

古武賞・青洲賞 受賞記念講演

第1会場 (13:50～14:20) 座長 宮下 和久 (和歌山県立医科大学 学長)

古武賞

Cholera toxin B induces interleukin-1 β production from resident peritoneal macrophages through the pyrin inflammasome as well as the NLRP3 inflammasome

和歌山県立医科大学 先端医学研究所 生体調節機構研究部 佐々木 泉

青洲賞

Covered self-expandable metal stents versus plastic stents for preoperative biliary drainage in patient reveiving neo-adjuvant chemotherapy for borderline resectable pancreatic cancer: Prospective randomized study

和歌山県立医科大学 内科学第二講座 田村 崇

特別講演

第1会場 (9:00～9:50) 座長 宮下 和久 (和歌山県立医科大学 学長)

『注目すべきリハビリテーション医学・医療の展開』

演者 久保 俊一 (一般社団法人日本リハビリテーション医学教育推進機構 理事長/
和歌山県立医科大学 特命教授/京都府立医科大学 特任教授)

第2会場 (10:40～11:30) 座長 小泉 祐介 (和歌山県立医科大学 感染制御部)

『突発的危機管理への対応 ～日本初のCOVID-19院内感染を経験して～』

演者 伊藤 秀一 (済生会有田医療福祉センター)

第2会場 (11:40～12:30)

座長 中尾 直之 (和歌山県立医科大学附属病院 病院長)

『パンデミックの2年間を振り返って』

演者 加藤 正哉 (和歌山県立医科大学 救急・集中治療医学講座)

第1会場

午 前 の 部

開会の辞 (8:50～9:00)

会頭 田 島 文 博

特別講演1 (9:00～9:50)

座長 宮 下 和 久
(和歌山県立医科大学 学長)

「注目すべきリハビリテーション医学・医療の展開」

久保 俊一 (一般社団法人日本リハビリテーション医学教育推進機構 理事長/
和歌山県立医科大学 特命教授/京都府立医科大学 特任教授)

シンポジウム (10:00～12:30)

和歌山県の医学研究の発展を目指して

座長 太 田 茂
(和歌山県立医科大学 薬学部・衛生薬学研究室)

座長 近 藤 稔 和
(和歌山県立医科大学 法医学講座)

①「炎症と組織修復の分子メカニズムーサイトカイン・ケモカインを中心に」

和歌山県立医科大学 法医学講座 ○近藤 稔和 石田 裕子 野坂みずほ

②「組織形成/組織リモデリングとミトコンドリア」

和歌山県立医科大学・薬学部

薬品作用学研究室 ○新谷 紀人 岩田 圭子 野口 雅史

③「シングルセル解析に基づく病態研究」

和歌山県立医科大学医学部

先端医学研究所 分子病態解析研究部 ○橋本 真一

④「ヒトiPS細胞由来の腸管上皮細胞を用いたヒトノロウイルス増殖系の確立」

和歌山県立医科大学・薬学部

(・病態生理学研究室) ○佐藤慎太郎

⑤「和歌山からの研究発信 ー自己炎症性疾患ー」

和歌山県立医科大学 先端医学研究所 ○改正 恒康 邊見 弘明 佐々木 泉

生体調節機構研究部 加藤 喬 山本明日美

同 皮膚科学 金澤 伸雄

兵庫医科大学 皮膚科学 金澤 伸雄

岡山理科大学 獣医学部 獣医免疫学 邊見 弘明

⑥「幻聴と幻覚の生物学;統合失調症の診断、治療をめざして」

和歌山県立医科大学・薬学部

生体機能解析学研究室 ○那波 宏之

午 後 の 部

ランチョンセミナー (12:50～13:40)

座長 三 上 幸 夫
(広島大学 リハビリテーション科)

「命と健康を守り、活動を育む医療の展開 ～寝たきり予防と痙縮治療～」

田島 文博 (和歌山県立医科大学 リハビリテーション医学講座)

評議員会・総会 (13:40～13:50)

受賞記念講演 (13:50～14:20)

座長 宮 下 和 久
(和歌山県立医科大学 学長)

古武賞 佐々木 泉 (和歌山県立医科大学 先端医学研究所 生体調節機構研究部)

