



### 1. Une polyarthrite chronique révélant une lèpre.

Fatima Zohra El Ouazzani.  
CHU Hassan II, Fes, Maroc.

**Introduction :** La lèpre est une maladie infectieuse endémique dans plusieurs pays, en régression au Maroc, se manifeste principalement par des atteintes cutanées et nerveuses, mais des localisations ostéo-articulaires peuvent être observées. Nous rapportons le cas d'un patient chez qui une polyarthrite chronique avait révélé une lèpre.

**Observation :** Patient de 50 ans, présente depuis 1 an une polyarthrite des grosses et petites articulations n'épargnant pas les IPD, ulcérations des mains et des pieds, phénomène de Raynaud et impuissance sexuelle.  
L'examen clinique a trouvé un faciès léonin, IA=20, IS=6, doigts en griffe, ulcérations des doigts et des orteils surinfectées avec foyers de nécrose et hypo-esthésie en gants et en chaussettes.  
Le bilan biologique a objectivé une VS à 35 mm, la CRP à 102 mg/l, la glycémie normale et la sérologie syphilitique négative.

**Conclusions :** Les radiographies des mains et des avants pieds ont montré une acro-ostéolyse longitudinale des phalanges distales de l'index droit, des gros orteils et du 5ème orteil gauche.  
Le diagnostic d'ostéo-arthropathie nerveuse lépreuse dans sa forme tuberculoïde a été retenu et le patient était adressé à un centre spécialisé pour prise en charge.  
Bien que la lèpre soit en voie d'éradication dans notre pays, Il faut savoir y penser devant toute polyarthrite chronique mutilante avec une acro ostéolyse et neuropathie sensitive.