

第一回 リード・マネージメント研究会

2016年1月23日(土)

於：品川コクヨホール

9:25 開会の辞

9:30 - 11:00 教育セッション (15分×6)

座長：中里 祐二 (順天堂大学医学部附属浦安病院 循環器内科)

- ・ リード抜去法のABC
東京医科歯科大学 循環器内科 合屋雅彦
- ・ リード抜去術前の準備
筑波大学 循環器内科 関口幸夫
- ・ 術前検査
倉敷中央病院 循環器内科 岡本陽地
- ・ 麻酔科医によるリード抜去中の経食道心エコー
東京女子医科大学 麻酔科 清野雄介
- ・ 感染デバイス処理に対する外科医のTips & Tricks
広島大学 心臓血管外科 今井克彦
- ・ 開胸/開心リード抜去手術
日本医科大学 心臓血管外科 大森裕也

11:00 - 12:00 How to Session 1 (20分×3)

座長：松本 万夫 (東松山医師会病院)

- ・ リード抜去術における断端処理の方法
国立循環器病研究センター 不整脈科 和田 暢
- ・ メカニカルシースによる抜去
小倉記念病院 循環器内科 永島道雄
- ・ レーザーシース抜去の tips&tricks
高石藤井心臓血管病院 心臓血管センター長 山田貴之

12:00 - 13:00 ランチョンセミナー (60分)

座長 庄田守男 (東京女子医科大学 循環器内科)

演者 Nigel Lever

(Director Heart Rhythm Section Green Lane Cardiovascular Services
Auckland Hospital Senior Lecturer Department of Medicine
University of Auckland, New Zealand)

Title: Techniques and the Tool Kit for Lead Extraction

13:00 - 14:00 Oral Session 1 (各 8分発表、7分討論)

座長 四倉 昭彦 (北光記念病院 循環器内科)

・ タインドリード (Passive fixation; Pass-fix) とスクリュウインリード
(Active-fixation; Act-fix) 使用後での高感度トロポニン T (hsTnT) の変化
に関する比較-多施設ランダム化研究 (The PACMAN-Study)

日本赤十字社 和歌山医療センター 花澤康司

・ ICD デバイス感染後に S-ICD 植込みを検討している 1 例

岡山大学 循環器内科 加藤雄一

・ 心室頻拍へのショック不成功に対して、皮下コイルリードを追加し、除細
動閾値を軽減した虚血性心筋症の 1 例

聖マリアンナ医科大学 循環器内科 高野誠

・ Class I の適応があるものの、抜去リスクを考慮し手技を断念した 1 症例
筑波大学付属病院 循環器内科 長谷川 智明

14:00 - 14:30 ミニシンポジウム「Lead Durability」

座長 合屋 雅彦 (東京医科歯科大学 循環器内科)

・ 当院における Riata リードの長期成績 (10分)

さいたま赤十字病院 循環器科 渡辺敬太

・ ICD リードの耐久性 (20分)

日本デバイス治療研究所 (J-RIDT) 中島 博

14:30 - 15:00 BREAK

15:00 - 16:00 Oral Session 2 (各 8分発表、7分討論)

座長 加藤 律史 (埼玉医科大学国際医療センター 心臓内科)

・レーザーシースを用いた感染リード抜去術 —当院での初期5例の効果と安全性の検証—

神戸大学 循環器内科 黒瀬潤

・エキシマレーザーシースによるリード抜去術において開心術時の切開・縫合部位が心タンポナーデ発症と関連し開胸下心房修復術を要した1例

群馬県立心臓血管センター 循環器内科 佐々木健人

・当院でデバイス全抜去困難であったデバイス感染の3例

岡山大学 循環器内科 三好章仁

・レーザーシースを用いたリード抜去時に上大静脈穿孔を合併するも救命に成功した1例

名古屋第二赤十字病院 循環器内科 中村誠之

16:00 - 17:00 Oral Session 3 (各 8分発表、7分討論)

座長 成田 裕司 (名古屋大学 心臓外科学)

・CRT依存の低左心機能症例に対し感染リード抜去後に開胸下心外膜リード縫着を施行した1例

日本医科大学 心臓血管外科 芝田匡史

・当院での心移植におけるエキシマレーザーシースを用いた遺残リード抜去

東京大学 循環器内科 荷見映理子

・人工心肺下に弁修復術を併設した感染リード抜去の手術報告

JCHO 中京病院 心臓血管外科 野中利通

・エキシマレーザーリード抜去術導入後の外科的リード抜去

群馬県立心臓血管センター 心臓血管外科 岡田修一

17:00 - 18:00 How to Session 2 (20分×3)

座長 新田 隆 (日本医科大学 心臓血管外科)

・スネアリング・テクニック

岡山大学 循環器内科 西井伸洋

・頸静脈アプローチ

東京女子医科大学 循環器内科 庄田守男

・ Usefulness of Evolution

Nigel Lever

(Director Heart Rhythm Section Green Lane Cardiovascular Services
Auckland Hospital Senior Lecturer Department of Medicine
University of Auckland, New Zealand)

18:00 閉会の辞