

# 日程表

アバローム紀の国 3F 孔雀の間(西)		
9月8日(金)		9月9日(土)
		7:30～ 受付
		8:00～9:00 共催セミナー2 「肝腫瘍に対するAblation therapy:実績と展望」 演者:椎名秀一朗 座長:山本雅一 共催:コヴィディエンジャパン株式会社
		9:00～9:35 一般演題3 「他領域への展開(泌尿器・胆膵・甲状腺)」 座長:藤本清秀、塩見尚礼
		9:35～10:15 主題2 「ablation 困難領域に対する創意工夫」 座長:緑川武正、川本智章
		10:15～10:50 一般演題4 「エネルギーデバイス・基礎」 座長:齊藤一幸、井上茂章
		10:50～11:20 一般演題5 「ablation 治療の合併症」 座長:仲 成幸、相原 司
		11:20～11:40 総会
		11:40～11:45 閉会挨拶
12:00		
	12:30～ 受付	
13:00		
	13:00～13:45 理事会 (4F 羽衣の間)	
	13:45～14:00 評議員会 (4F 羽衣の間)	
14:00		
	14:05～14:10 閉会挨拶	
	14:10～14:40 一般演題1 「転移・再発症例に対する ablation 治療の意義」 座長:田中正俊、高見裕子	
15:00		
	14:40～15:30 主題1-1 「鏡視下肝切除におけるエネルギーデバイスの選択①」 座長:山中若樹、片桐 聡	
16:00		
	15:30～16:10 主題1-2 「鏡視下肝切除におけるエネルギーデバイスの選択②」 座長:久保正二、新田浩幸	
	16:10～16:55 一般演題2 「ablation 治療の適応と限界」 座長:長堀 薫、別府 透	
17:00		
	16:55～17:55 共催セミナー1 「マイクロ波を用いた新規エネルギー・デバイス Acrosurgの使用経験」演者:谷 眞至 「肝胆膵外科領域におけるアクトラサージの初期使用経験」演者:山上裕機 座長:内山和久 共催:日機装株式会社	
18:00		
	17:55～18:40 International lecture 「Challenges of Robotic Liver Resection」 座長:金子弘真 演者:Chung-ngai Tang	
19:00		
	18:45～20:30	
	全員懇親会 (11F スカイダイニング ツインバード)	
20:00		
21:00		

9月8日 (金)

理事会 4F 羽衣の間 13:00 ~ 13:45

評議員会 4F 羽衣の間 13:45 ~ 14:00

開会挨拶 14:05 ~ 14:10

第 36 回 Microwave Surgery 研究会会長 山上 裕機

一般演題 1 「転移・再発症例に対する ablation 治療の意義」 14:10 ~ 14:40

座長：田中 正俊 (ヨコクラ病院 臨床研究センター・肝臓内科)

高見 裕子 (国立病院機構 九州医療センター 肝胆膵外科・臨床研究センター)

O1-1 3cm3 個以内の大腸癌肝転移に対する切除とマイクロ波凝固療法と比較

飯田 洋也 (滋賀医科大学 外科学講座)

O1-2 10 個以上の大腸癌超多発肝転移に対する肝切除とマイクロ波凝固壊死療法を駆使した外科手術の有用性についての検討

和田 幸之 (国立病院機構九州医療センター 肝胆膵外科・臨床研究センター)

O1-3 転移性肝腫瘍に対する局所コントロールからみた ablation の適応

相原 司 (医療法人 明和病院 外科)

O1-4 肝細胞癌の RFA 治療後局所再発症例に対するサルベージ肝切除の意義：多施設共同後ろ向き観察研究

上野 昌樹 (和歌山県立医科大学 第 2 外科)

主題 1-1 「鏡視下肝切除におけるエネルギーデバイスの選択①」 14:40 ~ 15:30

座長：山中 若樹 (明和病院 外科)

片桐 聡 (東京女子医科大学八千代医療センター 消化器外科)

SY1-1-1 当科における腹腔鏡下肝切除術のエネルギーデバイス選択

新田 浩幸 (岩手医科大学 外科)

