

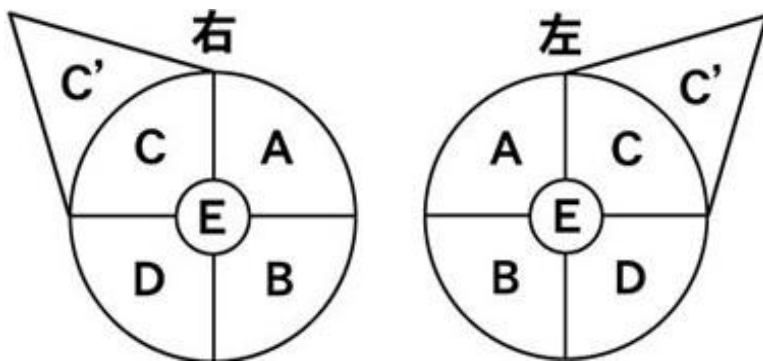
乳腺エコー結果について

乳腺エコー検査とは

乳房に超音波をあて、乳房内部を写すエコー検査です。
痛みを伴わず、被ばくがないので繰り返し受ける事ができます。

乳房の領域

(図A)



カテゴリー分類

カテゴリー1	異常なし
カテゴリー2	良性病変のみ
カテゴリー3	がんを否定できず(がんの確率は5～10%)
カテゴリー4	がん疑い(がんの確率は30～50%)
カテゴリー5	エコー上はがん(がんの確率は100%)
カテゴリー0	判定不能

よく用いられる言葉

・低エコー領域

周囲の組織より黒く映る領域を示し、画像の見え方の表現です。
がんなどの病気を示すものではありません。

・結節

診断上の言葉で、塊を示しています。
結節にも良性のものと悪性のものがあります。
結節の形などから良性、悪性の判断を行いカテゴリー进行分类しています。

・のう胞(乳腺のう胞)

乳腺内に液体が袋状に貯まった状態で良性の腫瘤です。

・濃縮のう胞(嚢胞)

のう胞が少し古くなると、通常は黒色に見えるのう胞がグレーに見える様になります。これを濃縮のう胞と呼び良性腫瘍です。

・線維腺腫

乳腺とその周辺の線維成分が共に増殖した乳腺内にある丸くて弾力のあるしこりの事を指します。女性ホルモンの影響で形成すると考えられてる良性の腫瘍です。がんとの識別が難しい場合は精密検査が必要になることもあります。

・腫瘍

腫瘍とは単に塊を示しており、良性のものと悪性のものがあります。形などから良性、悪性の判断を行いカテゴリーを分類しています。

・乳腺症

ホルモンの影響で乳腺が硬くなったり、水分が部分的に貯まったりする良性の疾患です。

・石灰化

乳房内に出来たカルシウムの沈着物を示します。石灰化の形や分布から、良性、悪性の判断を行いカテゴリーを分類しています。

・乳管拡張

乳管内に分泌物などがたまり乳管が拡張したもので、良性所見です。

所見の見方

例 1

右C領域の低エコー結節 濃縮のう胞疑い カテゴリー2と記載されていた場合

右乳房のC領域(図A)に相当する部分に周囲より黒く映る塊があり、濃縮のう胞と思われます。
これは、カテゴリー2に相当します。

例 2

左 乳腺のう胞 E領域の低エコー結節 やや不整形でありカテゴリー3と記載されていた場合

左乳房のE領域(図A)に相当する部分に周囲より黒く映る塊があります。乳腺のう胞と思われますが、形が少し凸凹しています。
これは、カテゴリー3に相当します。

例 3

左AB領域の粗大石灰化 カテゴリー2

左乳房のAB領域(図A)付近に大きな石灰化があります。
これは、カテゴリー2に相当します。

