7月8日（土）日程表　研修セミナー/公開研究会
札幌コンベンションセンター

	第1会場 FUNDAMENTAL COURSE	第2会場 ADVANCED COURSE	第3・4会場	第8会場・Poster会場・企業展示
	大ホールA	特別会議場	中ホールA/B	大ホールB/C・ホワイエ
7:00				
8:00	8：00～9：30 EP/Ablationの鉄則を身につけるために 座長：清水　昭彦 1. Entrainmentの考え方と実際 奥村　謙 2. Para Hisian Pacingの考え方と実際 平尾　見三 3. Electro-anatomical Mappingの考え方と実際 中川　博	8：00～9：30 心室頻拍に対するアブレーション 座長：青沼　和隆 1. Bipolar Catheter Ablation 野上　昭彦 2. 心外膜アブレーション 副島　京子 3. Brugada症候群に対するアブレーション 因田　恭也	8：00～9：30 カテーテルアブレーション委員会/植込み型デバイス委員会 ジョイントDebate Session Which is the Priority；FIRE or METAL? 座長：栗田　隆志，里見　和浩 演者：野田　崇，矢崎　義直 中島育太郎，安岡　良文	
9:00				
10:00	9：30～11：00 心房細動アブレーションを身につけるために 座長：高橋　尚彦 1. Point-by-point焼灼法と3D-mapping Systemを用いたアブレーションの基本と実際 山口　尊則 2. Cryoballoon Ablationの基本と実際 小堀　敦志 3. HotBalloon Ablationの基本と実際 吉田　幸彦	9：30～11：00 心房細動へのアプローチ① 座長：高橋　淳 1. Cryoballoon AblationのTip & Pitfall 新田　順一 2. HotBalloon AblationのTip & Pitfall 曽原　寛 3. Marshall Chemical AblationのTip & Pitfall 慶田　毅彦	9：30～11：00 フォアヌーンセミナー2 Video Live Demonstration： Endoscopically Guided Balloon Ablation for Atrial Fibrillation 座長：鵜野起久也 Presenter：Petr Neuzil Commentator：垣田　謙，合屋　雅彦 山根　禎一 （日本ライフライン株式会社）	
11:00				11：00～11：50 Industry Session 3 座長：青沼　和隆 演者：小堀　敦志 （センチュリーメディカル株式会社）
12:00	11：50～12：50 ランチョンセミナー9 座長：熊谷浩一郎 演者：木村　正臣，宮崎　晋介 （ボストン・サイエンティフィック ジャパン株式会社）	11：50～12：50 ランチョンセミナー10 座長：平尾　見三 演者：奥村　謙 （日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社）	11：50～12：50 ランチョンセミナー11 座長：小林　義典 演者：森島　逸郎，阪上　学 〔アボット（セント・ジュード・メディカル株式会社）〕	
13:00	13：00～14：00 心臓の解剖をカテ先で読むアブレーションを身につけるために 座長：臼田　和生 1. 心臓解剖学から診た心内電位の読み方 井川　修 2. 不整脈外科から診た心内電位の読み方 今井　克彦	13：00～15：00 心房細動へのアプローチ② 座長：内藤　滋人 1. Low Voltage Zone Mapping 土谷　健 2. Rotor Mapping 芦原　貴司 3. Linear Ablation 鵜野起久也 4. Atrial Focal Source Ablation 高橋　良英	13：00～14：30 日本不整脈心電学会/日本EPアブレーション技術研究会　ジョイントシンポジウム みんなのクライオアブレーション ―自施設での工夫と業務のピットフォール― 座長：森田　典成，高橋　勝行 演者：熊谷　正純，永田　吾一 武生　紋佳，根本　貴史	
14:00	14：00～15：00 上室性不整脈へのアブレーションを身につけるために 座長：阿部　芳久 1. 心房頻拍・心房粗動アブレーションの基本と実際 宮内　靖史 2. 房室結節リエントリー性頻拍へのアブレーションの基本と実際 金古　善明		14：30～16：00 日本不整脈心電学会/日本EPアブレーション技術研究会　ジョイントレクチャー 明日から役立つ心内電位 座長：畔上　幸司，貝谷　和昭 演者：一柳　宏，丹生　治司 中嶋　勉，杉村　宗典	
15:00	15：00～16：00 器質性心疾患に対する心室頻拍アブレーションを身につけるために 座長：蜂谷　仁 1. 3D-mappingによるLAVA-oriented Ablationの基本と実際 小松　雄樹 2. 心外膜アブレーションの適応と実際 関口　幸夫	15：00～16：00 難治性上室頻拍へのアプローチ 座長：八木　哲夫 1. ATP感受性頻拍アブレーションのTip & Pitfall 山部　浩成 2. 房室結節リエントリー性頻拍アブレーションのTip & Pitfall 大友　潔		
16:00	16：00～16：10　閉会挨拶（第1会場） カテーテルアブレーション委員会委員長：山根　禎一 会　長：鵜野起久也			
17:00				
18:00				
19:00				