**SY1-1-2 肝機能を考慮した鏡視下肝切除**

井上 善博（大阪医科大学附属病院 一般・消化器外科）

**SY1-1-3 腹腔鏡下肝切除におけるバイポーラ型ラジオ波電極を用いた Synchronous coagulation technique (SCAT)**

森 治樹（滋賀医科大学 消化器外科学講座）

**SY1-1-4 当施設での腹腔鏡下肝切除におけるエネルギーデバイスの選択と治療成績について**

阪本 卓也（関西労災病院 外科）

**SY1-1-5 CUSA を用いた腹腔鏡下系統的肝切除**

松尾 泰子（奈良県立医科大学 消化器・総合外科）

**主題 1-2 「鏡視下肝切除におけるエネルギーデバイスの選択②」 15:30 ~ 16:10**

座長：久保 正二（大阪市立大学大学院医学研究科 肝胆膵外科学）

新田 浩幸（岩手医科大学 外科）

---

**SY1-2-1 肝流入血行遮断困難症例に対する前凝固併用肝切除の有用性**

山口 敬史（国家公務員共済組合連合会 横須賀共済病院）

**SY1-2-2 腹腔鏡下肝切除におけるマイクロウェーブによる前凝固の影響に関する検討**

江田 将樹（大阪市立大学 大学院 肝胆膵外科学）

**SY1-2-3 腹腔鏡下肝切除におけるバイポーラーによる止血手技**

吉川 高宏（奈良県立医科大学 消化器・総合外科）

**SY1-2-4 肝嚢胞に対する腹腔鏡下天蓋切除術における嚢胞上皮アブレーションの意義について：ICG 蛍光法を用いた臨床経験から**

木村 和孝（東邦大学医療センター大森病院 消化器外科）

一般演題 2 「ablation 治療の適応と限界」

16:10 ~ 16:55

座長：長堀 薫（横須賀共済病院 肝胆膵外科）  
別府 透（山鹿市民医療センター 外科）

- 
- O2-1 肝細胞癌に対するマイクロ波凝固壊死療法の適応と限界  
高見 裕子（国立病院機構九州医療センター 肝胆膵外科、臨床研究センター）
- O2-2 FDG-PET 陽性肝癌に対する根治的治療後の再発・予後に影響する因子  
－肝切除と経皮的ラジオ波焼灼術の比較－  
井田 良幸（和歌山県立医科大学 第二内科）
- O2-3 ラジオ波治療（RFA）におけるマルチプレタ（ルストロンボパグ）の安全性と有用性  
椎名秀一朗（順天堂大学 消化器内科）
- O2-4 肝細胞癌に対する、ラジオ波焼灼療法とマイクロ波凝固療法との比較  
飯田 洋也（滋賀医科大学 外科学講座）
- O2-5 肝障害度 B 初発ミラノ内肝細胞癌に対するラジオ波焼灼術と腹腔鏡下肝切除の臨床成績の比較  
山下 洋市（熊本大学大学院 生命科学研究部 消化器外科学分野）
- O2-6 水冷式マイクロ波アンテナ（Emprint<sup>®</sup>）を用いた経皮的肝癌治療の経験  
関 寿人（関西医科大学総合医療センター 肝臓病センター）

共催セミナー 1

16:55 ~ 17:55

座長：内山 和久（大阪医科大学 一般・消化器外科）

- 
- SL1-1 マイクロ波を用いた新規エネルギー・デバイス Acrosurg. の使用経験  
谷 眞至（滋賀医科大学 外科学講座）
- SL1-2 「肝胆膵外科手術におけるアクロサージの初期使用経験」  
山上 裕機（和歌山県立医科大学 第2外科）

共催：日機装株式会社

**International lecture**

17:55 ~ 18:40

座長：金子 弘真（東邦大学医療センター大森病院 消化器センター外科）

---

**IL-1 Challenges of Robotic Liver Resection**

**Chung-ngai Tang (Pamela Youde Nethersole Eastern Hospital)**

**全員懇親会**

18:45 ~ 20:30 11F スカイダイニング ツインバード

9月9日 (土)

共催セミナー 2

8:00 ~ 9:00

座長：山本 雅一 (東京女子医科大学 消化器外科)