青洲賞 田村 崇 (和歌山県立医科大学 内科学第二講座)

表彰式 (14:20～14:35)

閉会の辞 (14:35～14:40)

会頭 田 島 文 博

第2会場

午 前 の 部

特別企画(9:00～10:30)

地域医療における特色ある取組

座長 南 條 輝 志 男
(和歌山ろうさい病院)

座長 上 野 雄 二
(和歌山県病院協会)

「人口減少地域の生活を守るために」

高垣 有作(国保すさみ病院)

「地域医療に貢献する看護部主導の病床管理」

仲澤 妙美(和歌山ろうさい病院)

「医師確保における当院の試み」

古川 健一(橋本市民病院)

「多施設からの地域医療初期研修医受け入れの取り組みと今後の展望」

山本 康久(那智勝浦町立温泉病院)

特別講演2(10:40～11:30)

座長 小 泉 祐 介
(和歌山県立医科大学 感染制御部)

「突発的危機管理への対応 ～日本初のCOVID-19院内感染を経験して～」

伊藤 秀一(済生会有田医療福祉センター)

特別講演3(11:40～12:30)

座長 中 尾 直 之
(和歌山県立医科大学附属病院 病院長)

「パンデミックの2年間を振り返って」

加藤 正哉(和歌山県立医科大学 救急・集中治療医学講座)

第3会場

午 前 の 部

形成外科、免疫・アレルギー・膠原病 (9:00～9:30)

座長 中西 正典

(和歌山県立医科大学 内科学第三講座)

- 1-1 肺腺癌に対してドセタキセル(DTX)単剤投与後に著明な口腔カンジダ症を発症した1例
和歌山県立医科大学 歯科口腔外科学講座 ○金尾 光 鈴木 滋 岡本健二郎
田坂ゆかり 武田 侑也 上田 眞道
角谷有吏子 水間 庸介 松村 達志
- 1-2 関節リウマチ治療におけるトシリズマブ皮下注射製剤の投与間隔延長に関わる因子の検討
和歌山県立医科大学 ○藏本 伸生 松宮 遼 田中 克典
リウマチ・膠原病科学講座 藤井 隆夫
- 1-3 Bronchoscopic BAL等で診断したNSE上昇SCLCの1例
橋本市民病院 呼吸器内科 ○藤田 悦生 河原 正明 駿田 直俊
同 循環器内科 星屋 博信
同 総合内科 堀谷 亮介
同 臨床研修センター 横山 陽香
近畿大学医学部 呼吸器・アレルギー内科 吉川 和也 松本 久子 東田 有智
- 1-4 肺腺がん術後に脳孤立結節を伴って患側に生じた肺/胸壁結核の一例
南和歌山医療センター 呼吸器科 ○中口 恵太
浜松医療センター 呼吸器内科 小澤 雄一
和歌山県立医科大学附属病院 寺岡 俊輔 藤本 大智 早田 敦志
呼吸器内科・腫瘍内科 赤松 弘朗 洪 泰浩 中西 正典
山本 信之

形成外科1 (9:35～10:05)

座長 鈴木 滋

(和歌山県立医科大学 歯科口腔外科学講座)

- 1-5 顎変形症に対する術式選択について
和歌山県立医科大学 形成外科 ○上野 一樹 久米川真治 橘 五月
和田 仁孝 朝村 真一

註:演題番号の は若手プレゼンテーション賞の対象演題です。

1-6 硬口蓋に発生した血管平滑筋腫の1例

和歌山県立医科大学 歯科口腔外科学講座 ○長尾 茉柚 鈴木 滋 岡本健二郎
田坂 ゆかり 武田 侑也 上田 眞道
角谷 有吏子 水間 庸介 松村 達志

1-7 誤咬により除去不可能となった舌尖部の舌ピアスの1例

和歌山県立医科大学 歯科口腔外科学講座 ○中村 亮 鈴木 滋 岡本健二郎
田坂 ゆかり 武田 侑也 上田 眞道
角谷 有吏子 水間 庸介 松村 達志

1-8 リンパ浮腫に対する取り組みと現状

和歌山県立医科大学 形成外科学講座 ○久米川真治
同 リハビリテーション医学講座 西郊 靖子 梅本 安則
同 リハビリテーション部 寺村 健三 坂本あきな 小川 奈々
辻 友晃 松浦 由梨
同 形成外科学講座 朝村 真一

