

## 甲状腺エコー

※Step-Up 応援キャンペーン対象外

### 甲状腺エコー集中スクール

開催時間 土曜日 15:30~18:30 **半日**  
コース  
参加費 **¥29,000** (テキスト代・消費税含む)

甲状腺エコーに必要な解剖の理解をしていただいたうえで、装置の設定、描出範囲、断層像による描出方法やテクニックなどについて時間をかけて実習を行います。  
※日本乳癌甲状腺超音波診断会議が発行する、「甲状腺超音波診断ガイドライン」に基づいた検査法で行います。  
※1グループ6名までの少人数制でじっくりと学んでいただけます。

## 整形外科エコー

### 整形外科エコー集中スクール

開催時間 土曜日 15:00~19:30 **1日**  
コース  
日曜日・祝日 10:00~16:00  
参加費 **¥43,000** (テキスト代・消費税含む)

本スクールでは、超音波検査によって運動器の構成体がどのように見えるのかについての基本をハンズオンによって学んでいただけます。また、疾患のエコー像を提示し判断のコツを解説します。初めて超音波検査を経験する方、始めたけれどももう少し深く確実に診断したい方までわかりやすく、基礎から日常診療に役立つまでを学んでいただける内容で企画いたしました。  
※1グループ5名までの少人数制でじっくりと学んでいただけます。

## 救急エコー

### 救急患者における心エコーの診かた

**1日**  
コース

開催時間 土曜日 14:30~19:30  
日曜日・祝日 10:00~16:00  
参加費 **¥39,500** (テキスト代・消費税含む)

救急患者における心臓エコー検査は、精査目的の心エコー図検査と異なり、救急時に病態を理解することを手助けする検査です。ルーチン心エコー図検査では、左室長軸、短軸、4腔、2腔断面等で心機能を定量化しますが、救急患者では短時間に、限られた体位で観察しなければならないため、観察可能な断面で得られた情報で総合的に visual 評価を中心に診断します。本コースでは、救急患者ではどのようなアプローチから心臓、大血管を診れば良いのか、各描出法をハンズオンで実技指導します。また、どのような手順で検査を進めていけば良いのか、救急患者を短時間で観察する手順等について症例を交えて講義します。循環器疾患を診る機会があるが、心エコーは苦手だという先生方、日当直等で心エコーを撮る必要に迫られている先生方に、救急患者を心エコーで診るアプローチ法、ポイントを会得していただきたいと思ひます。  
※1グループ5名までの少人数制でじっくりと学んでいただけます。

### 急性腹症患者における腹部エコーの診かた

**1日**  
コース

開催時間 土曜日 14:30~19:30  
日曜日・祝日 10:00~16:00  
参加費 **¥39,500** (テキスト代・消費税含む)

急性腹症における腹部エコー検査は、現在欠くことのできないものとなっています。近年は、高周波プローブにより、大腸炎、虫垂炎等の消化管疾患にも応用が可能となり、腹部エコー検査の適応範囲は広がってきています。腹部エコー検査で診断できる急性腹症は、尿管結石、胆嚢炎、虫垂炎、イレウス、大腸炎などがその代表ですが、少しの対応の遅れが予後に影響する他の疾患群も念頭におく必要があります。本コースでは、急性腹症患者を診るのに必要な各臓器（消化管、婦人科領域を含む各腹部臓器）のアプローチ法をハンズオンで実技指導します。また、急性腹症患者でよくみられる疾患の症例を講義します。急性腹症のエコー検査は苦手だという先生方、日当直時、救急外来、救命センター等で急性腹症患者を診る必要に迫られている先生方に、急性腹症患者をエコーで診るアプローチ法、ポイントを会得していただきたいと思ひます。  
※1グループ5名までの少人数制でじっくりと学んでいただけます。

## Webサイトで解説コンテンツが視聴できます!

ハンズオンスクールにお申込み頂きますと、スクール受講前後に解説コンテンツをご覧いただけます。スクールの予習・復習にお役立てください。(※一部対象外スクール有り)



### ハンズオン参加者限定Step-Up応援キャンペーン実施中!!

ハンズオンスクールへの参加日より1年間、弊社が主催する座学形式のセミナー **¥10,000-** のご優待価格になります。 ※詳細はWEBサイトをご確認ください。

