

心臓超音波

①本実習の良かった点

- ・ エコーの使い方やポイントを丁寧に説明してくれた点。
- ・ とても丁寧に教えてくださり、わかりやすかったです。
- ・ 一人ひとりエコーを試すことができた点です。
- ・ 各班に1人ずつ指導医が付きっきりで指導していただき、心臓をエコーでしっかり観察できました。から一どぶらやMモードなど色々とエコーを触ることができてとても良かったです。
- ・ 教科書などでよく見るエコーの写真を写すのに、どのようにしているかがわかって良かったです。
- ・ 研修医の先生が詳しく教えてくれてエコーの難しさや面白さを感じることができました
- ・ 研修医の先生が大変わかりやすく教えてくださって、色々なviewを観ることができました。講義だけではわからなかった切り方などを少し理解することができました
- ・ 研修医の先生が丁寧に教えてくださったので非常にわかりやすく、勉強になりました。
- ・ 研修医の先生が丁寧に教えてくださってとても分かりやすかったです。
- ・ 自分が実際にエコーを使っているときにその都度コツを教えてくださいだったのでパニックにならずに進めることができました。
- ・ 自分の臓器の動きが実際に見れて楽しかった
- ・ 実際にエコーしてみても上手く心臓を映すコツや難しさを知れて良かったです
- ・ 実際に器具を使って実習出来たこと
- ・ 実際に自分で体験することができ面白かったです。
- ・ 実習中に説明してくれたところがわかりやすかったです。
- ・ 心エコー実習でありながらも、体の色んなところのエコーについて学ばせて貰った。
- ・ 先生や研修医の方々が丁寧に教えてくださった点です。
- ・ 先生方がとても丁寧に教えてくださったので、基本的な操作の仕方だけでなく、首の血管など応用的なことも学ぶことができた点です。
- ・ 先生方に質問しやすい空気で、理解を深めることができました。プラスアルファで教えていただいたこともありとても有意義な時間となりました。
- ・ 担当の先生がエコーの使い方を1からきちんと教えて頂きわかりやすかったです。実践してもけっこううすんりできました。
- ・ 模型ではなく実際の体を使って見ることで、人によって見える位置が違うことがよく分かりました。
- ・ 目的の場所を綺麗に映すためには練習を沢山しなければならぬことを学びました。

