

## 第12回日本経カテーテル心臓弁治療学会学術集会 一般演題（口演）採択結果

\*セッション時間は、最終的にホームページのプログラムでご確認ください（6月下旬掲載予定）。

\*発表時間は1演題7分。討論時間は座長に一任しております。

受付番号	セッションタイトル	開催日	時間	会場名	演題名
1	予後/その他	7月2日(土)	10:00-11:10	第4会場	中等度以上僧帽弁閉鎖不全を合併したTAVI術後の成績～JTVT registryデータを用いた研究
2	Non-TAVI/Mitral	7月2日(土)	16:00-17:00	第4会場	限られた手術枠内でTAVI施行症例数を増やすための取り組み
3	PTAV/PTSMA	7月1日(金)	14:50-15:40	第5会場	高度石灰化を伴う大動脈弁狭窄症に対するINOUEバルーンを用いたバルーン大動脈弁形成術の有用性
4	Rupture	7月1日(金)	10:10-11:10	第4会場	経カテーテル大動脈弁留置術時のワイヤー操作による左心室損傷4症例の検討
5	Device failure	7月2日(土)	10:00-11:10	第5会場	自己拡張型人工弁の拡張不良によりデリバリーシステム抜去困難となった症例
6	PM/Cuspooverlap	7月1日(金)	13:40-14:50	第5会場	Cusp-overlap techniqueがself-expandable valveを用いたTAVI術後の伝導障害発生に与えた影響
7	緊急TAVI/補助循環/その他	7月2日(土)	16:00-17:00	第5会場	バルーン拡張型人工弁留置30分後に血行動態が破綻した1例
8	PM/Cuspooverlap	7月1日(金)	13:40-14:50	第5会場	TAVI後のペースメーカー
9	予後/その他	7月2日(土)	10:00-11:10	第4会場	TAVRを行った2,551名の90代患者の予後に関する解析：J-TVTレジストリデータより
10	Mitral_術中テクニック	7月1日(金)	11:10-12:10	第4会場	重度の僧帽弁逆流症を伴う左室流出路狭窄に対してMitraClipが有効であった一例
11	テクニック	7月2日(土)	15:00-16:00	第5会場	TF-TAVIの術中に上腸間膜動脈にステント留置を行った透析患者の1例
12	CO	7月1日(金)	10:10-11:10	第5会場	Evolut PRO + 26mmを展開後、full releaseへ向かう直前に右冠動脈閉塞に気づき、Sapien 3 20mmに変更することでbail outした症例
13	PM/Cuspooverlap	7月1日(金)	13:40-14:50	第5会場	Cusp overlap viewでのEvolut植え込みにおける術後CTによる膜性中隔の評価
14	Mitral_術中テクニック	7月1日(金)	11:10-12:10	第4会場	僧帽弁形成術後の溶血性貧血を伴う再発重症僧帽弁閉鎖不全症に対してMitraClipが奏功した1例
15	TAVI術後	7月2日(土)	11:10-12:20	第5会場	TAVI翌日に非閉塞性腸管虚血を発症し、保存的治療で軽快した一例
16	アクセス/non-TF	7月1日(金)	14:50-16:00	第4会場	透析用シャント側の上肢虚血、冠動脈狭窄を伴う重症ASに対し、TA-TAVI、CABG、鎖骨下動脈バイパスの一期的手術を行った慢性透析患者の一例
17	Rupture	7月1日(金)	10:10-11:10	第4会場	ガイドワイヤーによる左室穿孔を来したTAVIの1例
18	Mitral_合併症	7月1日(金)	16:10-17:00	第4会場	MitraClip術中に生じた急性大動脈解離の2例の検討
19	Device failure	7月2日(土)	10:00-11:10	第5会場	自己拡張型生体弁留置直後の拡張不良により血圧低下を来した1例
20	PM/Cuspooverlap	7月1日(金)	13:40-14:50	第5会場	Pre-BAV後に完全房室ブロックとなるも心腔内超音波カテーテルガイド下にEvolut™ PRO+の留置を行い、恒久的ペースメーカー植え込みを回避できた一例
21	予後/その他	7月2日(土)	10:00-11:10	第4会場	日本における二尖弁に対するTAVIの成績（J-TVT registry 研究結果報告）
