超音波「乳腺構造」学習ファントム

école Mammo エコールマンモ

５つの腺葉は、分岐した「乳管ー周囲間質構造」を配置。
どの腺葉も乳管の太さと分岐は同じです。
それぞれの特徴を持った腺葉で、乳腺の立体的な解剖観察を習得しましょう。

周囲間質がごく少量
中心乳管が細い高エコーラインとして見え、部分的に少量の間質があります。萎縮した乳腺でも乳管の連続性が観察できるようになれます。

周囲間質が普通量～やや細め
前方の腺葉には、一部の末梢に微小点状高エコー病変があります。

乳管内病変あり
非腫瘤性病変を長軸で観察してみましょう。乳頭下に伸びる乳管を追う練習もできます。

周囲間質が普通量～やや細め
後方の腺葉。前方と後方で方向性の異なる乳管走行の見え方を経験しましょう。

周囲間質が太め
乳管走行の連続性が追いやすい腺葉。乳管が分岐するイメージをわかりやすく理解できます。

実際使用している様子を
動画にてご覧いただけます

ボディーカラー　２色　ピンク／水色
傾きを自由につけることができます。

株式会社
吉田生物研究所
YOSHIDA BIOLOGICAL LABORATORY
http://www.yoshidabio.co.jp

〈取扱説明書〉

① 本体のみを持ち上げ、好みの角度に調整します。

② 超音波用ゼリーをファントム
表面に直接塗ります。

③ プローブをあてて、超音波画像を描出します。

④ 使用後はウェットティッシュ等で
ゼリーを拭き取って下さい

⚠取扱上の注意点⚠

✔ ファントムは本体と受け部の2個体に分かれています。
角度調整等で持ち上げる際は、受け部底面から持つようにして下さい。

✔ ファントム表面を強くつまんだり
爪や鋭利なものを押し付けたりしないでください

✔ ファントム表面にサインペンやボールペン等で書き込んだり、
印刷物が直接触れないようにして下さい。
※インクが吸収され、消えなくなります

✔ ゼリーを拭きとる際は、ウェットティッシュ等をご使用下さい。
シンナー・アルコール等の有機溶剤は絶対に使用しないでください。

✔ 直射日光のあたる場所を避け、
上向き水平な状態にして保管してください。