## 乳がんについて

乳房には「乳腺」があり、その乳腺に悪性腫瘍ができることで "乳がん"となります。30代後半から増加傾向がみられ、40代後半に乳がん発生のピークがあります。

早期に治療されれば治りやすいがんのひとつですが、治療後10年以上経過しても再発する場合もあります。

乳がん検査として、主にマンモグラフィと乳房超音波があります。

## マンモグラフィ検査



マンモグラフィは乳房専用の X線撮影装置を使った画像診断 法です。しこりとして手に触れ ない石灰化も鮮明に写し出しま す。

乳房を圧迫することで、多少 の痛みを伴うこともありますが、 乳腺の重なりを減らすことや被 ばくを少なくして撮影していま す。

KKCでは乳房構成を評価に採用しています。

## 乳房超音波検査

乳房超音波は乳房にゼリーを 塗り、プローブ(探触子)をあ て、超音波を利用して観察して います。痛みがなく被ばくもあ りません。

若年者(20~30歳代)は乳腺量が多いため、マンモグラフィでは判別が難しい場合がありますが、超音波検査では判別可能な場合があります。