②本実習の改善すべき点

- ・ 特にありません(14)
- ・ グループの班員が少し多かったので、もう少し減らしてもらえたらエコーも触りやすかったかなと思います。

③実習の感想・要望

- ・ 3Dで理解するのが難しかったですが、教科書に載っている様な図がそのまま見れて面白かったです。
- ・ obtで学んだ画像が実際に出てきて感動しました。ありがとうございました。
- ・ obtで超音波の見方は理解していましたが、自分でその部分を機械を用いて見つけるのがとても難しかったです。
- ・ CBTの勉強でたくさんエコーの画像が出てきて、実際に自分で操作して似たような画像を映し出せてなんだかうれしい気持ちになりました。
- ・ 今日の経験を実際の現場に活かしたいです。
- ・ ありがとうございました。(6)
- ・ エコーについて親近感が深くなりました
- ・ エコーの向きが難しく何をみるか先生が丁寧に教えてくださいました。ありがとうございました！がんばります。
- ・ エコーの当て方がよくわかりました。ありがとうございました。
- ・ エコーはこれまで触ったことがなかったので、いろいろできて楽しかったです。まだまだエコーの見方がぜんぜんわからなかったので、いっぱい見て練習して行きたいです。わかりやすく教えてくださいました。
- ・ エコーは検査の中でもかなり低侵襲のもので必ず習得しておきたいと思っていたので良い経験をすることができました。綺麗な形を出すのが大変でしたが、位置取りとてのかくどが大切を気づきました。
- ・ エコーをしいにくい場所、カラドップラーを使う場面などを学習し、エコーの見方が変わった。エコーされる人の体位で見え方が大きく異なるので、体位の指示を明確にする必要があると感じた。
- ・ お忙しい中ご講義いただきありがとうございました。エコーの使い方を知れて非常に勉強になりました。解剖学の知識とエコーの画像が繋がって非常に興味深かったです。
- ・ この4年生のときから、エコーに触らせてもらえる機会があるのはすごく嬉しかったです。心臓だけでなく、CVカテーテルを入れるときのエコーやfastなど様々な見方も教えていただき、とても身になりました。
- ・ ご講義ありがとうございました
- ・ ゼリーが冷たかったです。でも自分の心臓は健康そうで安心しました。
- ・ ちょっとの傾きで全然見え方が異なるのですごく難しかったです。先生方がすごかったです。
- ・ とてもわかりやすい解説で、納得しながら実習を勧められました
- ・ とてもわかりやすく勉強になりました。
- ・ とても分かりやすく楽しい実習でした。
- ・ とても有意義な実習をありがとうございました
- ・ どの場所に、どの角度で、どの向きで超音波を当てれば何がどのように描出されるかどうかを非常に丁寧に教えて頂きました。心臓だけでなく、肝臓や腎臓、膀胱や頸動静脈についても分かりやすく教えて貰い、非常に勉強になりました。
- ・ わかりやすかったです。
- ・ 一人一人に教えてくださりわかりやすかったです。ありがとうございました。
- ・ 画面上で学んだことを実際に自分でエコーを当てながら見ることでとても貴重な体験になりました
- ・ 楽しかったです。
- ・ 簡単そうな動作に見えても、いざ自分ですると角度や向き・強さなどの加減が難しく感じました。
- ・ 貴重な経験をさせていただきありがとうございました。画像でしか見たことがなく、実際に拍動する様子や弁の動きを見ることができて、理解が深まりました。今後ともご指導ご鞭撻のほどよろしくお願い申し上げます。
- ・ 教えてくださいました先輩の方がとても詳しくわかりやすかったです。実際にエコーを自分でも出来勉強になりました。
- ・ 教科書で学ぶよりも自分で描出することで、どれがどの構造なのかわかりやすかったです。
- ・ 教科書で見るような図が自分で出せて感動しました。ありがとうございました。
- ・ 教科書などで見たことあった画像を実際に描出することができ、大変勉強になりました。
- ・ 教科書に載っているような心臓の断面を実際に見ることができて感動しました。心臓だけでなく、腹部の様々な臓器も見れて有意義でした。綺麗に映すのはなかなか難しかったので、もっと練習したいです。

