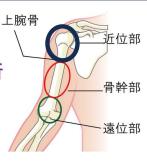
高齢者の骨折は、若い人に比べて回復が遅いという特徴があります。 骨密度や骨質が低下して、骨がもろくなってしまう骨粗しょう症の高 齢者では、折れた骨を金属でつなごうとしても骨がもろすぎて固定で きないこともあります。

## 65歳以上の四大骨折

◆ 上腕骨近位部骨折









◆ 脊椎圧迫骨折







◆ 大腿骨近位部骨折









- ◇ 骨折すると…◇
- 1. 家事が出来ない
- <u>2. 外出が困難に</u>なる
- 3. お風呂や食事が困難
- 4. トイレも困難
- 5. とっても痛い
- 6. とにかく痛い

日本の骨折事情



3分に1件

足の付け根の骨折 (大腿骨頸部骨折) の頻度



36,1-t2)

足の付け根の骨折 (大腿骨頸部骨折) のあと元通りに 歩けない人



4人に1人

運動器の障害で 介護が必要に なった女性



1,540<sup>万円</sup>

骨折が原因で介護となった場合の 5年間の費用 なり、入院となります。 術後はリハビリで、元の状態を目指 しますが、元気に歩いていた時のよ うに歩けない人は、36%もおられま す。また、障害が残り、介護が必要 になる女性は25%(4人に1人)おら れます。

※ 特に**大腿骨近位部の骨折**は自然に

ほとんどの場合【手術】することに

治ることは期待できません。

ご自分の骨の状態を知るために、 骨密度の測定をしましょう! 当院では、DEXA法にて測定します。



## 骨密度測定装置(DEXA法)



## (DEXA法とは)

2種類の異なるエックス線を照射し、骨と軟部組織の吸収率の 差で骨密度を測定する方法です。

気になる被曝量は極めて少なく(胸部レントゲンの1/3程度) 迅速かつ精度の高い測定ができ、骨密度測定の代表的なものです。

## (撮影方法)

当院では腰と股関節(脚の付け根部分)を測定します。 骨折を起こしやすい部位を直接測定する事で高い精度の骨密度が 分かり、また他の部位の骨折リスクの評価もすることが出来ます。

検査時間は約5分程度、検査台の上で寝ているだけの検査です。 検査結果も終了後、約10分程度で解析も終わりお渡しできます。

> ◇ 骨密度検査をご希望される方は 整形外科医または主治医にご相談ください。