SL-2 肝腫瘍に対する Ablation therapy: 実績と展望

椎名秀一朗 (順天堂大学 消化器内科)

共催：コヴィディエンジャパン株式会社

一般演題 3 「他領域への展開 (泌尿器・胆膵・甲状腺)」

9:00 ~ 9:35

座長：藤本 清秀 (奈良県立医科大学 泌尿器科)

塩見 尚礼 (長浜赤十字病院 外科)

03-1 再発膀胱癌に対する経尿道的マイクロ波凝固術を施行後に遠隔転移が出現した 2 例

由利 康裕 (聖隷横浜病院 泌尿器科)

03-2 マイクロ波組織凝固装置を用いた無阻血腹腔鏡下腎部分切除術の治療成績

井上 剛志 (奈良県立医科大学 泌尿器科)

03-3 膵嚢胞性腫瘍のマイクロ波凝固

井上 茂章 (国立病院機構青森病院 外科)

03-4 急性化膿性胆嚢炎に対する胆道鏡下治療およびマイクロ波凝固

福嶋 貴 (国立病院機構青森病院)

03-5 甲状腺手術に対する新規エネルギーデバイス「アクロサージ (Acrosurge.)」の使用経験

児玉 泰一 (日野記念病院)

**主題2 「ablation 困難領域に対する創意工夫」**

9:35 ~ 10:15

座長：緑川 武正（湘南東部総合病院 外科）

川本 智章（日本医科大学附属病院 消化器・肝臓内科）

**SY2-1** マイクロ波焼灼による肝腫瘍 no-touch ablation の基礎的検討

田中 正俊（ヨコクラ病院 臨床研究センター・肝臓内科）

**SY2-2** 血流遮断下 RFA による危機的再発リスク抑制の可能性

清水 遼（和歌山県立医科大学 第二内科）

**SY2-3** VIVA RF System ラジオ波焼灼療法の通電プロトコールが通電時間と凝固領域に与える影響 —Cool-tip RF System との比較—

大掛 馨太（明和病院 外科）

**SY2-4** 順天堂ラジオ波焼灼術トレーニングプログラム

椎名秀一郎（順天堂大学 消化器内科）

**一般演題4 「エネルギーデバイス・基礎」**

10:15 ~ 10:50

座長：齊藤 一幸（千葉大学 フロンティア医工学センター）

井上 茂章（国立病院機構青森病院 外科）

**O4-1** マイクロ波と高周波電流を併用する新しいエネルギーデバイスの開発

齊藤 一幸（千葉大学 フロンティア医工学センター）

**O4-2** マイクロ波手術器による組織損傷範囲特定のための加熱特性解析

眞子 凌（千葉大学 大学院 融合理工学府）

**O4-3** 従来型 Cool Tip 電極針と比較した Viva 電極針のラジオ波焼灼療法（RFA）における安全性について

前島 秀哉（三井記念病院消化器内科）

**O4-4** 消化器外科手術、特に膵頭十二指腸切除術における新規マイクロ波メス（アクロサージ™）の使用経験

塩見 尚礼（長浜赤十字病院 外科）

**O4-5** マイクロ波手術器具アクロサージ（Acrosurg.）の初期臨床応用

仲 成幸（日野記念病院 外科）

**一般演題 5 「ablation 治療の合併症」**

10:50 ~ 11:20

座長：仲 成幸（日野記念病院 外科）

相原 司（明和病院 外科）

**O5-1** 肝細胞癌に対する経皮的ラジオ波焼灼治療後の tumor seeding の 1 例

森 総一郎（大阪大学大学院 消化器外科学）

**O5-2** ラジオ波焼灼術後他臓器合併症、大腸穿孔における臨床経過の検討

山下 信吾（東京女子医科大学 消化器・一般外科）

**O5-3** RFA 治療後局所再発症例の病理像

須崎 紀彦（和歌山県立医科大学 第2外科）

**O5-4** 肝細胞癌ラジオ波焼灼術後播種性病変の検出に ICG 蛍光観察が有用であった一例

中村 匡視（和歌山県立医科大学 第2外科）

**総 会**

11:20 ~ 11:40

**閉会挨拶**

11:40 ~ 11:45