

小児のエコー講習会24-02

## 小児のPoint of Care Ultrasound (POCUS)

エコーでABCD を評価しよう！ 6月29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年以上にわたって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\*を公表しているのに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	1) 胸部：心&肺
2) 心エコー	2) 腹部：ファントム使用
3) 肺エコー	3) ライン確保：シミュレーター使用
4) 腹部エコー	4) RUSH
5) ライン確保への応用	

## 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

市橋 光 先生 自治医科大学附属さいたま医療センター 小児科・感染制御室

山田 均 先生 鎌ヶ谷総合病院 麻酔科

野中 航仁 先生 自治医科大学附属さいたま医療センター 小児科

定員：16名

日時：2024年6月29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/pocus2402.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>