22	アクセス/non-TF	7月1日(金)	14:50-16:00	第4会場	Direct Aortaアプローチに役立つ Non clamp conduit法
23	テクニック	7月2日(土)	15:00-16:00	第5会場	石灰化二尖弁かつ横位心の重症大動脈弁狭窄症に対し、スネアテクニックを用いてEvolutePro+システムの動脈弁通過に成功し、安全にTAVIが施行できた一例
24	治療戦略	7月2日(土)	11:10-12:20	第4会場	IABP下でLMT狭窄およびLAD-CTOへPCI後、TAVIを施行した超重症大動脈弁狭窄症の症例
25	アクセス/TF	7月1日(金)	13:40-14:50	第4会場	経大腿動脈アプローチTAVIにおける腸骨動脈アクセス不良に対するステントグラフトを用いた対処法

26	アクセス/non-TF	7月1日(金)	14:50-16:00	第4会場	腹部大動脈の高度石灰化狭窄を伴うAS患者に対する一次的TA-TAVIとステントグラフト内挿術の1例
27	Non-TAVI/Mitral	7月2日(土)	16:00-17:00	第4会場	ハートチームで取り組むTAVI合併症対応シミュレーションの効果
28	PM/Cuspooverlap	7月1日(金)	13:40-14:50	第5会場	大動脈弁置換術後の房室ブロックに対する左脚領域ペーシングの有用性
29	アクセス/TF	7月1日(金)	13:40-14:50	第4会場	TF-TAVIにおけるデバイスデリバリーの工夫
30	Rupture	7月1日(金)	10:10-11:10	第4会場	経カテーテル的大動脈弁置換術後に左冠動脈主幹部閉塞、バルサルバ洞破裂、上行大動脈解離を生じた超重症大動脈弁狭窄症の一例
31	緊急TAVI/補助循環/その他	7月2日(土)	16:00-17:00	第5会場	重症大動脈弁狭窄症による心原性ショックのため、緊急でTAVIを施行した症例
32	予後/その他	7月2日(土)	10:00-11:10	第4会場	TAVI術中脳梗塞症例の検討
33	Rupture	7月1日(金)	10:10-11:10	第4会場	バルーン拡張型人工弁留置後にValsalva洞破裂を来し、保存的に加療し得た重症大動脈弁狭窄症の1例
34	Small	7月1日(金)	15:50-16:40	第5会場	狭小弁輪症例に対するTAVIの中期成績 -Sapien3 20mm, 23mm, Evolut 23mmの比較-
35	TAVI術後	7月2日(土)	11:10-12:20	第5会場	2nd Valveを必要としたTAVI施行後4年6ヶ月でTHV thrombosisによるACSを発症し緊急PCI施行し得た一例
36	テクニック	7月2日(土)	15:00-16:00	第5会場	心室中隔瘤合併severe ASに対してTAVIを施行した一例
37	PTAV/PTSMA	7月1日(金)	14:50-15:40	第5会場	TAVI導入初期において左室流出路狭窄を伴う大動脈弁狭窄症に対して経皮的心筋症焼灼術を先行しTAVIを行った1例
38	Non-TAVI/Mitral	7月2日(土)	16:00-17:00	第4会場	心房中隔欠損と卵円孔開存を合併したPlatypnea-orthodeoxia syndrome(POS)
39	PM/Cuspooverlap	7月1日(金)	13:40-14:50	第5会場	大動脈弁狭窄症患者において自己拡張型人工弁を留置する際のCusp-overlap techniqueの有用性と至適留置成功の予測因子に対する検討
40	Device failure	7月2日(土)	10:00-11:10	第5会場	TAVI生体弁のステントフレームが折れ、大動脈弓部に留置した1例
41	Small	7月1日(金)	15:50-16:40	第5会場	TAVRでのCT Area別のPatient prosthesis mismatchを避け、良好な弁機能を得る為の弁種選択の検討
42	Mitral_合併症	7月1日(金)	16:10-17:00	第4会場	MitraClip治療後、運動負荷心エコー検査中にSingle-leaflet device attachmentをきたした1例
43	CO	7月1日(金)	10:10-11:10	第5会場	二尖弁重症大動脈弁狭窄症に対してTF-TAVI (Sapien 3留置)後に急性冠動脈閉塞を来した1例
44	IE/PVL閉鎖	7月1日(金)	11:10-12:10	第5会場	人工弁感染性心内膜炎とHypoattenuated subvalvular thickening (HAST)の鑑別に難渋した経カテーテル的大動脈弁置換術後の一例
