⁰⁰ABIOMED

Recovering hearts. Saving lives.



Interventional Heart Failure Therapy

New Concept to fight against Heart Failure



Interventional Heart Failure Therapy Provider Course 2023

Saturday, March 18 2023 8:30 AM ~ 4:00 PM

Zoom によるオンライン開催



視聴登録用 <u>二次元バー</u>コード

Course Overview & Objectives

Impella は、心原性ショック等の薬物療法抵抗性の急性心不全を適応として、救命と心機能回復を目指して様々な急性病態に使用されており、その中には他の治療やデバイスと組み合わせることによって、より強力な血行動態の是正や救命が可能となる症例も存在します。重症化の一途をたどる心不全医療において、既存の内科的・外科的治療と Impella をはじめとした最新デバイスを組み合わせるInterventional Heart Failure Therapy は患者の予後改善と QOL 向上において重要なコンセプトとなると考えております。一方、原疾患や病態においてかなりヘテロで個別化が求められる Impella を含む IHF Therapy の達成には、心不全治療、冠動脈・ストラクチャー・不整脈インターベンション治療、循環器集中治療、外科的治療、機械的補助循環治療、循環生理学など、様々な領域の専門性が求められ、その知識や経験の蓄積は容易ではないため、弊社では 2021 年 2 月より IHF Therapy の実践例のケースディスカッションを各専門領域のエキスパートをお迎えしてウェビナーという形で議論の場を設けてまいりました。

この度、この Interventional Heart Failure Therapy をテーマとして、この治療のコンセプトやアンメット クリニカルニーズ、治療を最適化するためのフレームワークに関するレクチャーや、蓄積されつつある 実践例の紹介、多分野のエキスパートで構成されるハートリカバリーチームによるライブケースディスカッ ションなど、多彩なプログラムによって構成されるエデュケーショナルコースを開催させていただきます。 本エデュケーショナルコースが Interventional Heart Failure Therapy の認知・理解の促進と実践に寄与し、 また、この治療によって心不全予後ならびに QOL の改善に繋がる一助となれば幸いです。

Interventional Heart Failure Therapy Provider Course 2023

Saturday, March 18 2023

8:30 AM ~ 4:00 PM Zoom によるオンライン開催

PROGRAM AGENDA

8:30 AM Opening Remarks

Session 1 - IHF Therapy 2023

8:45 AM - 10:00 AM

座長: 阿古 潤哉 チュ生 / 戸田 宏一 チュ生 | コメンテーター: 奥村 貴裕 チュ生 / 小林 欣夫 チュ生

8:45 AM IHF Therapy とは?なぜいま IHF Therapy なのか?

~ Impella の登場によって最適化される IHF Therapy ~

9:15 дм 心不全インターベンションを最適化するための心血管ダイナミクス

~ One doesn't fit all, choose right ones from your toolbox and use them wisely! ~

Session 2 - IHF Therapy in Practice - 心不全合併症例に対する治療とその予後の最適化

10:00 AM - **11:40** AM 座長: 坂田 泰史 先生 / 中澤 学 先生 | コメンテーター: 上妻 謙 先生 / 朔 啓太 先生 / 七里 守 先生 / 新浪 博士 先生

10:00 AM IHF Therapy in Practice イントロダクション

中澤 学 先生

10:05 дм 心不全合併の重症冠動脈疾患に対する血行再建(内科的アプローチ)

池岡 邦泰 先生

絹川 弘一郎 先生

朔 啓太 先生

10:20 м 心不全合併の重症冠動脈疾患に対する血行再建(外科的アプローチ)

市原 有起 先生

10:35 дм 急性心不全合併ハイリスク大動脈弁狭窄症に対する至適介入

中田 淳 _{先生} 上野 博志 _{先生}

10:50 дм 慢性心不全急性増悪時のハイリスク僧帽弁閉鎖不全症に対する至適介入

堂前 圭太郎 先生

11:05 дм ハイリスク僧帽弁閉鎖不全症例に対する外科的至適介入

主削 土人即 先生

11:20 AM Impella 補助下での心不全薬物療法の導入と最適化

池田 祐毅 先生

11:35 AM IHF Therapy in Practice クロージング

坂田 泰史 先生

Luncheon Seminar

12:00 PM - 12:50 PM

座長: 絹川 弘一郎 先生 / 澤 芳樹 先生

12:00 № 血行再建ハイリスク患者に対するハートリカバリーチームアプローチと治療ストラテジー

平井 大士 先生 University of Missouri

12:30 РМ アビオメッドハートリカバリープロダクトパイプライン

Chuck Simonton M.D

Abiomed Inc..

Session 3 - Heart Recovery Team Live Case Discussion

1:00 PM - 3:00 PM

総合司会: 朔 啓太 先生

1:00 PM Case 1

紙谷 寬之 先生 / 新家 俊郎 先生 | 久保 俊介 先生 / 堂前 圭太郎 先生 / 中田 淳 先生 / 藤野 剛雄 先生 / 渡邊 直樹 先生

2:00 PM Case 2

秦 広樹 先生 / 村松 崇 先生 | 浅野 拓 先生 / 池田 祐毅 先生 / 菊池 篤志 先生 / 岸本 祐一郎 先生 / 菅根 裕紀 先生

Session 4 - Hot Topics in IHF Therapy

3:10 рм – **4:00** рм

座長: 上妻 謙 先生 / 佐藤 直樹 先生 | コメンテーター: 石井 秀樹 先生 / 絹川 弘一郎 先生

3:10 PM Shock Team Approach & SCAI Shock Stages

山本 剛 先生

3:35 թм 将来の心不全予防をターゲットとする STEMI-DTU Trial を含む最新 MI 治療トピックス

朔 啓太 先生

4:00 PM Closing Remarks



Interventional Heart Failure Therapy

A New Concept to fight against Heart Failure



Recovering hearts. Saving lives.

販売名: IMPELLA構動循環用ポンプカテーテル 承認番号: 2280BE2100332000 販売名: IMPELLAS 5 補助循理用ポンプカテーテル 承認番号: 30300BE200040000 一般的名称: 循環補助用心内留置型ポンプカテーテル 医療機器シラス分類: 1V高度管理医療機器

販売名: IMPELL4制物装置 - 採記書号: 2250082700931000 一配的名称: 循矩補助用心内留置型ポンプカテーテル用制御装置 医療機器クラス分類: III 高度管理医療機器/ 特定保守管理医療機器 選任製造販売業者: 日本アピオメッド株式会社