grossesse en l'attente de la chirurgie hypophysaire.

L'auteur n'a pas transmis de déclaration de conflit d'intérêt.