45	Mitral_合併症	7月1日(金)	16:10-17:00	第4会場	Mitra clipのgrasping後に高度MSを呈し治療撤退した症例
46	TAVI術後	7月2日(土)	11:10-12:20	第5会場	TA-TAVI後に急激な左室収縮障害の進行を認め、組織診断で慢性心筋炎の診断に至った一例
47	アクセス/TF	7月1日(金)	13:40-14:50	第4会場	当院での鼠径上小切開外腸骨動脈アプローチTAVIの成績
48	Non-TAVI/Mitral	7月2日(土)	16:00-17:00	第4会場	TAVI運営での診療看護師(NP)としての関わり
49	Device failure	7月2日(土)	10:00-11:10	第5会場	TF-TAVI後にeシース先端部損傷を認めた一例
51	緊急TAVI/補助循環/その他	7月2日(土)	16:00-17:00	第5会場	冠動脈狭窄と大動脈弁狭窄症を伴った急性心不全に対してBAV施行し、TAVI前にPCIを行っている最中に急性左心不全の増悪を来し、Impella・ECMOを導入し緊急TAVIを施行した一例
52	アクセス/TF	7月1日(金)	13:40-14:50	第4会場	Pararectus approachを用いてTrans EIA-TAVIを実施した4症例
53	治療戦略	7月2日(土)	11:10-12:20	第4会場	冠動脈疾患を合併した大動脈弁狭窄症に対する経カテーテル的大動脈弁置換術の治療戦略
54	アクセス/TF	7月1日(金)	13:40-14:50	第4会場	総大腿動脈高度狭窄に対して人工血管へ置換後にTF-TAVI施行した1例
55	アクセス/non-TF	7月1日(金)	14:50-16:00	第4会場	低ADLを伴うshaggy aortaのためアプローチサイト決定に難渋した超重症大動脈弁狭窄症の一例

56	Rupture	7月1日(金)	10:10-11:10	第4会場	亜急性弁輪破裂を認めた自己拡張型生体弁を用いたTAVIの1例
57	Mitral_ 周術期・画像テクニク・その他	7月2日(土)	15:00-16:00	第4会場	MitraClip治療におけるEcho-fluoro fusion imagingの有用
58	緊急TAVI/補助循環/その他	7月2日(土)	16:00-17:00	第5会場	本邦における準緊急/緊急経カテーテル大動脈弁留置術 (TAVI) の治療成績 Clinical outcomes of urgent/emergent transcatheter aortic valve implantation in Japan: Insights from the JTVT registry.
59	Mitral_ 術中テクニク	7月1日(金)	11:10-12:10	第4会場	僧帽弁逸脱による重度僧帽弁閉鎖不全症に対してXTWを用いて治療したMitraclipの3例
60	治療戦略	7月2日(土)	11:10-12:20	第4会場	中等症MSを合併した重症ASに対してTAVIを施行した1例
61	Mitral_ 術中テクニク	7月1日(金)	11:10-12:10	第4会場	MitraClipを用いたTEER術後慢性期のLeaflet tearに対してTEER redoが有効であった1例
62	Device failure	7月2日(土)	10:00-11:10	第5会場	TF-TAVIにおいてEvolut PRO+のDelivery catheterの断裂を生じた一例
63	Mitral_ 周術期・画像テクニク・その他	7月2日(土)	15:00-16:00	第4会場	低左心機能による重症僧帽弁閉鎖不全症で持続的腎代替療法離脱困難であったが、Mitra Clipにより血液透析を免れ独歩で退院可能となった1症例
64	予後/その他	7月2日(土)	10:00-11:10	第4会場	TAVIの中期成績
65	Small	7月1日(金)	15:50-16:40	第5会場	20-mm SAPIEN3留置後、原因不明の圧較差上昇を認めた1例
66	テクニク	7月2日(土)	15:00-16:00	第5会場	大動脈四尖弁の大動脈弁狭窄症に対してTAVIを施行した一例
67	Mitral_ 合併症	7月1日(金)	16:10-17:00	第4会場	Mitra ClipならびにWATCHMANを一期的に施行し奏功した一症例
