

心電学関連春季大会2024 採択演題一覧

一般演題登録番号	セッション名①	セッション名②	演題名
ECG240007	一般演題4	ホルター・装着型心電図	365日ホルター心電図により心房細動アブレーション術後の無症候性再発を確認できた2例
ECG240008	一般演題9	医工学・人工知能 (AI)	ベイジアンネットワークを用いた心室ペースング患者の予後予測スコア
ECG240009	ベストリサーチ賞コンペティション		心房静止にPhase 4 Blockの関与が疑われた洞不全症候群患者の1症例
ECG240011	一般演題5	カテテルアブレーション関連②	substrate mapにおけるQRS波形のfractionと周波数解析を用いた心室頻拍回路の新たな同定法
ECG240012	一般演題7	不整脈デバイス②	植え込み型ルーブコーダで記録されたTdPの1例
ECG240013	一般演題10	微小電位・その他	COVID-19肺炎患者におけるQT dispersionの日内変動平均の有用性
ECG240014	一般演題11	臨床心電図②	一般住民健診から評価した新規心房細動発症の心電図指標
ECG240016	一般演題2	臨床心電図①	急性心不全入院時のP波の特徴
ECG240017	一般演題4	ホルター・装着型心電図	Sudden Rate Drop (SRD)機能により検出可能であった運動誘発性失神の1例
ECG240018	ベストリサーチ賞コンペティション		RBM20変異による心房不整脈原性の評価
ECG240019	ベストリサーチ賞コンペティション		心電図所見からAndersen-Tawil 症候群の診断に至った親子例
ECG240020	一般演題1	薬物治療・チーム医療	体位性起立頻拍症候群 (POTS) の段階的治療効果とその評価法に関する研究
ECG240022	一般演題9	医工学・人工知能 (AI)	in silico強化学習による低エネルギー除細動プロトコル最適化の検討
ECG240023	一般演題7	不整脈デバイス②	植え込み型心電計を挿入した原因不明の失神患者における徐脈と新規発症の心房細動との関連性
ECG240024	一般演題9	医工学・人工知能 (AI)	深層学習を用いた12誘導心電図の調律診断
ECG240025	一般演題10	微小電位・その他	WPW症候群副伝導路の心室結合部の形態が不応期に与える影響について：シミュレーションによる検討
ECG240026	一般演題11	臨床心電図②	LV Summit起源の心室期外収縮を推定する12誘導心電図の特徴に関する検討
ECG240027	一般演題2	臨床心電図①	心筋虚血様の広範なST異常をきたすarterial pulse tapping artifactの成因の解明
ECG240028	一般演題8	不整脈デバイス③	ATP不成功例の心内心電図から算出したVT回路到達に必要なパルス数の検討
ECG240029	一般演題5	カテテルアブレーション関連②	80歳以上の高齢者における心房細動アブレーションの有効性と安全性
ECG240030	一般演題8	不整脈デバイス③	日帰りICM植え込み手術を施行後、地方滞在中に遠隔モニタリングで非持続性心室頻拍を検出し現地で早期受診に繋がった1症例
ECG240031	一般演題7	不整脈デバイス②	下大静脈欠損と左上大静脈遺残を背景とし、壮年前期よりQT延長と洞不全症候群を呈した女性の1例
ECG240032	一般演題2	臨床心電図①	嚥下誘発性心房頻拍の心電学的特徴 (4症例における検討)
ECG240033	一般演題9	医工学・人工知能 (AI)	容量結合電極を用いた心電図検査における心房細動検出の有用性
ECG240034	一般演題7	不整脈デバイス②	120≤QRS幅<150の非左脚ブロック患者における心臓再同期療法についての検討
ECG240035	一般演題11	臨床心電図②	突然死を伴うshort QT症候群3家系の報告
ECG240036	ベストアブストラクト賞コンペティション		幅広い年齢層の健常者における徐脈性不整脈の出現率についての検討

心電学関連春季大会2024 採択演題一覧

一般演題登録番号	セッション名①	セッション名②	演題名
ECG240037	一般演題8	不整脈デバイス③	V1誘導振幅の短縮が心臓再同期療法の効果を予測する
ECG240038	ベストアブストラクト賞コンペティション		心アミロイドーシスと心臓限局性サルコイドーシスの早期鑑別診断におけるP波判読の有用性
ECG240039	一般演題5	カテーテルアブレーション関連②	ADAS softwareを用いたWall thickness guided ablationによる肺静脈隔離術
ECG240040	一般演題2	臨床心電図①	心房間伝導障害によりATの起源推定において示唆に富む心電図所見を認めたperimitral ATの1例
ECG240041	ベストアブストラクト賞コンペティション		Cycle lengthとCycle lengthの勾配をマッピングすることによる、心房細動維持に関わるパターンの検出
ECG240042	一般演題3	カテーテルアブレーション関連①	ブタを用いた高周波カテーテルにおける組織温度の比較 TactiFlex Sensor Enabled (TFSE) vs. TactiCath Sensor Enabled (TSCE)
ECG240043	一般演題4	ホルター・装着型心電図	ダイナミックなST変化を示すホルター心電図と繰り返し実施された12誘導心電図が診断に有益であった失神の1例
ECG240044	一般演題5	カテーテルアブレーション関連②	左上肺静脈内に記録される左心耳far field potentialの周波数と左上肺静脈-左心耳間距離の関連についての検討
ECG240045	一般演題6	不整脈デバイス①	経静脈リード抜去を行った心臓再同期療法症例の臨床経過
ECG240046	一般演題10	微小電位・その他	定期健康診断を用いた早期再分極症候群の有病率と関連因子の検討
ECG240047	一般演題6	不整脈デバイス①	肥大型心筋症の患者で一次予防の皮下植込み型除細動器施行に当たり植込み型心電図モニタが有効であった1例
ECG240048	一般演題10	微小電位・その他	解析モダリティによる左房血流解析指標の差異についての検討
ECG240049	一般演題1	薬物治療・チーム医療	長期持続性心房細動に対するカテーテルアブレーション後のビソプロロール継続に関する検討
ECG240051	一般演題4	ホルター・装着型心電図	発作性心房細動の患者に薬物調整を行いイベントループレコーダーにて効果が明らかになった症例
ECG240052	ベストサイエンス賞コンペティション		心房性機能性僧帽弁逆流と心房心筋症に関する検討
ECG240053	一般演題6	不整脈デバイス①	CRTD埋め込み患者の外来管理において心肺運動負荷試験による外来管理を行い改善した1例
ECG240054	一般演題4	ホルター・装着型心電図	失神の原因となる複数の病態のため診断に苦慮した洞不全症候群の1例
ECG240055	一般演題8	不整脈デバイス③	左脚ベーンシングリードの抜去と再植込みを行った1例
ECG240056	一般演題3	カテーテルアブレーション関連①	心房期外刺激mappingにより不整脈基質を検出し得た2症例
ECG240057	一般演題3	カテーテルアブレーション関連①	OCTARAYおよびQDOT MICROカテーテルを用いた心外膜アブレーションにより治療し得たBrugada症候群の1例
ECG240058	ベストアブストラクト賞コンペティション		後期高齢者健康診査への心電図検査導入は心房細動の新規診断率向上に寄与するか
ECG240059	一般演題1	薬物治療・チーム医療	Atrial tachycardia (AT) 症例におけるFirstdeflection MAPとOTnearfield MAPの比較
ECG240060	一般演題1	薬物治療・チーム医療	当院の植込み型心臓電気デバイス管理～デバイスマネジメントの強みを活かして～