

【第2日目】6月7日(土) 第1会場(5F 大ホール)

教育講演 4

9:00 ~ 9:40 [E]

座長：伊藤 裕 (慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科)

- EL4 Molecular Approaches for Cardiovascular Regeneration
 Victor J. Dzau (Chancellor for Health Affairs at Duke University and President and CEO of Duke University Health System, USA)

会長特別企画 3

9:50 ~ 11:40

座長：吉川 敏一 (京都府立医科大学学長)
 森下 竜一 (大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学)

健康長寿の延伸に向けて：今何が可能か？

- CP3-1 日本の健康医療戦略 (仮題)
 加藤 勝信 (内閣官房副長官)
- CP3-2 大阪の医療戦略
 松井 一郎 (大阪府知事)
- CP3-3 日本発創薬に向けたより効率的な産官学連携について
 手代木 功 (塩野義製薬株式会社社長)
- CP3-4 OTC 医薬品とサプリメント業界からみたセルフケアの方向性について
 駒村 純一 (森下仁丹株式会社社長)
- CP3-5 がんの克服は大阪から
 遠山 正彌 (大阪府立病院機構理事長)

ランチョンセミナー7

11:50 ~ 12:50

座長：堀江 重郎 (順天堂大学大学院医学研究科泌尿器外科学)

アスタキサンチン研究最前線

- LS7-1 アスタキサンチンは抗コリン薬抵抗性の下部尿路症状患者に対する次の一手となれるか？
 岡田 弘 (獨協医科大学越谷病院泌尿器科)
- LS7-2 Clinical efficacy of supplement and scalp lotion containing astaxanthin in male androgenetic alopecia
 Saroj Suvanasuthi (Hair Center, Samitivej Sukhumvit Hospital, Bangkok, Thailand)
 共催：アスタリアル株式会社

招聘講演 4

13:00 ~ 13:40 🎧

座長：斎藤 一郎 (鶴見大学歯学部病理学)

- IL4 インターロイキン6と共に36年
 平野 俊夫 (大阪大学総長)

招聘講演 5

13:40 ~ 14:20 [E]

座長：荻原 俊男 (森之宮医療大学学長)

- IL5 Charting Our Future Together: Setting an Agenda for the NHLBI
 Gary H. Gibbons (Director of the National Heart, Lung, and Blood Institute (NHLBI) at the National Institutes of Health)

教育講演 5

14:20 ~ 14:50

- 座長：楽木 宏実（大阪大学大学院医学系研究科老年・腎臓内科学）
 EL5 セマフォリンは疾患の鍵分子
 熊ノ郷 淳（大阪大学大学院医学系研究科呼吸器免疫アレルギー内科学）

教育講演 6

15:00 ~ 15:30

- 座長：森下 竜一（大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学）
 EL6 疲労・抗疲労の科学
 渡辺 恭良（理化学研究所ライフサイエンス技術基盤研究センター/
 大阪市立大学大学院医学研究科、同健康科学イノベーションセンター）

理事長講演

15:30 ~ 16:00

- 座長：吉川 敏一（京都府立医科大学学長）
 2014年のアンチエイジング医学
 坪田 一男（慶應義塾大学医学部眼科学教室）

特別講演 2

16:10 ~ 16:40

- 座長：折茂 肇（医療法人財団健康院理事長）
 SP2 高齢化社会における幸福論～いま、幸せでっか～
 大村 崑（喜劇役者 株式会社こんプロ）

総会

16:50 ~ 17:20

【第2日目】6月7日(土) 第2会場(5F 小ホール)

基礎老化学会合同シンポジウム

9:00 ~ 10:30

- 座長：白澤 卓二（順天堂大学大学院加齢制御医学）
 石井 直明（東海大医学部基礎医学系分子生命科学）

基礎老化学と抗加齢医学の接点と将来の展望

- JS1-1 日本基礎老化学会がめざす老化研究
 丸山 直記（東京都健康長寿医療センター研究所 / 日本基礎老化学会）
 JS1-2 長寿命化動物モデルからみたアンチエイジング
 下川 功（長崎大学医学部病理学講座）
 JS1-3 基礎老化研究から問うアンチエイジング研究；ヒト細胞の若返りを例えに
 三井 洋司（徳島文理大学香川薬学部）