リハビリテーション医学 (10:10～10:40)

座長 幸 田 剣

(和歌山県立医科大学附属病院 紀北分院リハビリテーション科)

1-9 慢性期脳血管障害患者の日常生活動作の改善と外来リハビリテーション治療時間の関係の検討:後ろ向き観察研究

和歌山県立医科大学附属病院

リハビリテーション部 ○材木 力斗

和歌山県立医科大学 材木 力斗 上條義一郎 向井 裕貴

リハビリテーション医学講座 田島 文博

獨協医科大学埼玉医療センター

リハビリテーション科 上條義一郎

和歌山県立医科大学

みらい医療推進センター サテライト診療所本町 森木 貴司 田島 文博

1-10 COVID-19第6波で当院に入院した高齢患者の転帰と嚥下機能、認知機能との関連性

和歌山県立医科大学附属病院紀北分院 ○大高 明夫 幸田 剣 峯玉 賢和
リハビリテーション科 飯島 恵 南方美由希

註:演題番号の は若手プレゼンテーション賞の対象演題です。

1-11 脳卒中患者に対する低温熱可塑性樹脂を用いたAnkle Foot Orthosisの検討

南和歌山医療センター リハビリテーション科 ○松崎 誉 藤澤 秀生 寺地 美幸
同 脳神経外科 仲河 恒志
和歌山県立医科大学 リハビリテーション医学講座 坂野 元彦

1-12 COVID-19の影響下における地域在住高齢者のロコモティブシンドロームと抑うつとの調査

和歌山県立医科大学大学院 医学研究科

神経精神医学教室 ○田崎 史江 辻 富基美 紀本 創兵
大阪河崎リハビリテーション大学 今岡 真和 中村 美砂 今井 亮太
肥田 光正 武田 雅俊

リハビリテーション医学、栄養 (10:45～11:20)

座長 梅 本 安 則

(和歌山県立医科大学 リハビリテーション医学講座)

1-13 水疱性類天疱瘡に対する栄養管理の検討

和歌山県立医科大学附属病院 ○前西 佐映 小畑摩由子 阿部 諒
病態栄養治療部 大山 真穂 東 佑美 田中明紀子
小出 知史 望月 龍馬 石橋 達也
西 理宏

1-14 ビタミンD欠乏性骨軟化症を来した完全菜食主義者の1例

和歌山県立医科大学附属病院 ○小畑摩由子 東 佑美 田中明紀子
病態栄養治療部 小出 知史 望月 龍馬 石橋 達也
西 理宏
和歌山県立医科大学 内科学第一講座 丸山 杏奈 古川 安志 松岡 孝昭

1-15 下肢運動における大腿四頭筋表面筋電図信号と酸素消費量の関係

和歌山県立医科大学 ○辻 友晃 川西 誠 藤田 恭久
リハビリテーション医学講座 幸田 剣 田島 文博
独協医科大学埼玉医療センター
リハビリテーション医学講座 上條義一郎

1-16 上肢・下肢エルゴメーター運動の違いによる脊柱起立筋の筋活動について

和歌山県立医科大学附属病院 ○島 大智 橋崎 孝賢 箕島 佑太
リハビリテーション科 田島 文博

註：演題番号の は若手プレゼンテーション賞の対象演題です。

- 1-17 若年成人におけるHUT、HDT時の内頸動静脈、椎骨動静脈血流量に関する横断研究
 和歌山県立医科大学附属病院 ○沖田 崇 児嶋 大介 谷口 康裕
 リハビリテーション部 中井 航也 小川 奈々 坂本あきな
 寺村 健三
 同 リハビリテーション医学講座 梅本 安則 田島 文博

脳・神経 (11:25～12:00)

座長 小 倉 光 博
 (済生会和歌山病院 脳神経外科)

