

# TASSEMENT VERTÉBRAL

## — Définition et cause

La fracture ou le tassement d'une vertèbre, correspond le plus souvent, à un éclatement de la partie avant de la vertèbre (le corps vertébral). Le corps vertébral peut être assimilé à une boîte, et sa fracture, peut correspondre à un simple **enfouissement** de son couvercle (plateau vertébral), ou à un écrasement de l'ensemble. Chez les personnes âgées, les tassements vertébraux surviennent assez fréquemment, et sont la conséquence d'une fragilité osseuse importante (**ostéoporose**).

## — Evolution

Les fractures tassements d'origine ostéoporotiques consolident spontanément dans la grande majorité des cas en quelques semaines, mais peuvent entraîner douleurs et déformation de la colonne vertébrale.

## — Les examens

Une fracture du rachis peut être diagnostiquée sur une simple **radiographie ou un scanner**. **L'IRM**, est très utile pour préciser l'ancienneté ou au contraire le caractère récent de la fracture.

## — Possibilités de traitement

Selon le type et la gravité de la fracture, le traitement sera soit une immobilisation par une **ceinture ou un corset**, soit une injection de ciment dans la vertèbre (**cimentoplastie**), pour la renforcer, soit une chirurgie de stabilisation de la vertèbre par des implants métalliques (**ostéosynthèse**).

## — Cimentoplasties

La cimentoplastie ou vertébroplastie percutanée consiste à l'**injection de ciment** au sein d'un corps vertébral après un tassement, une fracture ou une tumeur.

Il s'agit d'une procédure **per-cutanée**, puisque le ciment est introduit à travers la peau par une simple aiguille, dont le trajet est guidé par le scanner. Elle est réalisée sous **anesthésie locale**.

L'objectif de la cimentoplastie est double. Elle permet de **consolider immédiatement une vertèbre fragilisée**, offrant alors la possibilité au patient de se passer du port d'un corset rigide. Elle est également réalisée dans le but de traiter les douleurs rachidiennes liées soit au tassement, soit à la tumeur.

AU CCV Montpellier, le geste est réalisé par l'équipe de radiologie interventionnelle, sur simple rendez-vous, sans hospitalisation.

Nos techniques chirurgicales en image ?  
Visitez la page [Tassement vertébral](#) sur notre site.

