第 15 回西日本補助人工心臓研修セミナー プログラム

10:00~10:05 開会の辞

10:05~11:05 講演 1 座長:塩瀬明先生(九州大学 心臓血管外科)

- (1) 「心臓移植の適応(適応基準、除外基準)、移植の現状」 世良英子(大阪大学 循環器内科)
- (2) 「BTT における LVAD の適応基準、BTT の現状」 三隅祐輔(大阪大学 心臓血管外科)
- (3) 「DT の適応(適応基準、除外基準)、DT の現状」 甲斐沼尚(国立循環器病研究センター 心臓外科)

11:05~11:45 講演 2 座長:秦広樹(徳島大学 心臓血管外科)

- (1) 「急性期の管理」 藤内康平 (国立循環器病研究センター 心臓外科)
- (2) 「慢性期の管理」 近藤 徹(名古屋大学 循環器内科)

12:00~12:45 ランチョンセミナー 座長:中谷武嗣(牧病院 院長)

演者:斎藤俊輔(大阪大学 心臓血管外科学)

12:45~14:30 講演 3 座長:吉岡 大輔(大阪大学 心臓血管外科)

- (1) 「DL 管理の実際(消毒手技、固定方法、シャワー浴方法)」 末吉麻未(大阪大学看護部)
- (2) 「各デバイスの VAD 装置の特徴・機能、装着適応、装着手技、成績 |

NIPRO、BIOFLOAT	鈴木康太(国立循環器病研究センター 心臓外科)
EVAHEART2	西中知博(国立循環器病研究センター 人工臓器部)
HeartMate II 、HeartMate3	河村拓史(大阪大学医学部附属病院 心臓外科)
IMPELLA	堂前圭太郎(新潟大学大学院医歯学総合研究科 心臓血管外科)
Jarvik2000	古岡 篤(センチュリーメディカル株式会社)
HVAD	高橋 紀晶(日本メドトロニック株式会社)

14:30~17:00 実技講習 (下記2つ以上に参加することで参加認定)

- ・ デバイスモックサーキュレーション
- ・ウェットラボ
- · 出口部管理

17:00~18:00 講演 4 「VAD 在宅管理」 座長:肥後太基(ゆみのハートクリニック渋谷 院長)

- (1)「みなとわの紹介」阪急阪神ホールディングス
- (2)「BTT-LVAD ケアギバー基準の改定について」塚本泰正(国立循環器病研究センター 移植医療部)
- (3)「在宅管理の実際」松浦良平(りょうハートクリニック院長)

閉会式

第5回西日本小児補助人工心臓研修セミナー プログラム

13:00-13:10 開会の辞 大阪大学 上野高義先生

13:10-14:00 講演 1 小児心臓移植の適応・BTT について 大阪大学 木戸高志先生

講演 2 Berlin Heart EXCOR について

特徴・機能・装着適応・

装着手技(ピットフォールのみ)・成績 大阪大学 渡邊卓次先生

14:15-15:25 実技講習(下記 2 つ以上に参加することで参加認定)

1-1 デバイスモックサーキュレーション 30 分 大阪大学 工藤寛子先生 1-2 DL 出口部ケアの手技講習 30 分 大阪大学 請田敦子先生 2 ウェットラボ (デバイス装着手技) 60 分 x 2 木戸高志先生・渡邊卓次先生

15:35-16:45 講演 3-1 小児補助循環総論 座長 大阪大学 木戸高志先生

1) 小児VAD装着後の心臓機能リカバリー 大阪大学 久呉洋介先生

2) 拘束性障害を有する心筋症の補助循環の妥当性 大阪大学 成田 淳先生

3) 当院における EXCOR の装着方法の工夫

国立循環器病研究センター 小森元貴先生

4) 全身疾患を有する小児心不全症例への LVAD 治療

国立循環器病研究センター 伊藤裕貴先生

15:35-16:45 講演 3-2 小児補助循環の看護 座長 大阪大学 渡邊卓次先生

1) 大学病院における EXCOR装着患者への看護 大阪大学 北村真世先生

2) E X C O R 装着患者に対する C L S の役割 大阪大学 馬戸史子先生

3) 小児VAD症例の慢性期に入った病棟での看護 九州大学 本多奏子先生

4) EXCOR 装着による長期移植待機における看護

国立循環器病研究センター 前華那先生

16:50-17:00 閉会の辞 大阪大学 木戸高志先生