- 1-18 CEAがCASよりも適していると考えられた頸部頸動脈狭窄症3例の検討
 南和歌山医療センター 脳神経外科 ○横矢 美穂 仲河 恒志 石井 健次
 伊藤 雅矩 中山由紀恵 尾崎 充宣
 中村 善也
- 1-19 高齢女性の小脳に発症した神経節膠腫の一例
 和歌山県立医科大学 脳神経外科 ○大谷 侃 佐々木貴浩 矢本 利一
 深井 順也 西林 宏起 中尾 直之
- 1-20 サルコイドーシスに合併した若年性脳梗塞の1例
 和歌山労災病院 脳神経外科 ○中西 雄大 小山 佳輝 辻 栄作
 川口 匠 林 宣秀 岡田 秀雄
 同 脳神経内科 萬 翔子
 同 呼吸器内科 細 隆信
- 1-21 経皮的脳血栓回収術後、親水性コーティング剤により遅発性に発症した多発脳白質病変の1例
 和歌山県立医科大学 脳神経外科 ○中島 翔太 土岐 尚嗣 中井 康雄
 石井 政道 八子 理恵 深井 順也
 中尾 直之
- 1-22 急速に進行した多発頭蓋内主幹動脈狭窄を伴う巨細胞性動脈炎の1例
 和歌山県立医科大学 脳神経外科 ○峯地顕太郎 土岐 尚嗣 濱 裕也
 友渕 匡紀 石井 政道 八子 理恵
 中尾 直之

註:演題番号の は若手プレゼンテーション賞の対象演題です。

1-23 切除不能肝細胞癌に対するBevacizumab動注を併用した肝動脈化学塞栓療法(DEMTACE)の安全性と有効性に関する後方視的検討

和歌山県立医科大学 放射線医学講座 ○植田 昇太 園村 哲郎
龍志会 IGTクリニック 堀 信一 堀 篤史 槇谷 和紘
和歌山県立医科大学 臨床研究センター 万 可

1-24 豚における溶解型ゼラチンスポンジを用いた胃動脈塞栓術の検討

和歌山県立医科大学 放射線医学講座 ○居平 浩延 佐藤 大樹 小池 将隆
風呂谷拓希 熊本 亮彦 島 望
生駒 顕 南口 博紀 園村 哲郎

1-25 ブタにおけるNLIを用いたバルーン併用下PVE

和歌山県立医科大学 放射線医学講座 ○奥平 隆太 東野 信行 福田 耕大
小池 将隆 上裕 敦文 生駒 顕
南口 博紀 園村 哲郎

1-26 中心静脈 (CV) カテーテル・ポートの留置時に鎖骨下静脈を拡張させるための斜位法の有用性

和歌山県立医科大学附属病院 ○風呂谷拓希 東野 信行 園村 哲郎
放射線医学講座 福田 耕大 生駒 顕 南口 博紀
河合 信行

1-27 心房細動の心機能評価

和歌山県那賀医師会 岩田医院 ○岩田 光司

午 後 の 部

若手プレゼンテーション賞選考委員会 (12:50～13:20)

委員長 伊 東 秀 文
(和歌山県立医科大学 医学部長)

第4会場

午 前 の 部

小児、整形外科 (9:00～9:35)

座長 下 園 英 史
(愛徳医療センター)

2-1 当院NICUで管理した極低出生体重児の学童期における呼吸機能予後の検討

和歌山県立医科大学附属病院	○伊藤 恭平	西川 香瑠	平山健太郎
総合周産期母子医療センターNICU	土橋 智弥	村山 友梨	鈴木 崇之
	利光 充彦	杉本 卓也	熊谷 健
	徳原 大介		

2-2 小児術前活性化部分トロンボプラスチン時間の検討

和歌山県立医科大学 小児科	○西川 香瑠	市川 貴之	辻本 弘
	神波 信次	徳原 大介	
同 中央検査部	平康 雄大	箕浦 直人	原 嘉秀

2-3 二分脊椎に合併した内反尖足に対しイリザロフ創外固定器にて治療を行った1例

和歌山県立医科大学 整形外科学講座	○大西麻紀子	山田 宏	
愛徳医療福祉センター 整形外科	浅井 宣樹	下園 英史	玉置 哲也

2-4 幼児に発症した急性化膿性足関節炎の1例

公立那賀病院 整形外科	○山本 章	木下 裕文	窪田 誠治
	谷口 隆哉	友松 晃一	夏見 勇多

2-5 生後1か月で大後頭孔狭窄に対し大後頭孔減圧術を要した軟骨無形成症の1例

和歌山県立医科大学 脳神経外科	○濱 裕也	中西 陽子	
同 小児科	村山 友梨	杉本 卓也	熊谷 健
同 脳神経外科	北山 真理	西林 宏起	中尾 直之

形成外科、整形外科 1 (9:40～10:15)

