

Groupe de matière SEMIOLOGIE-BIOLOGIE-RADIOLOGIE

7) Décrire les signes radiologiques d'une arthrose.

Dans le chapitre sémiologie radiologique articulaire et osseuse, sous chapitre sémiologie radiographique articulaire, dans la description radiologique de l'arthrose on trouve la description suivante :

- ⌚ Interligne articulaire : pincement localisé
- ⌚ Os sous-chondral :
 - Géodes sous-chondrales, souvent centrales, à bords nets, parfois entourées d'un liseré de condensation
 - Ostéocondensation sous-chondrale
 - Constructions osseuses marginales en forme de bec : ostéophytes
- ⌚ Parties molles : normales (ou tuméfiée en cas de poussée inflammatoire de l'arthrose)
- ⌚ Axe articulaire : Parfois subluxations articulaires ou déviations en varus ou valgus.

On peut ajouter que l'arthrose se situe préférentiellement aux hanches, genoux, rachis et articulations de la main (cause héréditaire, interphalangiennes proximales et distales, trapézo-métacarpienne)