お申込み&詳細情報は、下記URLより  
**http://us-lead.com**

※この他にもコースをご用意しております。詳しくは弊社WEBサイトをご覧ください。  
※定員になり次第締め切らせていただきます。WEBサイトにて申し込み状況をご確認ください。

### アスリード株式会社 US-Lead,co.LTD

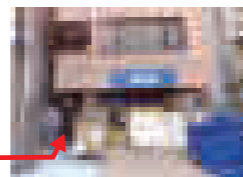
TEL:042-711-6872 / FAX:042-723-9757

### 本郷ラーニングセンター 東京都文京区本郷3-26-1 2F

地下鉄丸ノ内線本郷3丁目駅(2番出口) 徒歩5分  
大江戸線本郷3丁目駅(5番出口)

1F佐川急便のビル(本郷宮田ビル) 向かって左側奥のエレベーターを2Fに上がってください。

詳しくはこちらをご覧ください。⇒



# エコー検査実技 実習スクールのご案内

東京  
開催

臨床の第一線で活躍するベテラン超音波検査士が  
プローブ走査の勘所や観察のポイントなど  
実際の臨床の現場に即したカリキュラム内容でじっくりと  
徹底的に実技実習していただくと同時に  
日常診療で遭遇する代表的な症例を動画を交えてご呈示します。  
皆様、ぜひご参加いただき  
実践に役立つエコー検査テクニックを身に付けてください。

## 心エコー

### 心エコー 土日徹底的スクール

**2日間**

開催時間 土曜日 15:00～19:45  
日曜日・祝日 9:30～16:00

参加費 **¥89,500** (テキスト代・消費税含む)

### 心エコー 未経験者スタートアップスクール

開催時間 土曜日 15:00～19:30  
日曜日・祝日 10:00～16:00

**1日  
コース**

参加費 **¥32,500** (テキスト代・消費税含む)

### 心エコー ドブラ・計測スクール

**1日  
コース**

開催時間 土曜日 15:00～19:30  
日曜日・祝日 10:00～16:00

参加費 **¥39,500** (テキスト代・消費税含む)

### 心エコー 疾患別アプローチ実践スクール

開催時間 土曜日 15:00～19:30  
日曜日・祝日 10:00～16:00

**1日  
コース**

参加費 **¥39,500** (テキスト代・消費税含む)

## 腹部エコー

### 腹部エコー 土日徹底的スクール

**2日間**

開催時間 土曜日 15:00～19:45  
日曜日・祝日 9:30～16:00

参加費 **¥89,500** (テキスト代・消費税含む)

### 腹部エコー 未経験者スタートアップスクール

開催時間 土曜日 15:00～19:30  
日曜日・祝日 10:00～16:00

**1日  
コース**

参加費 **¥39,500** (テキスト代・消費税含む)

### 腹部エコー 初心者集中スクール

**1日  
コース**

開催時間 土曜日 15:00～19:30  
日曜日・祝日 10:00～16:00

参加費 **¥39,500** (テキスト代・消費税含む)

### 消化管エコー集中スクール

**1日  
コース**

開催時間 土曜日 15:00～19:30  
日曜日・祝日 10:00～16:00

参加費 **¥39,500** (テキスト代・消費税含む)

本スクールは土日で集中的に時間をかけて心エコーを学びたいという方のために徹底的にハンズオン（実技実習）を行うスクールです。心エコー検査を始めたい方はもちろん、ルーチン検査をしているが自信を持ってない方まで、受講生のレベルに合わせて解説させていただきます。教科書を何度読んでも心エコー検査はできるようになりません、教科書では書いていないプローブの操作法やちょっとしたコツなどを伝授します。このスクールでは誰も教えてくれないコツに出会えるでしょう、そして必ず突破口が見つかるはずです。

※1グループ4名までの少人数制で2日間かけて徹底的に学んでいただけます。

心エコー検査のご経験がまったくない方、始められたばかりの方、他領域のエコー検査のご経験はあるがブランクがある方など、これから心エコー検査を始めたい方が対象になります。心エコー検査は、先ず断層像（Bモード）の正しい描出ができなければ診断には結びつきません。それには、装置の調整は必須になります。そして、心臓の解剖をしっかりと理解することが上達を早めます。本コースは、断層像（長軸・短軸）を正しく描出できるようになることを目的とします。

