

# Sendai ECMO Sim



SIMSTAR  
Simulation Center for Medical Skills Training and Research  
Tohoku University

2018年度9月～3月予定

9/15 (土)、10/14 (日)、11/3 (土)、12月 休み

2019年 1/5 (土)、2/2 (土)、3/10 (日)

時 間： 8：45～18：00

場 所： 艮陵会館・東北大学スキルスラボ (SIMSTAR) 地下1階

受講者： 5～7人で1チームを構成×2チームまで

対 象： 必ず後期研修医以上の医師を含むこと

看護師，臨床工学技士を含めたチームで参加すること

内 容： テルモ・MERAの装置と模擬血管回路を用いて、プライミング/エコー下カニューレーション/接続/維持/離脱/  
トラブル対処/シナリオ練習を行います。

シナリオは、心原性ショック、右心不全、ECPR等です。



受講費： **1チーム 70,000円**

ファシリテーター/インストラクター

東北医科薬科大学病院救急科 遠藤 智之

東北大学病院高度救命救急センター 小林 正和

主 催： NPO法人救命救急と医療安全を学び実践する会

申込みはEメールでのみ受け付けます…担当：遠藤智之まで

申込みアドレス： [manager@npoalpen.or.jp](mailto:manager@npoalpen.or.jp)

代表者は、メール本文に第3希望まで希望日を記入して下さい。

参加者全員分の所属/職種/臨床経験年数/BLS・ICLS・ACLS等の受講歴を記入してお申込み下さい（参加日の1週間前まで参加者変更可）。

## Sendai ECMO Sim

8:45	8:55	0:10:00	はじめに
8:55	9:05	0:10:00	機器取扱い
9:05	9:25	0:20:00	プライミング
9:25	9:40	0:15:00	カニューレ取扱い
9:40	10:40	1:00:00	カニューレーション (ハンズオン)
10:40	10:55	0:15:00	回路接続・回路交換
10:55	11:05	0:10:00	ポンプスタート・導入後評価
11:05	11:15	0:10:00	移動デモ
11:15	12:15	1:00:00	ICUレビュー
12:15	12:25	0:10:00	離脱
12:25	13:20	0:55:00	昼休み
13:30	13:40	0:10:00	シナリオ導入
13:40	14:30	0:50:00	Scenario 1 : Cardiogenic Shock
14:30	14:40	0:10:00	休憩
14:40	15:30	0:50:00	Scenario 2 : Right-sided Heart Failure
15:30	15:40	0:10:00	休憩
15:40	16:30	0:50:00	Scenario 3 : ECPR
16:30	16:40	0:10:00	休憩
16:40	17:30	0:50:00	Scenario 4 : VV-ECMO
17:30	17:50	0:20:00	全体振り返り