68	治療戦略	7月2日(土)	11:10-12:20	第4会場	CRT植込術後に二期的にTAVIを施行したLow-flow Low-gradient severe ASの症例
69	Mitral_ 周術期・画像テクニク・その他	7月2日(土)	15:00-16:00	第4会場	大動脈内バルーンポンピングの留置が僧帽弁弁尖接合の改善に有用であった重症僧帽弁閉鎖不全症の1症例
70	Mitral_ 術中テクニク	7月1日(金)	11:10-12:10	第4会場	cleftを有する重症僧帽弁閉鎖不全症に対してMitraClipで治療可能であった1例
71	予後/その他	7月2日(土)	10:00-11:10	第4会場	経カテーテル的大動脈弁植込み術後6ヶ月の血小板減少が予後に及ぼす影響の検討
72	Non-TAVI/Mitral	7月2日(土)	16:00-17:00	第4会場	ファロー四徴症外科生体弁置換術後の生体弁機能不全に対する経カテーテル肺動脈弁置換術の経験：本邦第一例目
73	Mitral_ 術中テクニク	7月1日(金)	11:10-12:10	第4会場	入退院を繰り返す陳旧性心筋梗塞による僧帽弁閉鎖不全症で、卵円窩が狭く位置も低かったがMitra Clipを行うことができ、良好な経過を辿った一症例
74	アクセス/non-TF	7月1日(金)	14:50-16:00	第4会場	Trans-aorticとtrans-brachicephalic approach TAVIの比較
75	CO	7月1日(金)	10:10-11:10	第5会場	経カテーテル的大動脈弁置換術時に両側冠動脈狭窄をきたした一例
76	TAVI術後	7月2日(土)	11:10-12:20	第5会場	TF-TAVI中にTEEで検出されたデバイス付着塞栓物質の発生率と予測因子についての検討
77	TAVI術後	7月2日(土)	11:10-12:20	第5会場	TAVI後、心内膜組織により膝窩動脈閉塞を認めた一例
78	PTAV/PTSMA	7月1日(金)	14:50-15:40	第5会場	Sigmoid septumを合併したsevere ASに対してTAVI施行後緊急PTSMAを施行した一例
79	CO	7月1日(金)	10:10-11:10	第5会場	超重症大動脈弁狭窄症に対して自己拡張型人工弁を留置したが、原因不明の心筋虚血の診断に難渋した一例
80	治療戦略	7月2日(土)	11:10-12:20	第4会場	冠動脈2枝閉塞を有する重症大動脈弁狭窄症患者に対してTF-TAVIを先行しその後PCIを行った一例
81	Small	7月1日(金)	15:50-16:40	第5会場	大動脈弁狭窄症における心エコー図検査の過小評価に関する検討
83	Non-TAVI/Mitral	7月2日(土)	16:00-17:00	第4会場	心房細動患者における、新たな左心耳血栓リスク予測因子についての臨床研究
84	Mitral_ 周術期・画像テクニク・その他	7月2日(土)	15:00-16:00	第4会場	心房機能性僧帽弁閉鎖不全症に対するMitraClip後にSingle leaflet device attachmentを合併した一例

85	アクセス/TF	7月1日(金)	13:40-14:50	第4会場	EVAR後のステントグラフト内にデバイスがスタックし血管損傷を来した経大腿動脈TAVIの一例
86	Rupture	7月1日(金)	10:10-11:10	第4会場	TF-TAVIにて弁輪破裂を生じた透析患者の一例
88	CO	7月1日(金)	10:10-11:10	第5会場	自己拡張型生体弁植え込み直後にバルサルバ洞閉塞により心原性ショックに陥った一例
89	IE/PVL閉鎖	7月1日(金)	11:10-12:10	第5会場	Evolut PRO+の弁周囲逆流に対する経カテーテル人工弁周囲逆流閉鎖術の一例
90	治療戦略	7月2日(土)	11:10-12:20	第4会場	当院におけるMAC-TAVI
91	IE/PVL閉鎖	7月1日(金)	11:10-12:10	第5会場	TAVI後に感染性心内膜炎を発症し、急性動脈閉塞、上腸間膜動脈閉塞等の多発塞栓を併発し、救命し得なかった一例
92	PTAV/PTSMA	7月1日(金)	14:50-15:40	第5会場	狭小弁輪、狭小Valsalva洞、LVOTに連なる高度石灰化を有し、TAVIハイリスクと考えられるvery severe ASに対してretrograde BAVを施行し、症状改善を認めた一例
