

3月13日 (土)			
1会場	2会場	3会場	
8:00	Opening Talk 7:45-7:55 理事全員 ★アーカイブ配信あり		
8:30	Physiology評価法の基礎を学ぶ ライブのための予習コーナー 8:00-8:55 座長：松尾仁司 (岐阜ハートセンター)、岩瀬成志 (琉球大学医学部) 1. FFR / iFR の基礎理論 川瀬史明 (岐阜ハートセンター) 2. 実際の計測方法、ピットフォール 蔵満昭一 (小倉記念病院) 3. 冠動脈評価法、各指標の特徴と計測手技 塩野泰和 (和歌山県立医科大学) 4. 負荷心筋シンチグラム読影の基本 松本直也 (日本大学病院)		
9:00	ライブコース1 (共催：アポット・メディカルジャパン合同会社) 9:00-10:10 OP:田中信大 (東京医科大学八王子医療センター) 座長：赤坂 隆史 (和歌山県立医科大学)、横井宏佳 (福岡山王病院) コメンテーター： 浅野 拓 (聖路加国際病院) 角田 恒和 (土浦協同病院) 工藤 崇 (長崎大学 原爆後障害医療研究所) 辻田 賢一 (熊本大学病院)	Virtual FFRの実力を探る：invasive FFRに替わるか ★アーカイブ配信あり 9:00-10:10 座長：本江純子 (菊名記念病院)、田邊健吾 (三井記念病院) 1. Angio FFR 大森寛行 (岐阜ハートセンター) 2. QFR 大塚雅人 (荻窪病院) 3. vFFR 外間洋平 (東京医科大学八王子医療センター) 4. FFR-CT、CT derived FFR 藤本道一郎 (順天堂大学) 5. OCT derived FFR 清家史靖 (Cardiovascular Research Foundat)	コメディカルライブI ★アーカイブ配信あり 9:00-10:10 座長： 塚本 毅 (帝京大学医学部附属溝口病院) 今井 俊輔 (岐阜ハートセンター) 医師コメンテーター： 船田 竜一 (北関東循環器病院) コメンテーター： 中村 康雄 (東京歯科大学) 高梨 賀江 (心臓血管研究所付属病院) ショートレクチャー： 今井 俊輔 (岐阜ハートセンター) カテ室レポーター： 長谷川 由美子 (みなみ野循環器病院)
10:00	ライブコース2 (共催：ポストン・サイエンティフィックジャパン合同会社) 10:20-11:30 OP:松尾仁司 (岐阜ハートセンター) 座長：岩瀬成志 (琉球大学医学部)、高島浩明 (愛知医科大学) コメンテーター： 岡部七郎 (獨協医科大学病院) 福澤 茂 (船橋市立医療センター) 正村克彦 (中村病院) 松本直也 (日本大学病院)	実臨床におけるFFR / iFR ★アーカイブ配信あり 10:20-11:30 70 座長：藤田博 (京都府立医科大学附属北部医療センター)、野崎洋一 (北光記念病院) 1. Tandem病変の評価 菊田雄悦 (福山循環器病院) 2. AMI 非梗塞責任血管におけるFFR / iFR 安藤博彦 (愛知医科大学) 3. AS / TAVIにおけるphysiology 山中太 (湘南鎌倉総合病院) 4. 川崎病におけるphysiology 村上智明 (札幌徳洲会病院) 5. 透視心におけるphysiology 嵐弘之 (東京女子医科大学) 発表各10分、質疑4分 *個々の発表ごとに質疑を行い、各項目14分以内に収めていただく。	コメディカルライブII ★アーカイブ配信あり 10:20-11:30 座長： 村澤 孝希 (東京大学医学部附属病院) 芳森 亜希子 (荻窪中央病院) 医師コメンテーター： 大久保 宗則 (岐阜ハートセンター) コメディカルコメンテーター： 澤海 綾子 (株式会社AY medica 1) 山本 泰範 (福岡山王病院) ショートレクチャー： 谷中 洋平 (東京医科大学八王子医療センター) カテ室レポーター： 長谷川 由美子 (みなみ野循環器病院)