※1グループ6名までの少人数制で学んでいただけます。

心エコーを始めてはいるけどドブラ法の正しい握り方が分からない方、一步踏みこんだ心エコーをしたい方を対象としたコースです。拡張能評価には欠かせない僧帽弁口血流速波形の握り方と評価方法、肺静脈血流や組織ドブラ法による弁輪運動速波形等について習得していただけます。一連の標準的なルーチン心エコー検査を身につけるとともに、計測の基本やドブラ検査についてもう一度確認しましょう。これから心エコーを始める方には、心エコー未経験者コースを受講後に本コースの受講をお勧めします。

※1グループ5名までの少人数制で学んでいただけます。

現在、ルーチン検査を行っているが、熟練者の「コツ」や「ワザ」を身につけてさらにスキルアップしたい方を対象とするコースです。虚血性心疾患（心筋梗塞）、心筋症、左室肥大、成人先天性心疾患、弁膜症、大動脈解離等の症例の動画をご覧いただいたあと、それぞれの疾患に対してどのようにアプローチを行えば良いかをハンズオンで学んでいただけます。

※被検者モデルは健常者になります。 ※1グループ5名までの少人数制で学んでいただけます。

本スクールは土日で集中的に時間をかけて腹部エコーを学びたいという方のためにハンズオンと症例判読を学ぶスクールとして企画いたしました。腹部エコーのルーチン検査をしているが、見えにくい症例はどのように走査していけば良いのか？また病変を見落としく検査するには何に注意をしたら良いのか？さらに疾患のポイントとなる所見をどのように走査すれば客観的に判断できるエコー画像として記録に残せるのか？について解説させていただきます。

※本コースは腹部エコーを経験されている方向けのコースです。これから始める未経験者の方は「腹部エコー未経験者スタートアップスクール（1日コース）」のご受講をお勧めします。

※1グループ4名までの少人数制で2日間かけて徹底的に学んでいただけます。

腹部エコー検査のご経験がまったくない方、始められたばかりの方、他領域のエコー検査のご経験はあるがブランクがある方など、これから腹部エコー検査を始めたい方が対象になります。エコー走査を行うに際して必要な超音波の原理を復習していただき、さらに「装置の調整法」、「画像描出の仕方」、「探触子（プローブ）の当て方」等について、実際の走査を経験していただけます。また、呼吸の調整や体位変換のさせ方などについても学んでいただけます。

※1グループ5名までの少人数制で学んでいただけます。

このスクールは、実際に検査は行っているが「検査の質にちょっと不安がある」、「どのように考えて検査を進めればいいのか自信が無い」、「他領域のエコー検査のご経験はあるがブランクがある」という方のために企画しました。本スクールの目的は、ルーチン検査に最低限必要となる超音波解剖の理解および基本的な装置の調整方法をマスターしていただき、ルーチンのスクリーニング検査を行えるようになることです。

※1グループ5名までの少人数制で学んでいただけます。

これから消化管エコーを始める方、腹部エコーはしているけど消化管は苦手といった方を対象としたコースです。頸部食道、胃、十二指腸、小腸、大腸、虫垂の超音波解剖と系統的なプローブ走査方法を習得していただけます。また、代表的な疾患に関してはスライドを提示し、その評価方法について解説いたします。

※1グループ5名までの少人数制で学んでいただけます。

## 血管エコー

### 血管エコー 徹底的スクール

**1日  
コース**

開催時間 土曜日 14:00～19:45  
日曜日・祝日 10:00～16:45

参加費 **¥69,500** (テキスト代・消費税含む)

### 頸動脈エコー初級スクール

開催時間 土曜日 15:00～19:30  
日曜日・祝日 10:00～16:00

**1日  
コース**

参加費 **¥39,500** (テキスト代・消費税含む)

### 頸動脈エコー中級& 甲状腺スクール

**1日  
コース**

開催時間 土曜日 15:00～19:30  
日曜日・祝日 10:00～16:00

参加費 **¥39,500** (テキスト代・消費税含む)

### 腎・腹部・下肢の 動脈エコースクール

**1日  
コース**

開催時間 土曜日 15:00～19:30  
日曜日・祝日 10:00～16:00

参加費 **¥39,500** (テキスト代・消費税含む)

### 下肢静脈エコー集中スクール

開催時間 土曜日 15:00～19:30  
日曜日・祝日 10:00～16:00

**1日  
コース**

参加費 **¥39,500** (テキスト代・消費税含む)

