

当院では最新の骨密度測定装置を導入いたしました。

## GE製 X線骨密度装置 Prodigy

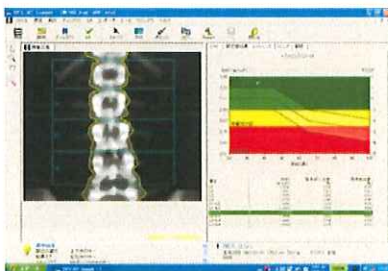


### Access

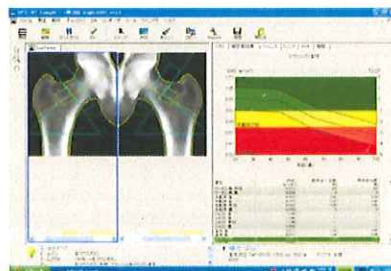
- 本装置は腰椎正面、大腿骨など全身検査に対応した最新鋭骨密度装置です。
- 骨折・骨の変形等の影響で、腰椎正面測定だけでは診断が難しくなる場合が多く、それを補完する部位として大腿骨の測定をする事が重要です。
- 腰椎正面と大腿骨をワンスキャン、約5分ほどで、患者様の負担を少なく検査が可能です。
- 最新技術により、X線による被ばくが、胸部レントゲン撮影の約20分の1という安全性と安心を実現しています。

### Quality

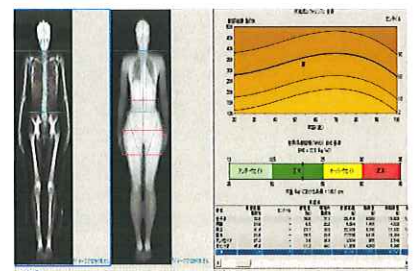
- 従来の骨密度検査だけではなく、最新機能、骨強度算出により、さらに精度を増した診断が可能となっております。
- 生活習慣病・メタボリックシンドローム・スポーツ選手のフィジカル管理などに有用な脂肪量や筋肉量の測定も可能となっております。
- 脂肪や筋肉をグラム単位で算出できる機能もあり定量評価にも対応致します。



腰椎正面



大腿骨



全身体組成