クリニカルワークショップ 1

10:40 ~ 11:40

座長：細川 互（大阪大学大学院医学系研究科形成外科学）
勝谷 友宏（勝谷医院／大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学）

早老症から抗加齢医学を考える

- CWS1-1 早老症：診療と研究の現状と展望
横手幸太郎（千葉大学大学院医学研究院）
- CWS1-2 皮膚の老化メカニズム解明の糸口となるか
金澤 成行（大阪大学医学部形成外科）

教育セッション

13:00 ~ 14:00

座長：葦沢 龍人（東京医科大学八王子医療センター総合診療科）
米井 嘉一（同志社大学大学院生命医科学研究科アンチエイジングリサーチセンター）

多職種連携によるアンチエイジング医療の理解をめざして

- ES-1 日本抗加齢医学会会員が考える多職種連携 —会員対象質問紙調査の結果
青木 昭子（東京医科大学八王子医療センター総合診療科）
- ES-2 多職種連携によるチーム医療を理解するための卒前教育
北村 聖（東京大学大学院医学系研究科附属医学教育国際研究センター）
- ES-3 多職種連携に関する卒後教育と生涯教育
小西 靖彦（京都大学大学院医学研究科医学教育推進センター）

プレナリーセッション

14:10 ~ 14:50

座長：笹森 典雄（牧田総合病院人間ドック検診センター）
田平 武（順天堂大学大学院医学研究科認知症診断・予防・治療学）

- PL-1 皮膚から脳疾患の病態を探る ～次世代細胞（iN細胞）を用いた病態解析～
山下 徹（岡山大学大学院医歯薬学総合研究科脳神経内科学）
- PL-2 毛周期における成長期誘導因子としてのレプチンの機能とその解析
乾 重樹（大阪大学医学部皮膚毛髪再生医学）
- PL-3 糖尿病マウスでは筋傷害後再生において異所性脂肪沈着が起こる
茂木 正樹（愛媛大学大学院医学系研究科分子心血管生物・薬理学）
- PL-4 Therapeutic vaccine against DPP4 improves glucose metabolism in mice
中神 啓徳（大阪大学大学院連合小児発達学研究科健康発達医学）

クリニカルワークショップ 2

15:00 ~ 16:00

座長：板東 浩（きたじま田岡病院／徳島大学）
中村 巧（医療法人社団中村整形外科リハビリクリニック整形外科）

食事は糖質制限？ カロリー制限？

- CWS2-1 糖質制限食の基礎理論・有効性と安全性
江部 康二（高雄病院）
- CWS2-2 糖質制限食と魅力的な運動療法によるメタボ・ロコモ対策の実践
櫻井かほる（株式会社抗加齢医学研究所ベストエイジング）
- CWS2-3 プライマリ・ケアの現場で生かす糖質制限、カロリー制限
石橋 幸滋（石橋クリニック）

CWS2-4 カロリー制限の特徴と今後の活用
板東 浩 (きたじま田岡病院 / 徳島大学)

【第2日目】6月7日(土) 第3会場(10F 1003)

分科会シンポジウム 1

9:00 ~ 10:30

座長：堀内 正嗣 (愛媛大学大学院医学系研究科分子心血管生物・薬理学)
光山 勝慶 (熊本大学大学院生命科学研究部医学系生体機能薬理学)

“人は血管とともに老いる” —血管から考える抗加齢

- SS1-1 血管の老化と機能
秋下 雅弘 (東京大学大学院医学系研究科加齢医学)
- SS1-2 高血圧と血管
楽木 宏実 (大阪大学大学院医学系研究科老年・腎臓内科学)
- SS1-3 血管の老化による動脈硬化
小室 一成 (東京大学大学院医学系研究科循環器内科学)
- SS1-4 骨代謝関連分子 OPG/RANKL/RANK と脳梗塞の関連分析
島村 宗尚 (大阪大学大学院連合小児発達学研究科)

一般口演 9

10:40 ~ 11:40

座長：盛田 俊介 (東邦大学医療センター大森病院臨床検査部)
赤澤 純代 (金沢医科大学総合内科学集学的医療部女性総合外来)

