

小児のエコー講習会26-01

小児のPoint of Care Ultrasound (POCUS)

エコーでABCD を評価しよう！ 3月28日(土)

概略：

日本小児集中治療研究会は、2002年より世界標準の小児の救命処置法であるAHA-PALS（米国心臓協会の小児二次救命処置法）の普及を中心に活動してきた。当研究会では10年以上にわたりPALS の普及に努めてきたが、実際に身体所見だけで評価、分類（判定）を行うには限界があり、緊急時に細かい検査に踏み込むには時間がかかり過ぎる。近年身体所見の延長線上に超音波検査を位置づけ、このような評価・分類（判定）に役立てようというPoint of Care Ultrasound (POCU) の概念が急速に成人救急、集中治療を中心に発達してきている。残念ながら小児領域の認知度は低いのが現状である。POCU は正にこのジレンマを解消し、現在のPALS の体系を補完するものと期待される。そこで当研究会で小児のPOCU の普及のために定期的に講習会を開催することとした。米国救急医学会が小児救急医用のPOCU プログラムガイドライン*を公表しているのでそれに則った講習会とする予定である。

* (ACADEMIC EMERGENCY MEDICINE 2013; 20:300-306)

内容：

講義（正常＆異常を示します）：2時間（各20分）	実技：4ステーションをローテーションします。3時間（各40分）
1) PALS を補完する：RUSH 2) 心エコー 3) 肺エコー 4) 腹部エコー 5) ライン確保への応用	1) 胸部：心＆肺 2) 腹部：ファントム使用 3) ライン確保：シミュレーター使用 4) RUSH

コーディネーター：

櫻井 淑男 先生 埼玉医科大学総合医療センター 小児科 小児救急集中治療部門 教授 小児救命救急センター長

講師：

阿部 世紀 先生 聖路加国際病院 麻酔科

山田 均 先生 鎌ヶ谷総合病院 麻酔科

野中 航仁 先生 さいたま赤十字病院 小児科

石戸 博隆 先生 埼玉医科大学総合医療センター小児科小児循環器部門

定員：16名

日時：2026年3月28日（土）13:00～18:00

会場：聖路加国際大学シミュレーションセンター 4F

〒104-0045 東京都中央区築地3-6 <http://www.luke.ac.jp/>

◆東京メトロ日比谷線築地駅下車 (3, 4番出口) 徒歩約5分

申込先：<https://www.jspicc.jp/pocus/pocus2601.html>

受講料：¥25,000

テキスト：¥6,000（税別）

メディカ出版の「小児のPoint of Care Ultrasound」をご購入ください。

メディカ出版URL：<https://store.medica.co.jp/item/402060140>