



Diabète insipide révélant une localisation hypophysaire d'histiocytose : à propos de 2 cas

B.Habra , G El Mghari , N El Ansari

*Service d'Endocrinologie Diabétologie et des Maladies métaboliques
Faculté de médecine et de Pharmacie Marrakech, Université Cadi Ayyad,
Maroc*



INTRODUCTION

• L'histiocytose langerhansienne est une maladie systémique liée à une accumulation par prolifération clonale dans les tissus de cellules de Langerhans non fonctionnelles, le plus souvent organisées en granulomes.

• Nous rapportons deux cas d'histiocytose langéhsienne chez l'adulte.

OBSERVATION

Observation 1

D.A., 40 ans, est connue diabétique insulino-traitée, elle présente depuis 3 ans des lésions érythémato-pustuleuses diffuses dont le diagnostic fait sur biopsie cutanée a conclu à une histiocytose langéhsienne. À l'anamnèse on note une polyuropolydipsie depuis 10 ans, une aménorrhée secondaire depuis 10 ans. Une asthénie importante. Le bilan hormonal a montré un déficit corticotrope, gonadotrope et thyroïdienne avec une infiltration de la tige pituitaire à l'IRM hypophysaire. La patiente est actuellement sous traitement substitutif et chimiothérapie systémique.

Observation 2

B.A., 56 ans. Elle est connue diabétique depuis 12 ans. Elle a gardé une polyuropolydipsie malgré l'équilibre glycémique avec apparition de lésions cutanées à type de fistules intermammaryes sur un fond inflammatoire, l'anatomie pathologique parlait d'un aspect en faveur d'une histiocytose langerhansienne mise sous Dapsone. Le test de restriction hydrique a été en faveur d'un diabète insipide. L'IRM hypophysaire a montré une selle turcique partiellement vide. La patiente est actuellement sous traitement substitutif avec bonne évolution.



Fig 1: IRM Hypothalamo-hypophysaire montrant une hypoplasie hypophysaire avec selle turcique partiellement vide

DISCUSSION

Le diabète insipide est la manifestation la plus fréquente dans l'atteinte hypophysaire .

Alors que l'insuffisance antéhypophysaire n'est retrouvée que dans 20 % des cas.

Une bonne réponse à la chimiothérapie est décrite dans la littérature mais le protocole n'est pas unanime.