



中国生物医学工程学会体外循环分会  
Chinese Society of Extra-Corporeal Circulation

## 2018 全国 ECMO 理论与模拟培训班 招生通知

中国生物医学工程学会体外循环分会（ChSECC）主办的“全国 ECMO 理论与模拟培训班”已连续成功举办 24 期（2017 年共举办 9 期），培训了包括重症 ICU、心血管外科、体外循环与麻醉、急救、肿瘤等相关专业的 500 余位临床专业技术人员，获得学员和同行的一致好评，许多单位都在接受培训后独立开展了 ECMO 治疗，为当地危重患者的治疗提供了新的方法和策略。

作为全球体外生命支持组织（ELSO）授权并批准的中国大陆 ECMO 模拟培训团队，我们为每次培训班都准备了 ECMO 治疗相关的全方位内容，包括：ECMO 历史现状、患者选择与管理、设备对比、场景模拟、抗凝对策、ECMO 系统预充、经皮插管、CRRT 连接、病例分享、各种意外情况处理等等。

为满足我国快速增长的 ECMO 治疗需求及团队培养，中国生物医学工程学会体外循环分会决定筹备举办 2018 全国 ECMO 理论与模拟培训班（初步设定 4 期），计划安排时间及地点如下：

**第 1 期：2018 年 3 月（北京）； 第 2 期：2018 年 6 月（上海）**

**第 3 期：2018 年 9 月（贵州）； 第 4 期：2018 年 12 月（福州）**

### 培训班特色：

- 1、全球 ELSO 组织的大力支持，以 ELSO 标准培训为基础，被 ELSO 授权的 ECLS 培训项目。
- 2、授课内容及授课方式按照国际化 ECMO 培训方式进行，理论授课与模拟场景培训穿插进行（日程安排见后），以现场模拟培训为主体，以提升 ECMO 患者及系统管理为目的。
- 3、现场模拟培训演练保证每位学员均有操作及实践机会。最大限度地突出 ECMO 系统管理的实践性，通过模拟场景解决 ECMO 中可能遇到的各种问题。
- 4、学习班可授予国家继续医学教育项目 I 类学分 4 分。
- 5、为保证教学质量，每期限定名额 20 人，先报先得。
- 6、培训费：¥3000RMB/人；交通住宿自理。
- 7、**预约报名：**

有意者请直接将个人信息及参加意愿发送至报名邮箱：[ecmo2011@163.com](mailto:ecmo2011@163.com)

直接联系学会秘书：梁凤玲老师 13611323443

网站信息：[www.chinacpb.com](http://www.chinacpb.com)



中国生物医学工程学会体外循环分会  
中国生物医学工程学会继续教育委员会

2017 年 11 月

中国生物医学工程学会体外循环分会  
北京市西城区北礼士路 167 号，邮编：100037，中国  
电话/传真：010-68305250；E-mail: [twxhfh@163.com](mailto:twxhfh@163.com)



## 2018 全国 ECMO 理论与模拟培训班 日程安排（初定）

报到注册：第一天下午

培训安排：第二天全天

时间\分组	A 组 (10 人)	B 组 (10 人)
上午	培训内容	培训内容
08: 00-08: 10	开幕式	
08: 15-09: 15	ECMO 历史与现状	ECMO 病例模拟场景 (系统配置、准备、建立)
09: 15-10: 15	ECMO 生理	
10: 15-10: 30	休 息	
10: 30-11: 30	ECMO 病例模拟场景 (系统配置、准备、建立)	ECMO 历史及现状
11: 30-12: 30		ECMO 生理
12: 30-13: 30	午 餐	
13: 30-14: 30	VA ECMO	ECMO 病例模拟场景 (变温故障、泵失功、VV 低氧)
14: 30-15: 30	VV ECMO	
15: 30-15: 45	休 息	
15: 45-16: 45	ECMO 病例模拟场景 (变温故障、泵失功、VV 低氧)	VA ECMO
16: 45-17: 45		VV ECMO

欢迎晚宴



培训安排：第三天全天

	A 组 (10 人)	B 组 (10 人)
上午	培训内容	培训内容
08: 00-09: 00	ECMO 的抗凝策略	ECMO 病例模拟场景 (氧合器故障、静脉进气、气源故障、 变温异常)
09: 00-10: 00	ECMO 插管与部位选择	
10: 00-10: 15	休 息	
10: 15-11: 15	ECMO 病例模拟场景 (氧合器故障、静脉进气、气源故障、变 温异常)	ECMO 的抗凝策略
11: 15-12: 15		ECMO 插管与部位选择
12: 30-13: 30	午 餐	
13: 30-14: 30	ECMO 患者管理	ECMO 病例模拟场景 (经皮穿刺、Vtach、VAV、末梢灌注)
14: 30-15: 30	ECMO 患者的护理	
15: 30-15: 45	休 息	
15: 45-16: 45	ECMO 病例模拟场景 (经皮穿刺、Vtach、VAV、末梢灌注)	ECMO 患者管理
16: 45-17: 45		ECMO 患者的护理

18: 00 培训结束

如有任何疑问，请随时联系：

学 会 秘 书：梁凤玲 136 1132 3443

项目负责人：赵 举 136 2125 2896

