

## SPONDYLARTHRITE ANKYLOSANTE

### 1. DEFINITION

- SpArthropathies : groupe de maladies inflammatoires
- HLA B27 : 90%
- rhumatisme inflammatoire de la colonne vertébrale et du pelvis
- Evolution ankylosante en majorité.

### 2. EPIDEMIOLOGIE :

- fréquence : 1/1000 ou 2000 H, âge : 3eme décennie, tout âge, début juvénile
- sexe : H 3/1, formes familiales : 10%

### 3. ETHIOPATHOGENIE :

- terrain HLA 27
- réponse immunitaire inadaptée
- enthésopathie inflammatoire
- ossification et ankylose

### 4. CLINIQUE

A. syndrome pelvien : lombofessalgies : inflam; à bascule, sacro-iliite : stade 1, 2,3

B. syndrome rachidien :

- o rachialgies inflammatoires
- o évolution ascendante
- o syndesmophytes
- o spondylite de Romanus
- o mise au carré des vertèbres
- o ostéoporose

C. Syndrome articulaire périphérique : oligoarthritis asymétrique, coxite, orteil en saucisse : MTP+IP+ID

D. syndrome enthésique:

- o talalgies inf( aponévrosite plantaire)
- o talalgies postérieures (tendon d'Achille)
- o paroi thoracique antérieure
- o grand trochanter, tendon rotulien

E. syndrome extra-articulaire :

- o uveite antérieure 10%
- o atteinte intestinale infra clinique
- o sd respiratoire restrictif, fibrose pulmonaire apicale,
- o troubles de la conduction, IA
- o néphropathie, amylose
- o sd queue de cheval
- o fibrose rétropéritonéale

### 5. DIAGNOSTIC DIFFERENTIEL

- arthrite réactionnelle
- rhumatisme psoriasique
- syndrome SAPHO (synovite, acnée, pustulose, hyperostose, ostéite)

### 6. TRAITEMENT

- AINS, SZP, MTX, ANTI- TNF a
- rééducation fonctionnelle
- chirurgie prothétique