

BASRI (Bath Ankylosing Spondylitis Radiologic Index)

KENNEDY L.G., JENKINSON T.R., MALLORIE P.A., WHITELOCK H.C., BARRETT S.L., CALIN A. – Ankylosing spondylitis: the correlation between a new metrology score and radiology. *Br J Rheumatol* 1995; 34: 767-71.

➤ **Radiographie à considérer**

- bassin de face
- rachis lombaire de face
- rachis lombaire de profil
- rachis cervical de profil

➤ **Méthode de calcul**

Un système de score global pour le rachis lombaire de profil, le rachis lombaire de face et le rachis cervical de profil définit le BASRI. Chaque radiographie est évaluée en utilisant la méthode suivante :

0 = normal

1 = anomalie douteuse

2 = squaring évident vertébral avec érosions ou sclérose

3 = variations plus marquées avec formation syndesmophytaire

4 = ankylose

Le score radiographique est attribué après un consensus entre deux investigateurs.

Les hanches sont évaluées sur une radiographie de bassin de face où :

0 = normal

1 = suspicion d'anomalie

2 = diminution de l'interligne articulaire avec quelques érosions minimales

4 = arthropathie très évoluée