12:00	SS-1 富士フィルム富山化学株式会社 11:40-12:30 座長：松本直也 (日本大学病院) 演者： 福島 賢慈 (埼玉医科大学国際医療センター) 野崎 洋一先生 (北光記念病院)	SS-2 ハートフロージャパン合同会社 ★アーカイブ配信あり 11:40-12:30 座長：田中信大 (東京医科大学八王子医療センター) 演者： 川崎友裕 (新古賀病院) 下地 雅一郎 (済生会宇都宮病院)	SS-3 ニプロ株式会社 11:40-12:30 座長： 横井宏佳 (福岡山王病院) 演者： 久保隆史 (和歌山県立医科大学)
13:00	ライブコース3 (共催：アシスト・ジャパン株式会社) ★アーカイブ配信あり 12:40-13:50 OP:田中信大 (東京医科大学八王子医療センター) 座長：岩瀬成志 (琉球大学医学部)、蔵満昭一 (小倉記念病院) コメンテーター： 木曾啓祐 (東北大学病院) 中澤学 (近畿医科大学) 中谷晋平 (JCHO 星ヶ丘医療センター) 野崎洋一 (北光記念病院)	Post ISCHEMIA era：虚血評価のNEW Normal ★アーカイブ配信あり Debate：初発安定狭心症、まず行うべきは？ 12:40-13:50 座長：中野智明 (函館五稜郭病院)、天野哲也 (愛知医科大学病院) 1. 負荷心筋シンチグラム 竹花一哉 (関西医科大学) 2. 冠動脈CT 川崎友裕 (新古賀病院) 3. 負荷心エコー 渡辺弘之 (東京ベイ・市川浦安医療センター) 4. 負荷心電図 川村一太 (岐阜ハートセンター) 5. OMTでOK! 香坂俊 (慶応義塾大学医学部) インターベンションナリスト・コメンテーター 七尾守 (神原記念病院)、藤元英樹 (済生会山口総合病院) 中西理子 (東邦大学大学院医学研究科)	負荷心エコー法の威力 ★アーカイブ配信あり 12:40-13:50 座長：高木厚 (済生会川口総合病院)、平野豊 (近畿大学医学部) 1. ドプタミン負荷で虚血+バイアビリティ評価 大西俊成 (桜井渡辺病院 心臓血管センター) 2. 運動負荷心エコーで虚血評価 石井克尚 (関西電力病院) 3. Low flow-Low gradient重症ASの評価 大門雅夫 (東京大学医学部附属病院) 4. Functional MR、Mitral Clip適応を考える 出雲昌樹 (聖マリアンナ医科大学) 5. 運動誘発性期高血圧を見逃さない 坂田好美 (杏林大学) インターベンションナリスト・コメンテーター 谷垣徹 (岐阜ハートセンター)、 浅野拓 (聖路加国際病院)
14:00	ライブコース4 (共催：株式会社フィリップス・ジャパン) 14:00-15:10 OP:松尾仁司 (岐阜ハートセンター) 座長：塩野泰和 (和歌山県立医科大学)、田中信大 (東京医科大学八王子医療センター) コメンテーター： 菊田雄悦 (福山循環器病院) 寺井英伸 (心臓血管センター金沢循環器病院) 竹花一哉 (関西医科大学) 松尾あきこ (京都第二赤十字病院)	Post ISCHEMIA era：OMTを極める ★アーカイブ配信あり 14:00-15:20 座長：天野哲也 (愛知医科大学病院)、中尾浩一 (済生会熊本病院) 1. 抗血小板の最新エビデンス 門田一繁 (倉敷中央病院) 2. 抗凝固薬の最新エビデンス 阿古潤哉 (北里大学医学部) 3. PCSK9阻害薬を使いこなす 日比潔 (横浜市立大学附属市民総合医療センター) 4. オメガ3系不飽和脂肪酸の可能性 岩瀬成志 (琉球大学医学部) 5. 動脈硬化に効く！GLP1阻害薬 横井宏佳 (福岡山王病院) 6. 心不全に効く！SGLT1阻害薬 山田慎一郎 (北播磨総合医療センター) インターベンションナリスト・コメンテーター 上原裕規 (浦添総合病院) 外間洋平 (大阪大学大学院医学系研究科)	心筋シンチグラフィの威力 ★アーカイブ配信あり 14:00-15:30 座長：松本直也 (日本大学病院) 木曾啓祐 (東北大学病院) 1. シンチの被ばくを知って極める 工藤崇 (長崎大学 原爆後障害医療研究所) 2. バイアビリティ診断能を知って極める 藤山智成 (日本医科大学) 3. 最新のエビデンスを知って極める 笠井啓雄 (魚沼基幹病院) 4. 半導体SPECTの利便性を知って極める 井口信雄 (神原記念病院) 5. Basicリサーチを知って極める 瀧澤一 (金沢大学医学部附属病院) インターベンションナリスト・コメンテーター 仁科秀崇 (筑波メディカルセンター病院)、 七尾守 (神原記念病院)
