

## Acrodermatite Entéropathique à propos d'un cas dans le service de dermatologie CNAM du Mali

### Introduction :

L'Acrodermatite Entéropathique est une maladie pouvant être héréditaire ou acquise secondaire à un déficit en zinc. Soit par déficit en protéine transmembranaire responsable du transport dans l'absorption intestinale du zinc ou par manque de réserve comme chez les grands prématués, par consommation excessive dans les colopathies ou la mucoviscidose. Nous rapportons un cas d'Acrodermatite Entéropathique dans le service de Dermatologie.

### Observation :

Nous avons reçu en consultation le 3 Février 2019 un garçon de 6 mois dans notre service pour décollement cutané évoluant depuis 1 mois originaire de Ségou.

Examen clinique: bon état général avec une température à 37,5° avec une notion de diarrhée, un poids de 3300g.

Sur la peau glabre on note la présence des multiples lésions maculo-érythémateuses oedématueuses érosives et squameuses sur les fesses le cou et les organes génitaux à bordures nettes avec des fissures par endroit ; des lésions vésiculobulleuses périfamiliales (bouche, narine) étaient présentes chez notre patient. Il y avait pas d'atteinte des phanères et des muqueuses.

L'examen biologique réalisé a montré : une anémie microcytaire normochrome (Hb= 11g/dl), les phosphatases alcalines effondrées à 93 UI/dl (N : 192- 1300 UI/dl).

Le diagnostic d'acrodermatite entéropathie était retenu devant la clinique et le dosage des phosphatases alcalines basses.

Une supplémentation en zinc fut instaurée et une amélioration clinique était obtenue en 2 semaines.

Conclusion : L'acrodermatite entéropathique est caractérisée par un tableau clinique très évocateur et le diagnostic est confirmé par la mise en évidence d'un taux bas du zinc plasmatique ou de phosphatases alcalines sériques. Le dosage de zinc du lait maternel et de la zincémie donnerait plus de précision dans la recherche d'une étiologie héréditaire.

Mots clés : Acrodermatite Entéropathique- Dermatologie- Mali

**Primary author:** Dr GUINDO, Mahamadou (médecin)

**Presenter:** Dr GUINDO, Mahamadou (médecin)