93	アクセス/TF	7月1日(金)	13:40-14:50	第4会場	アクセスルート狭小化に対してE-sheath™を用いた自己拡張型人工弁留置が有効であった経大腿動脈アプローチTAV in SAVの1例
94	Small	7月1日(金)	15:50-16:40	第5会場	比較的小径の大動脈弁治療におけるSapien23mmとEvout26mmの比較検討
95	Device failure	7月2日(土)	10:00-11:10	第5会場	リキャプチャーの際、シャフトのたわみを生じ、デリバリーカテーテルシステム回収困難となった一例
96	テクニック	7月2日(土)	15:00-16:00	第5会場	Non-contrast TAVIが有効であった2症例
97	IE/PVL閉鎖	7月1日(金)	11:10-12:10	第5会場	TAVI後に感染性心内膜炎を発症した一例
98	PM/Cuspooverlap	7月1日(金)	13:40-14:50	第5会場	心腔内超音波による持続的膜性中隔モニタリングが完全房室ブロック回避に有用であった経カテーテル大動脈弁留置術の一例
99	予後/その他	7月2日(土)	10:00-11:10	第4会場	経カテーテル的大動脈弁置換術後の心電図左室肥大所見による予後予測
100	IE/PVL閉鎖	7月1日(金)	11:10-12:10	第5会場	TAVI後のPVLに対してプラグ閉鎖術を施行した1例
101	Mitral_合併症	7月1日(金)	16:10-17:00	第4会場	グリッパーラインが切断し腱索を挟んだ一例
102	テクニック	7月2日(土)	15:00-16:00	第5会場	自己心膜を用いた大動脈弁再建術後にTAVIを施行した一例
103	TAVI術後	7月2日(土)	11:10-12:20	第5会場	TAVI術後早期に薬剤不応性の血栓弁を発症し、救命困難であった一例
104	CO	7月1日(金)	10:10-11:10	第5会場	冠動脈保護下にTAVIを施行し術後に遅発性冠動脈閉塞をきたした2例
105	TAVI術後	7月2日(土)	11:10-12:20	第5会場	局所麻酔下TAVI後に間質性肺炎急性増悪をきたした2例
106	IE/PVL閉鎖	7月1日(金)	11:10-12:10	第5会場	aorto-mitral curtainの破壊を伴ったSAPIEN3移植後人工弁感染に対してウシ心膜パッチ再建を併施したSAVRの2例
107	PTAV/PTSMA	7月1日(金)	14:50-15:40	第5会場	大動脈性状の悪い重症大動脈弁狭窄症に対してretroBAV施行した1例
108	緊急TAVI/補助循環/その他	7月2日(土)	16:00-17:00	第5会場	低心機能very severe AS, 右EIA解離に対してECMO装着下TF-TAVIを安全に施行した高齢者の5年後の経過報告
109	アクセス/non-TF	7月1日(金)	14:50-16:00	第4会場	上行大動脈瘤を併発した維持透析患者に対して経腕頭動脈アプローチにてTAVIを施行し得た1例
110	緊急TAVI/補助循環/その他	7月2日(土)	16:00-17:00	第5会場	心不全を合併した左室中部閉塞を伴う重症大動脈弁狭窄症に対し,ECMO挿入にて安全にTAVIを施行できた1例
111	アクセス/non-TF	7月1日(金)	14:50-16:00	第4会場	冠動脈バイパス術既往および左上肢内シャントを有する大動脈弁狭窄症の症例に対して左鎖骨下動脈アプローチで経カテーテル的大動脈弁置換術を施行した一例
112	Mitral_ 周術期・画像テクニック・その他	7月2日(土)	15:00-16:00	第4会場	A3-P3病変に対してMitraClipを施行しMRが残存した症例
113	Mitral_ 周術期・画像テクニック・その他	7月2日(土)	15:00-16:00	第4会場	PEEPを用いて経皮的カテーテル僧帽弁修復術に成功した高度心房性機能性僧帽弁逆流症の一例

114: Device failure	7月2日(土)	10:00-11:10	第5会場	TAVI弁留置中にマウントバルーンが破裂し、破裂したバルーンを合併症なく回収できた一例
115: 治療戦略	7月2日(土)	11:10-12:20	第4会場	TAVI施行患者における出血・虚血リスク評価スコアリングの検証：J-TVT reigstry dataから