15:00	ライブコース5 (共催：ゼオンメディカル株式会社/日本ライフライン株式会社) 15:20-16:30 ★アーカイブ配信あり OP:田中信大 (東京医科大学八王子医療センター) 座長：川瀬史明 (岐阜ハートセンター)、横井宏佳 (福岡山王病院) コメンテーター： 嵐 弘之 (東京女子医科大学) 及川 裕二 (心臓血管研究所付属病院) 笠井啓雄 (魚沼基幹病院) 角谷 誠 (加古川中央市民病院)	Post ISCHEMIA era：NEXT Debate ★アーカイブ配信あり PCIはCCS病変の不安定化を予防するか？ 15:30-16:30 座長：久保隆史 (和歌山県立医科大学)、寺島克康 (豊橋ハートセンター) ① YES, we can! 野崎洋一 (北光記念病院) ② NO, only statin! 香坂俊 (慶応義塾大学医学部) コメンテーター：坂田憲治 (金沢大学附属病院)、蔵満昭一 (小倉記念病院)	Case presentation ★アーカイブ配信あり 15:40-17:10 座長：小川 崇之 (東京慈恵会医科大学)、山下淳 (東京医科大学病院) 1. 当施設における急性心筋梗塞に対する経皮的冠動脈形成術後の冠動脈造影と心筋リモデリングの評価 平野 正二郎 (東邦大学内科学講座 循環器内科学分野) 2. 心筋梗塞急性期の安眠2核種99mTc-sestamibi/123I-BMIPP同時収束SPECTによる慢性期心筋生存性の予測 富士田康宏 (東京医科大学病院循環器内科) 3. 中等度冠動脈狭窄病変における生理学的指標とブラック性状の関係性 三須樹生 (横浜南共済病院) 4. 慢性心筋梗塞の及ぼす相対的心筋虚血をInstantaneous wave-free ratioを用いて明らかにした1例 藤戸 秀聡 (日本大学医学部附属板橋病院) 5. 透析患者における冠血流予備能比に基づいた血行再建戦略の妥当性 廣部 航平 (東京女子医科大学病院 循環器内科) 6. 拡張血管での狭窄病変に対するFFR、dPRの解釈に苦慮した1例 片野皓介 (河北総合病院 心臓・血管センター) 7. PCI治療計画におけるQuantitative Flow Ratioの有効活用：自験例からの考察 里見 夏子 (荻窪病院 心臓血管センター 循環器内科)
17:00	FRIENDS Talks ★アーカイブ配信あり 16:40-17:00 ライブ事例の振り返り		
17:30	Town Hall Meeting 17:00-18:30 90 日本版CCS診断ツリーの策定を目指す 座長：伊弉裕二 (東海大学医学部付属病院)、横井宏佳 (福岡山王病院) 1. 本邦の現状と海外の動向 香坂俊 (慶応義塾大学医学部) 2. 心筋虚血評価 (負荷心電図、負荷エコー、負荷RI) 松本直也 (日本大学病院) 3. 解剖学的評価 (冠動脈CT) 川崎友裕 (新古賀病院) 4. 心筋虚血+解剖学的評価 (FFR-CT) 田辺健吾 (三井記念病院) 5. 医療経済的評価 田倉智之 (東京大学大学院医学系研究科)		
18:00	6. 2020年診療報酬改定と今後の動向 金光一瑛 (厚生労働省保健局医療課) 7. 議論 心筋虚血評価 VS 解剖学的評価 岩瀬成志 (琉球大学医学部)、田中信大 (東京医科大学八王子医療センター)、 中野智明 (函館五稜郭病院)、松尾仁司 (岐阜ハートセンター)		
18:30	まとめ 山口徹 (虎の門病院)		