女性医療、代替補完医療

- O09-1 抗癌剤誘発性の早発卵巣機能不全に対するテストステロンの予防効果—基礎的検討—
田辺 晃子 (大阪医科大学産婦人科)
- O09-2 トマトジュース摂取がミドルエイジ女性の健康に与える影響について
寺内 公一 (東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科女性健康医学講座)
- O09-3 ブドウ種子由来プロアントシアニジンがミドルエイジ女性の更年期症状・体組成・心血管系パラメータに与える影響について
寺内 公一 (東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科女性健康医学講座)
- O09-4 更年期症状を有する女性に対するエクオール及びラクトピオン酸含有食品摂取による身体、心理、精神症状の改善と副次効果について
吉形 玲美 (浜松町ハマサイトクリニック)
- O09-5 中高年のリフレクソロジー施術前後における手足皮膚温の改善について
村重 良一 (医療法人社団高志会ほりきり整形外科)
- O09-6 On Standardization of English Translation of Terms in Traditional Medicine. Do Californians distill wine into *Goreisan*?
尾崎 和成 (市立伊丹病院老年内科)

ランチオンセミナー8

11:50 ~ 12:50

座長：田中 孝 (田中消化器科クリニック院長)

臨床現場における認知症対策・早期発見のバイオマーカー活用・効果的な対策と実績の紹介

- LS8-1 臨床現場における認知症の早期発見と、成果を上げる介入方法の報告その1
広川 慶裕 (宇治 MCI クリニック院長)
- LS8-2 臨床現場における認知症の早期発見と、成果を上げる介入方法の報告その2
長屋 直樹 (東京トータルライフクリニック)
共催：株式会社ヘルシーパス

シンポジウム 13

13:00 ~ 14:30

座長：高橋 英孝（東海大学医学部基盤診療学系健康管理学）
山門 實（三井記念病院総合健診センター）

日本人間ドック学会合同シンポジウム：アンチエイジングドックの在り方を求めて

- S13-1 アンチエイジングドックにおける骨塩定量検査
石坂 裕子（三井記念病院総合健診センター）
- S13-2 アンチエイジングドックにおける体力測定法
宮地 元彦（独立行政法人国立健康・栄養研究所健康増進研究部）
- S13-3 アンチエイジングドックにおける内分泌機能検査：実践と展望
久保 明（東海大学医学部抗加齢ドック / 慶應義塾大学大学院政策・メディア研究科 / 医療法人社団湖聖会銀座医院）
- S13-4 テストステロン測定が男性人間ドック検査に必須ではないのか？
熊本 悦明（日本臨床男性医学研究所）

シンポジウム 14

14:40 ~ 16:10

座長：斎藤 一郎（鶴見大学歯学部病理学）
美島 健二（昭和大学歯学部口腔病態診断科学講座口腔病理学部門）

ドライの最前線に迫る — 加齢制御を目指した外分泌腺の機能改善 —

- S14-1 神経ペプチド PACAP と外分泌機能
塩田 清二（昭和大学医学部第一解剖学）
- S14-2 カロリー制限による唾液分泌機序の解明
井上 裕子（日本薬科大学薬学部生命医療薬学分野）
- S14-3 損傷唾液腺における機能回復メカニズムの解析
美島 健二（昭和大学歯学部口腔病態診断科学講座口腔病理学部門）
- S14-4 次世代再生医療としての外分泌腺の器官再生
辻 孝（理化学研究所発生・再生科学総合研究センター）

【第2日目】6月7日（土） 第4会場（10F 1001+1002）

分科会シンポジウム 2

9:00 ~ 10:30

座長：石田 晋（北海道大学大学院医学研究科眼科学）
宮本 健史（慶應義塾大学医学部整形外科）

視機能とロコモティブシンドローム

- SS2-1 ロコモティブシンドローム（ロコモ）とは？
星野 雄一（とちぎリハビリテーションセンター）
- SS2-2 閉経後骨粗鬆症の発症機構
宮本 健史（慶應義塾大学医学部整形外科）
- SS2-3 目の健康と運動
坪田 一男（慶應義塾大学医学部眼科学教室）
- SS2-4 レニン-アンジオテンシン系と糖尿病網膜症
石田 晋（北海道大学大学院医学研究科眼科学分野）

