

# 乳房超音波検査を学ぼう!

ベーシック編

～乳房超音波検査の基本を学んで診療に活かしましょう～

今年も Version 3rd  
2023  
年度

WEBセミナー

繰り返し視聴可能

専用テキスト

視聴後の質問可能

乳腺の診療を行っている医療者にとって、超音波検査はきわめて重要なツールであり、基本をしっかりと学ぶことが求められます。それは検診でも診療でも変わりません。まずわが国の乳がんを取り巻く状況についてご説明したいと思います。さらに、今年度、日本乳癌検診学会から超音波検診の精度管理マニュアルが改訂出版される予定です。どのような改訂になるかもご説明したいと思います。正常解剖から検査方法の基本も一緒に整理しましょう。また理解しておく病理組織の知識もまとめてみましょう。超音波検査における良悪性の診断のポイントや検診における要精検基準などもご説明します。例年どおり、超音波画像のスケッチも企画しています。皆様のご参加を期待しております。

セミナープランナー 角田 博子

WEB受講 配信期間

2023年 申込受付期限 8月30日(水)  
9月13日(水)～10月4日(水)

■テキスト【A4サイズ/フルカラー刷】

講師

角田 博子 先生

(聖路加国際病院 放射線科 乳房画像診断室 室長)  
■日本医学放射線学会 専門医 ■日本乳腺甲状腺超音波医学会 顧問  
■日本乳癌学会 専門医・指導医 ■日本乳癌検診学会 評議員・理事  
■日本超音波医学会 専門医・指導医 ■日本乳癌画像研究会 代表世話人

堀井 理絵 先生

(埼玉県立がんセンター 病理診断科 副部長)  
■日本乳腺甲状腺超音波医学会 評議員 ■日本乳癌学会 評議員  
■日本病理学会 専門医・指導医・評議員 ■日本臨床細胞学会 専門医・指導医

伊藤 吾子 先生

(日立総合病院 乳腺甲状腺外科 主任医長)  
■日本乳腺甲状腺超音波医学会 評議員 ■日本乳癌学会 専門医・指導医  
■日本乳癌検診学会 評議員 ■日本超音波医学会 専門医・指導医  
■日本外科学会 専門医・指導医

受講料 (テキスト代・消費税含む) ※1名あたりの料金です。

【通常価格】 ¥19,800

【早割】 ¥18,700 2023年8月14日までに  
お申し込みの場合

【前回参加割】 ¥17,600

乳房超音波検査を学ぼう!【2022年度】ベーシック編(2022/10/12WEB)  
乳房超音波検査を学ぼう!【2022年度】アドバンス編(2023/3/29WEB)  
上記いずれかへご参加された方

Step-Up応援割引

本セミナー開催日より1年前までにハンズオンスクールにご参加された方は ¥10,000 のご優待価格になります。

## ● PROGRAM

### 1. 乳がんを取り巻く最新状況

乳がんが日本女性の最も罹患数の多い癌であることは以前と同様ですが、最も新しいデータでは、死亡数は胃がんを抜いて第4位となってしまいました。また、J-STARTという超音波を併用した検診手法の研究も開始されて長いですが、現在、国はどのように位置づけているのでしょうか。乳がんをとりまく最新情報をお届けします。

### 2. 乳房の正常解剖と超音波画像

超音波検査を行うために知っておくべき正常解剖を理解し、超音波画像と合わせてみましょう。また正常のバリエーションやアーチファクトなども知っておくべき必須事項です。

### 3. Bモードの検査方法とレポートの書き方、カテゴリーの使い方

探触子やモニタのチェック、画質調整、正しい検査方法など、基本的なことではありますが非常に重要です。またどのようにレポートすればよいかもまとめてみましょう。日本乳癌学会では、検診カテゴリーと診断カテゴリーをわける方向に動いています。これらのカテゴリーについてご説明します。

### 4. 知っておくべき乳腺病理

乳房超音波検査を行う上で知っておくべき乳腺病理をまとめます。一緒に学びましょう。

### 5. 乳房超音波検査の所見用語

所見用語と定義についてしっかりと学びましょう。良悪性の判定診断に重要なポイントなども押さえます。

### 6. 乳腺疾患の超音波画像

乳腺疾患の超音波画像について、病理組織と対応させながら学びましょう。乳癌のサブタイプについてもその典型像についても学びましょう。

### 7. 超音波検診の要精検基準

超音波による乳がん検診を有用なものとするために、何を拾って何を精検不要とするのかを考えながらまとめていきましょう。

### 8. 動画トレーニング

基本症例について、動画を見ながら、超音波所見についてみていきましょう。

### 9. 症例から学ぶ

画像をみていただいて、スケッチをしてみましょう。スケッチは自分がどう理解しているかを確認するよい作業です。あとからMGやMRIでどう見えたか、その病理はどうだったか、解説いたします。



お申込み&詳細情報は、こちらから

→ <https://us-lead.com/seminars/view/4927>

「ベーシック編」にご参加いただいた方は、ご優待価格にてご案内します。

乳房超音波検査を学ぼう!アドバンス編 <2023年度>

～さらに理解を深め、踏み込んだ超音波診断を共有しましょう～

2024年3月  
配信予定

詳しくは、WEBサイトへ

US-Lead

アスリード株式会社

〒194-0022 東京都町田市森野 1-31-8-2  
コンフォートピア町田 A