

骨密度测定

我科使用 QCT 骨密度测定方法，用 CT 机进行骨矿物质含量（BMC）的定量检查即定量 CT，是唯一可分别单独检测松质骨、致密骨或二者总和的骨密度测定技术；是唯一既可检测骨密度同时又可观察骨折及骨微细结构变化的方法。QCT 骨密度仪 骨密度测量软件既参考了国外的 QCT 骨密度检测仪软件的优点又结合本国特点；参考了 WHO 的 QCT 骨密度仪骨质疏松症诊断标准又采用了中华医学会推荐的北京协和医院 余卫 教授发展的 QCT 骨密度仪骨质疏松诊断标准，非常适合中国的国情。本方法对于各种原因所致骨质疏松症，灵敏度高，诊断率高，可行骨质疏松症的早期诊断及疗效观察；在评估骨质量、骨强度以及测定骨折危险上，都可提供更多信息；对围绝经期妇女及老年妇女骨密度判断有突出的作用。