- ・ 研修医の先生が実臨床の知識を交えながらとても丁寧に教えてくださったので、分かりやすく楽しかったです。ありがとうございました。
- ・ 今までCBTの勉強で静止画でしか見ていなかったエコーの画像を実際に動かしながら見れたので、イメージが湧きやすかったです。担当の先生にいろんな臓器の見方を教えていただいたのでとてもわかりやすかったです。
- ・ 座学で習ったようなエコー画像を実際に見ることができとても感動できました。また、カラードブラやMモードなど様々なモードで心臓を見ることができてとても楽しかったです。心臓の形や位置をイメージして、どこに向けて当てたら綺麗に写るかなどを考える必要があって、人並みにエコーを扱えるようになるには修行が必要だと感じました。
- ・ 事前学習の資料があればもっとわかりやすかったです。
- ・ 自分が見たいところを映し出すのが難しかったです。これから必要な技術なのでしっかり練習したいです。ありがとうございました。
- ・ 自分や友達の心臓を見る機会はとても興味深く、像の種類など勉強したことが実際の臨床と繋がったのでとても楽しかったです。貴重な経験をさせていただきありがとうございました。
- ・ 実際にエコーをすることが出来て楽しかったです。丁寧に教えていただきありがとうございました。実習ありがとうございました。
- ・ 実際に色々触って見れて良かったです。向きなどを調整して綺麗な像でみるのが結構難しかったです。
- ・ 実際に触れてみることで、勉強でのイメージがよりリアルになった。
- ・ 実習前動画も資料もない状態で実践するのは難しかったです。もう少し詳しい解説があれば嬉しかったです。
- ・ 女子のみで実習を行いたかった。自分のも見てみたかった。
- ・ 少し難しかったです、良い経験になりました。
- ・ 心エコーの実習全体を統括しておられる先生は、長軸、短軸の出し方や下大静脈、下行大動脈の写し方のコツを教えてくださいましたので、プローブの動かし方を少し掴むことができました。
- ・ 心エコーは傾きが少し違うだけで見えやすさがかなり変わったので、綺麗に見るのが非常に難しかったです。数をこなすのが大切だと感じました。
- ・ 心臓エコーのちょっとした角度でみえる方向が変わるのが興味深かったのと同時に難しかったです。
- ・ 心臓の見方のコツや、どういう向きで見えているかなど詳しく教えていただき、たくさん学べました。
- ・ 心臓の超音波検査でどの位置にプローブをあて、何をみているかについて学ぶことができてよかったです。また、心臓以外の腹部エコーの様子も見せていただけて非常に勉強になりました。
- ・ 心臓をどういう向きに切断した図を描出しているかを理解しながらできるようになりたいです
- ・ 先生が一瞬で描出されていたのがすごかったので、間近で技術を拝見でき良い勉強になりました。
- ・ 先生が班ごとについてくださったのですごくわかりやすかったです！
- ・ 先生の事前解説が丁寧にとても理解しやすかった。OSCEとは関係なしに良い経験になったと思う。
- ・ 先生も回ってくださり、アドバイス下さったのですごくタメになりました。インストラクターの先生も分かりやすく教えてくださいましてありがとうございました。
- ・ 先生方がとても親切に教えてください、大変勉強になりました。
- ・ 臓器や血管などを空間的に把握する能力が必要だと感じました。
- ・ 大変わかりやすかったです。丁寧に教えてくださいました。
- ・ 担当の研修医の先生が、どの方向からみたら何がみえるかを丁寧に教えてくださいました。
- ・ 担当の先生が実習中も目を離すことなく教えてください、大変助かりました。
- ・ 担当の先生が丁寧に教えて下さってとても勉強になりました。
- ・ 丁寧に説明して下さりわかりやすかったです。
- ・ 超音波の当てる部位や角度、見えやすさが人によって違い難しく感じました。時間があれば心臓だけではなく腹部エコーなども練習してみたいです。
- ・ 超音波をはじめてみたのでとても新鮮でした。
- ・ 超音波を当てる場所や機器の当て方について理解が深まりました。
- ・ 超音波検査の方法やプローブの動かし方などたくさん教えていただきありがとうございました。
- ・ 超音波実習は授業としては初めてだったので楽しかったです。解剖の良い復習となりました。ただ自分の班の監督の先生が四腔像を自分達に見せようとして15分程先生がプローブを持って探す時間があり自分達が触る時間が減ったのでそこが少し残念でした。
- ・ 動画でしか見た事なかったのですが、実際にできて、大変学びになりました。ありがとうございます。
- ・ 難しかったです、ベットサイドで実習する際にはもっと上手くできるように頑張りたいと思います。
- ・ 非常に分かりやすく指導して下さり、予想していたより上手くできました。楽しかったです。ありがとうございました。
- ・ 非常に勉強になりました。
- ・ 普段、座学の中で眼にすることのある検査画像を自分の手で描出する体験が新鮮だった。同時に、解剖的鬼的な臓器の位置などを自分が深くはかりかいていけない
- ・ 分かりやすかった。
- ・ 分かりやすく、記憶に結びつくような実習でした。ありがとうございました。
- ・ 勉強した内容を実際に体験してみることで、より理解が深まりました。超音波検査の流れについても理解することができました。
- ・ 本日はありがとうございました。実際にエコーを見ることができたので、勉強になりました。
- ・ 面白かったです。ありがとうございました