### バスキュラーアクセス 超音波検査スクール

**1日  
コース**

開催時間 土曜日 15:00～19:30  
日曜日・祝日 10:00～16:00

参加費 **¥43,000** (テキスト代・消費税含む)

## 乳房エコー

### 乳房エコー集中スクール

**1日  
コース**

開催時間 土曜日 15:00～19:30  
日曜日・祝日 10:00～16:00

参加費 **¥43,000** (テキスト代・消費税含む)

### 乳房&甲状腺エコー集中スクール

開催時間 土曜日 15:00～19:30  
日曜日・祝日 10:00～16:00

**1日  
コース**

参加費 **¥43,000** (テキスト代・消費税含む)

「実技実習をもっと集中的に受講したい!」という方に、1グループ3名の血管エコー徹底的コースをご用意しました。頸動脈、下肢動脈、下肢静脈、腎動脈等の全身の血管エコー検査について、装置の設定方法、操作方法などの基本的事項から、プローブ走査、画像の描出、読影法までをじっくりと徹底的に学んでいただけます。実際に病院で行われているルーチン検査に沿った正しい進め方を、病院勤務の超音波検査士がきっちりとお教えします。

※1グループ3名までの少人数制で学んでいただけます。

これから頸動脈エコーを始める方、始めたばかりの方を対象とする主に描出法を学ぶ初級コースです。はじめに、頸動脈エコーに必要な解剖の理解および描出範囲、断層像による描出の方法やテクニック、装置の設定を学んでいただいた上で、IMC（内中膜複合体）の評価と計測、血管径計測、プラークの評価について実習を行います。実際の症例を見ながら、評価の仕方や報告書の書き方についても習得していただけます。

※1グループ5名までの少人数制で学んでいただけます。

頸動脈エコーを経験されている方、血流測定などレベルアップを目指す方を対象とした応用コースです。断層法による観察とコツ、計測方法を復習し、ドブラ評価、血流計測（総頸動脈・内頸動脈・椎骨動脈）の実習を行います。また、頸動脈エコーを施行して見えてしまう甲状腺疾患についても、症例をまじえながらその評価方法について学習していただけます。

※1グループ5名までの少人数制で学んでいただけます。

腎動脈、腹部動脈、下肢動脈エコーのスクリーニング検査を学んでいただけます。解剖・生理を理解を深めた上で、装置設定や調整方法、検査前の触診、プローブ選択、検査体位、アプローチのコツや描出方法、計測部位、血流評価などを実習します。腎動脈狭窄症の狭窄病変、閉塞性動脈硬化症の評価、スクリーニング法などについて習得していただけます。

※1グループ5名までの少人数制で学んでいただけます。

下肢静脈の解剖・生理を理解していただいた上で、装置設定や調整方法、検査前の触診、検査体位などの準備から、アプローチのコツや描出方法、計測部位などを学んでいただけます。下肢静脈血栓症のスクリーニング、静脈瘤の術前評価などについて習得していただけます。

※1グループ5名までの少人数制で学んでいただけます。

バスキュラーアクセスの超音波検査をはじめの先生方を対象に、超音波検査に必要な上肢血管の解剖やプローブの持ち方、描出法など基本的な手技を幅広く学んでいただけます。また、バスキュラーアクセスを想定した実技重視のプログラムになっていますので、実践的な技術をじっくりと習得していただけます。

※1グループ5名までの少人数制で学んでいただけます。  
※モデルはシャントのない健常者で行います。

これから乳腺エコーを始める方、始めたばかりの方を対象とする初級コースです。乳腺エコーに必要な解剖の理解をしていただいたうえで、装置の設定、描出範囲、断層像による描出方法やテクニックなどについて時間をかけて実習を行います。さらに実際の症例を見ながら、評価の仕方についても習得していただけます。

※1グループ6名までの少人数制で学んでいただけます。

表在エコー領域として分類される乳腺・甲状腺エコーについて、必要な解剖の理解をしていただいたうえで、装置の設定、描出範囲、断層像による描出方法やテクニックなどについて実習を行います。さらに実際の症例を見ながら、評価の仕方についても習得していただけます。

※日本乳腺甲状腺超音波診断会議が発行する、「乳房超音波診断ガイドライン」および「甲状腺超音波診断ガイドブック」に基づいた検査法で行います。

※1グループ6名までの少人数制で学んでいただけます。