座長 下 江 隆 司
(和歌山県立医科大学 整形外科学講座)

2-6 24時間以上経過した母指完全切断に対して再接着術を施行した経験

和歌山県立医科大学 形成外科学講座	○橘 五月	成山 晃弘	三宅有理亜
	西岡 俊彦	坂田 康裕	久米川真治
	上野 一樹	和田 仁孝	朝村 真一

註：演題番号の は若手プレゼンテーション賞の対象演題です。

2-7 手根管症候群に対する超音波ガイド下正中神経ハイドロリリースの小経験

和歌山県立医科大学医学部 〇石本 悠介 曾根勝真弓 松山 雄樹
整形外科科学講座 村田 顕優 木戸 勇介 下江 隆司
岩崎 博 山田 宏

和歌山県立医科大学附属病院

リハビリテーション部 寺村 健三

2-8 短橈側手根屈筋が原因となり橈骨遠位端骨折術後に母指運動障害を生じた1例

和歌山県立医科大学 整形外科科学講座 〇井上 慎吾 下江 隆司 山田 宏
有田市立病院 整形外科 舟津 稔博 西澤 佑介

2-9 本邦におけるDupuytren拘縮の疫学実態の解明

-Wakayama Health Promotion Study-

和歌山県立医科大学 整形外科 〇松山 雄樹 下江 隆司 橋爪 洋
山田 宏
橋本市民病院 整形外科 林 未統
和歌山ろうさい病院 整形外科 岩田 勝栄
和歌山県立医科大学 保健看護学部 宮井 信行

2-10 リウマチ肘の上腕骨遠位端偽関節に対し人工肘関節置換術を施行した1例

和歌山県立医科大学 整形外科科学講座 〇村田 顕優 下江 隆司 福井 大輔
曾根勝真弓 木戸 勇介 松山 雄樹
山田 宏

形成外科、整形外科2 (10:20～10:55)

座長 中 谷 如 希

(和歌山ろうさい病院 整形外科)

2-11 血行再建に静脈移植を用いた足関節Gustilo3C開放骨折の一例

和歌山県立医科大学 形成外科学講座 〇橋 五月 成山 晃弘 三宅有理亜
西岡 俊彦 坂田 康裕 久米川真治
上野 一樹 和田 仁孝 朝村 真一

2-12 特発性距骨壊死に対して人工距骨置換術を施行した1例

和歌山県立医科大学 整形外科科学講座 〇南野 和佳 下江 隆司
国保日高総合病院 整形外科 佐々木貴英
愛徳医療福祉センター 整形外科 浅井 宜樹
和歌山県立医科大学 整形外科科学講座 山田 宏

註：演題番号の は若手プレゼンテーション賞の対象演題です。

2-13 股関節に生じた滑膜性骨軟骨腫症の治療経験

和歌山県立医科大学 整形外科学講座 ○上野 健 西山 大介 福井 大輔
山中 学 山田 宏
公立那賀病院 整形外科 谷口 隆哉

2-14 大腿骨及び膝蓋骨に広範囲骨梗塞を伴った急速破壊型股関節症の稀な一例

和歌山県立医科大学附属病院 整形外科 ○貝持 裕太 山中 学 西山 大介
福井 大輔 山田 宏
和歌山県立医科大学附属病院紀北分院
整形外科 玉井 英伸

2-15 高位脛骨骨切り術後に単顆人工膝関節置換術を施行した1例

済生会和歌山病院 整形外科 ○星野 晃廣 山崎 悟 橋本 光司
村上 公英 山東 茂樹 川上 守
ひだか病院 整形外科 久保井勇樹
和歌山県立医科大学附属病院紀北分院
整形外科 前田 孝浩

