

Puberté précoce centrale chez un nourrisson de 3mois

INTRODUCTION :

La puberté précoce est une pathologie endocrinienne rare, peut être d'origine périphérique ou centrale, de diagnostic et de prise en charge thérapeutique difficile notamment quand l'étiologie est méconnue.

OBSERVATION : nous rapportons un cas d'une puberté précoce diagnostiquée à l'âge de 3mois .

C'est le nourrisson (fille) B.A âgé de 3mois , nous a été adressé de service de pédiatrie pour , des signes de puberté complète centrale. Sachant que le nourrisson a présenté depuis l'âge d'un mois des revoussions des globes oculaires prises pour des convulsions fébriles.

L'examen clinique retrouve des de puberté complète classée S2 P1 A2 selon TANNER , strabisme , et une déformation de la tête dans le sens antéro-postérieur .

La biologie retrouve une maturation de l'axe gonadotrope.

L'imagerie hypothalamo-hypophysaire retrouve une masse prenant toute la région hypothalamique évoquant hamartome.

Mise sous analogue GNRH en attendant la décision du neurochirurgien .

DISCUSSION :

La puberté précoce est une pathologie posant un problème de diagnostic étiologique, et sa prise en charge est délicate quand elle est diagnostiquée chez le nourrisson. Toute symptomatologie atypique non explicative de la convulsion une imagerie cérébrale obligatoire.