

## 第 29 回 補助人工心臓研修コースプログラム

2022 年 11 月 12 日 (土曜日)

9:00 - 9:05

開会の辞

新浪 博士

### 講演 1

座長 齋藤 聡

1) 9:05 - 9:20	本邦における補助人工心臓治療 -特に植込型の実施施設基準、実施医基準について-	許 俊鋭
2) 9:20 - 9:35	本邦における心臓移植の現状	布田 伸一
3) 9:35 - 9:50	HVAD システムならびに植込手術、臨床成績	市原 有起
4) 9:50 - 10:05	NIPRO VAD システムならびに植込手術、臨床成績	安藤 政彦
5) 10:05- 10:20	BioFloat システムについて	西中 知博
6) 10:20- 10:35	EXCOR システムならびに植込手術、臨床成績	新川 武史
10:35- 10:55	休憩 (20 分)	
7) 10:55- 11:10	EVAHEART システムならびに植込手術、臨床成績	山崎 健二
8) 11:10- 11:25	Jarvik2000 システムならびに植込手術、臨床成績	松宮 護郎
9) 11:25- 11:40	HeartMate II システムならびに植込手術、臨床成績	縄田 寛
10) 11:40- 11:55	HeartMate 3 システムならびに植込手術、臨床成績	小野 稔
11:55-12:55	昼食休憩 及び 企業動画「モックサーキュレーション」等 スリーエム ジャパン株式会社、ニプロ株式会社 株式会社ハイレックスメディカル、センチュリーメディカル株式会社、 日本アビオメッド株式会社	

## 実習

---

11) 13:00-14:30

- ・臨床工学技士プラン 「補助人工心臓機器管理プラン ライブ」  
モデレーター : 加藤 篤志、山岸 湧大、早坂 啓佑、小林 愛美  
柏 公一、黒澤 秀郎
  
- ・外科医プラン 「植込手術実習ライブ」  
インストラクター : 齋藤 聡、安藤 政彦、市原 有起、飯塚 慶  
植込型 VAD : 「HeartMate 3」 「EVAHEART 2」  
ニプロ株式会社、株式会社ハイレックスメディカル  
ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社 エチコン事業部
  
- ・看護師・内科医プラン 「補助人工心臓装着患者管理プラン」  
座長 : 服部 英敏、山中 源治  
発表者 : 相川 智、加賀美 幸江、榊原 亮、菊池 規子、原田 元  
ディスカッサント : 波多野 将、遠藤 美代子

14:30- 14:45 休憩 (15 分)

## 講演 2

座長 服部 英敏

- |                  |   |       |
|------------------|---|-------|
| 12) 14:45- 15:00 | 補助人工心臓の適応 (植込型・DT 治療)                                 | 絹川弘一郎 |
| 13) 15:00- 15:15 | Impella システムについて                                      | 服部 英敏 |
| 14) 15:15- 15:30 | 補助人工心臓の合併症とその予防・治療①<br>-デバイス感染、脳血管障害、出血性合併症-          | 飯塚 慶  |
| 15) 15:30- 15:45 | 補助人工心臓の合併症とその予防・治療②<br>-不整脈、大動脈弁閉鎖不全、右心不全 (急性期・遠隔期) - | 菊池 規子 |
| 15:45- 16:05     | 休憩 (20 分)   |       |
| 16) 16:05- 16:20 | 「補助人工心臓装着患者の創部管理」動画                                   | 榊原 亮  |
| 16:20- 16:30     | 閉会挨拶  | 許 俊鋭  |