整形外科2 (11:00～11:30)

座長 谷口 隆哉
(公立那賀病院 整形外科)

2-16 遠位上腕二頭筋腱断裂の1例

和歌山ろうさい病院 整形外科 ○中村 裕一 峠 康 麻殖生和博
岩田 勝栄 籠谷 良平 中村 憲太
野田 雄佑 中谷 如希

2-17 アキレス腱断裂術後に生じた皮膚欠損に対する穿通枝プロペラ皮弁の2例

和歌山労災病院 整形外科 ○野田 雄祐 岩田 勝栄 峠 康
麻殖生和博 籠谷 良平 中村 憲太
中村 裕一 中谷 如希

2-18 大腿四頭筋腱断裂に対して腱縫合術を施行した1例

公立那賀病院 ○夏見 勇多 木下 裕文 窪田 誠治
紀南病院 増田 圭哉
琴の浦リハビリテーションセンター 三宅 悠介

2-19 胸腰椎破裂骨折に対する椎体整復の工夫

南和歌山医療センター 整形外科 ○中西竜一郎 江川 弘光 中村 正亨
瀧口 登 辻本 修平

註：演題番号の は若手プレゼンテーション賞の対象演題です。

2-20 内視鏡下脊椎手術患者に対する超早期離床プログラムの効果

和歌山県立医科大学附属病院紀北分院 ○中川 雅文 延興 良夫 前田 孝浩
脊椎ケアセンター 峯玉 賢和 山本 義男 中谷 友洋
鈴木 沙知 中川 幸洋
和歌山県立医科大学附属病院
救急・集中治療医学講座 寺口 真年

2-21 間接除圧を目的としたXLIF®術後に直接除圧を要した腰部脊柱管狭窄症の1例

橋本市民病院 整形外科 ○坂井 智
和歌山県立医科大学 整形外科学講座 筒井 俊二 三宅 稜 山田 宏
済生会和歌山病院 整形外科 村上 公英
ひだか病院 整形外科 野中 研人

2-22 対麻痺症状を呈した胸椎椎間関節嚢腫の1例

紀南病院 ○中務 亮 石口 明 増田 圭哉
山川 量平 太田 泰宏

2-23 両側経椎間孔的アプローチにより内視鏡下椎体間固定術を行ったL5分離すべり症の1例

和歌山県立医科大学 整形外科学講座 ○平井 一成 高見 正成 太地 良
上野 健 山田 宏

2-24 胸椎矯正固定術により改善した首下がりの一例

和歌山県立医科大学 整形外科 ○三宅 稜 高見 正成 太地 良
村田 鎮優 山田 宏
角谷整形外科病院 岡田 基宏

2-29 有痛性分裂膝蓋骨に対して関節鏡下外側支帯切離と経皮的骨穿孔術を施行した2例

和歌山県立医科大学 整形外科学講座 ○南方 邦彦 福井 大輔 西山 大介
山中 学 上野 健 山田 宏

基礎医学、代謝・内分泌、精神 (12:20～12:50)

座長 佐々木 泉

(和歌山県立医科大学 先端医学研究所 生体調節機構研究部)

2-25 核酸センサーを介した自然免疫応答に関与する新規分子機構の解明

和歌山県立医科大学 生体調節機構研究部 ○山本明日美 加藤 喬 佐々木 泉
改正 恒康

2-26 血中トリグリセリド濃度の上昇は直接胃エストロゲンの分泌や血中エストロゲン濃度を
上昇させる

和歌山県立医科大学 医学部 ○伊藤 隆雄 山本 悠太 山岸 直子
解剖学第一講座 金井 克光

2-27 bifunctional nociceptin & μ agonistの分子論 (3)

国保野上厚生総合病院 神経精神科 ○早野 泰造 寺田 翔 藤林 舞
上野半兵衛
宝塚医療大学 保健医療学部 岸岡 史郎
和歌山県立医科大学 生体機能解析学 木口 倫一

2-28 神経変性疾患での慢性炎症仮説-TGF- β inhibitor-

国保野上厚生総合病院 神経精神科 ○早野 泰造 寺田 翔 藤林 舞
上野半兵衛