

L'ibuprofène favorise la réparation de l'os

Compte Test - 2012-07-06 20:00:00 - Vu sur pharmacie.ma

Une étude réalisée à l'Université de Grenade a démontré que l'ibuprofène possède des propriétés bénéfiques par rapport à d'autres AINS lors du traitement de l'os après une fracture ou une chirurgie osseuse.

En effet, Selon un article publié récemment dans la prestigieuse revue *Journal of bone and mineral metabolism*, les scientifiques ont vérifié, à partir d'études *in vitro*, que l'ibuprofène, administré à doses thérapeutiques, n'a pas d'effets adverses sur la capacité proliférative ni sur la synthèse de l'ostéocalcine de l'ostéoblaste, une cellule directement impliquée dans le processus de formation et de régénération du tissu osseux, à la différence d'autres AINS. Rappelons que les ostéoblastes sont les cellules de l'os qui synthétisent la matrice osseuse, jouant ainsi un rôle fondamental aussi bien dans le développement que dans la croissance de l'os, et s'occupant de l'entretien et de la réparation. Pharmacies.ma - 6 juillet 2012 (Source: techno-sciences.net)