



SCCM*による米国集中治療専門医向け 学習プログラム

第2回小児新生児集中治療エコーハンズオンセミナー Critical Care Ultrasound – Pediatric and Neonatal In 東京

日 時：2018年12月1日（土）8:00～18:30
2018年12月2日（日）8:00～18:00
（開始10分前までにお越しください。）

場 所：聖路加国際大学シミュレーションセンター
〒104-0045 東京都中央区 築地3丁目6-2
アクセス：<http://edu.luke.ac.jp/simcenter/access/index.html>

募集定員：40名（先着順）

9月27日（木）10:00～ 募集を開始します。
定員に達し次第、締め切らせて頂きます。

申し込み方法：下記よりお申込みください。

受講料：¥70,000（JSICM会員） *テキスト代（¥15,000）込み

https://www.0553.jp/eventpay/event_info/?shop_code=0318374135531485&EventCode=5792209645

¥80,000（JSICM非会員） *テキスト代（¥15,000）込み

https://www.0553.jp/eventpay/event_info/?shop_code=0318374135531485&EventCode=0445572682

注：いったん納入された会費はいかなる理由であれ返却しかねますのでご了承ください。

昨年に引き続き、一般社団法人日本集中治療医学会が主催者となり、SCCMと提携して、

第2回小児新生児集中治療エコーハンズオンセミナーを開催します。

基本学習目標

1. 小児集中治療エコーの基本知識の習得
2. 小児集中治療エコーの基本的画像の取得
3. 小児集中治療エコーの基本的画像の判読と臨床適応

以上を2日間の講義とハンズオンセッションを通じ達成します。

講義は外国人のインストラクターは英語、それ以外は日本語で行います。

講義資料、スライド等はSCCMから提供された英語版となります。

注：このセミナーは救急集中治療医を対象とした基本セミナーです。循環器科専門医を対象としたセミナーではないことをご了承ください。

プログラム (変更することがあります)

Critical Care Ultrasound - Pediatrics

December 1st and 2nd, 2018

Chair: Akira Nishisaki

Vice chair: Hiroshi Kurosawa

Learning Objectives:

1. Demonstrate a foundation of ultrasound knowledge
2. Practice acquisition of high-quality images
3. Demonstrate image interpretation and utilization

DAY 1 - December 1st, 2018	DAY 2 - December 2nd, 2018
8:00 - 8:30 Registration Opens	8:00 - 8:30 Registration Opens
8:30 - 9:00 Welcome and Overview (Pre-test)	8:30 - 8:50 Review, Questions & Answers
9:00 - 9:30 Knobology, Physics and Artifacts TBD	8:50 - 9:20 Approach to Shock and Tamponade
9:30 - 10:00 Vascular Access and Guided Procedures	9:20 - 9:50 Ultrasound in Neonates - Diagnostic&Procedural
10:00 - 10:10 Break	9:50 - 10:00 Break
10:10 - 10:35 Focused Assessment with Sonography in Trauma (FAST)/Abdominal Exam	10:00 - 12:00 Skill Stations 1. Ask an Expert 2. Lung 3. Volume Status
10:35 - 12:35 Skill Stations 1. FAST/Abdomen Examination 2. Knobology 3. Vascular & Guided Procedures	12:00-12:45 Lunch
12:35 - 13:20 Lunch	12:45-13:15 Ultrasound in Cardiac Arrest
13:20 - 13:50 Cases I	13:15 - 13:40 Bedside Ultrasound- what is the difference in Pediatrics vs. Adults?
13:50 - 14:20 Thoracic Examination	13:40 - 14:10 Advanced Cardiac Measurement
14:20 - 14:30 Break	14:10- 14:20 Break
14:30- 15:00 Cardiac Examination	14:20 - 16:20 Skill Stations 1. Putting It Together: Shock 2. Ventricular Function 3. Ask the Expert
15:00 - 15:30 Left and Right Ventricular Functional Assessment	16:20 - 16:50 Administration Issues in Bedside Ultrasound
15:30 - 16:00 Volume Assessment	16:50 -17:20 Bedside Ultrasound Moving Forward
16:00 - 18:00 Skill Stations 1. Apical Views 2. Parasternal Views 3. Subcostal Views	17:20 - 18:00 Posttest, Discussion and Closing Remarks
18:00 - 18:20 Wrap up	

<インストラクター・アシスタント>

Course Chair: 西崎 彰 (Critical Care Medicine, Children's Hospital of Philadelphia)

Course Co-Chair: 黒澤 寛史 (兵庫県立こども病院 小児集中治療科)

Course Instructor: Erik Su (Critical Care Medicine, Stanford University School of Medicine)

杉村 洋子 (千葉県こども病院 集中治療科)
 稲田 雄 (大阪母子医療センター 集中治療科)
 船越 拓 (東京ベイ・浦安市川医療センター 救急・集中治療科)
 本村 誠 (東京都立小児総合医療センター 集中治療科)
 木村翔 (埼玉県立小児医療センター集中治療科)
 伊東幸恵 (大阪母子医療センター 集中治療科)
 祖父江 俊樹 (大阪母子医療センター 集中治療科)

<お問い合わせ先>
 日本集中治療医学会 ハンスオンセミナー事務局代行
 (株式会社コンパス内) 担当: 原田、濱
 〒113-0033
 東京都文京区本郷三丁目3番11号 NCKビル5階
 電話 03-5840-6131 FAX 03-5840-6130
 E-mail: jsicmus@compass-tokyo.jp