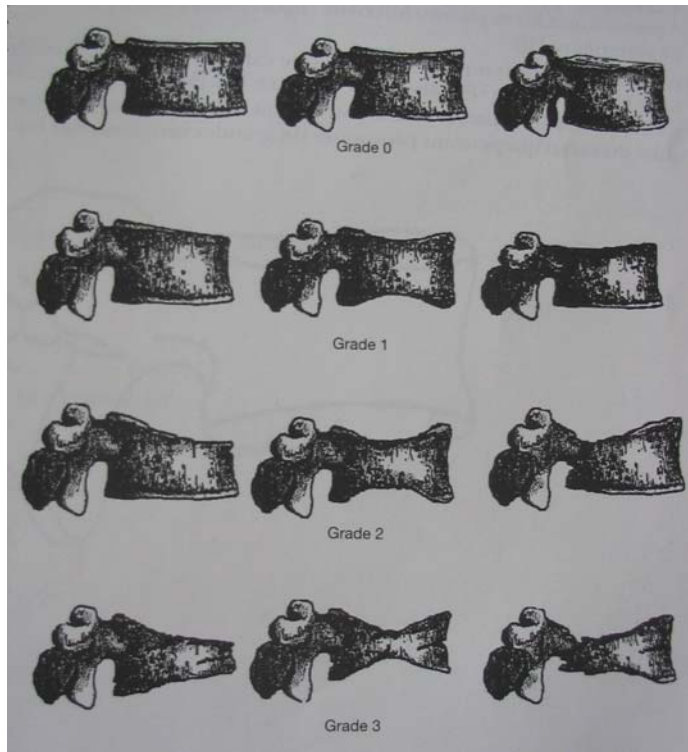


Index de Genant pour les fractures vertébrales



Analyse des vertèbres de D4 à L4

Grade 0 = vertèbre normale.

Grade 1 = déformation mineure : réduction de 20 à 25% d'une ou plusieurs des 3 hauteurs et diminution de 10 à 20% de la surface du corps vertébral.

Grade 2 = déformation modérée : environ 25 à 40% de réduction d'une ou plusieurs des 3 hauteurs et 20 à 24% de réduction de la surface du corps vertébral.

Grade 3 = déformation sévère: 40% au moins de réduction d'une ou plusieurs des 3 hauteurs et de la surface du corps vertébral.

Référence :

Genant HK, Van Kuijk C, Nevitt M. vertebral fracture assessment using a semi-quantitative technique. J Bone Miner Res 1993; 8: 1137-48