一般口演 10

10:40 ~ 11:40

座長：井上 浩義（慶應義塾大学医学部化学）
野出 孝一（佐賀大学医学部循環器内科）

酸化ストレス 2

- O10-1 白金およびパラジウムナノコロイド混合溶液（PAPLAL）は老化様皮膚萎縮を改善する
澁谷 修一（千葉大学大学院医学研究院先進加齢医学）
- O10-2 放射線性勃起障害における酸化ストレスの役割 —ラットモデルを用いた検証—
木村 将貴（帝京大学医学部泌尿器科学 / デューク大学メディカルセンター泌尿器科）
- O10-3 酸化ストレス下におけるカテキンとエピガロカテキンガレートの線維芽細胞の細胞死に与える影響について
谷川 知子（大阪大学医学部形成外科）
- O10-4 地域がん登録データを用いた加齢の癌罹患に対する影響
矢野篤次郎（国立病院機構別府医療センター臨床研究部・外科）
- O10-5 慢性肝疾患における血清酸化ステロール増加とその意義
池上 正（東京医科大学茨城医療センター消化器内科）
- O10-6 全身+局所投与で惹起されるアスピリン起因性小腸傷害の新たな動物モデル
松井 裕史（筑波大学医学部消化器内科）

ランチョンセミナー9

11:50 ~ 12:50

座長：伊東 春樹（（公財）日本心臓血管研究振興会附属榊原記念病院）

エネルギーアシストの臨床効果

- LS9 サプリメントの循環器疾患への臨床応用について—アップストリーム治療の可能性—
桜田 真己（所沢ハートセンター理事長院長）
共催：株式会社カネカ

スポンサーシンポジウム 2

13:00 ~ 14:30

座長：伊東 春樹（（公財）日本心臓血管研究振興会附属榊原記念病院）
小室 一成（東京大学大学院医学系研究科循環器内科学）

高齢者の心不全に対するアンチエイジング

- SPS2-1 スタチンと心不全—現状と問題点—
池脇 克則（防衛医科大学校神経抗加齢血管内科）
- SPS2-2 重症心不全患者におけるサプリメントの効用
桜田 真己（所沢ハートセンター理事長院長）
- SPS2-3 FROM DETECTION OF MYOCARDIAL COENZYME Q10 DEFICIENCY TO THE Q-SYMBIO STUDY
Svent Aage Mortensen（Copenhagen University Hospital Chief Physician in Cardiology and Medicine）
共催：株式会社カネカ

シンポジウム 15

14:40 ~ 16:10

座長：山下 裕司（山口大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科学分野）
池園 哲郎（埼玉医科大学耳鼻咽喉科）

耳鼻咽喉科領域のアンチエイジング治療戦略

- S15-1 内耳窓の加齢性変化はあるか —突発性難聴症例に対するCTP検査—
佐々木 亮（弘前大学大学院医学研究科耳鼻咽喉科学講座）
- S15-2 メタボリック症候群モデル動物の老人性難聴と予防の試み
菅原 一真（山口大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科学分野）
- S15-3 嗅覚の加齢変化とアンチエイジング
三輪 高喜（金沢医科大学医学部耳鼻咽喉科学）
- S15-4 加齢による嚥下機能の病態と治療戦略
兵頭 政光（高知大学医学部耳鼻咽喉科）

【第2日目】6月7日（土） 第5会場（12F 特別会議室）

スペシャルプログラム

機能性表示健康食品を考える：科学的根拠の評価に向けて！

共催：健康食品産業協議会

⑤脳神経領域（不眠、疲労を含）

9:00 ~ 9:50

座長：阿部 康二（岡山大学大学院医歯薬総合研究科脳神経内科学）
日比野英彦（未来食品技術研究会）

⑥消化器・免疫領域

10:00 ~ 10:50

座長：齋藤 英胤（慶應義塾大学薬学部薬物治療学）
松浦 洋一（森下仁丹株式会社）

⑦循環器・血管領域

10:50 ~ 11:40

座長：南野 徹（新潟大学大学院医歯学総合研究科循環器内科）
関口 洋一（日本水産株式会社）

ランチオンセミナー10

11:50 ~ 12:50

座長：柏原 直樹（川崎医科大学腎臓・高血圧内科）

LS10 糖尿病と血管内皮機能：DPP4阻害薬の意義

東 幸仁（広島大学原爆放射線医科学研究所）
共催：田辺三菱製薬株式会社 / 第一三共株式会社

スペシャルプログラム

機能性表示健康食品を考える：科学的根拠の評価に向けて！

共催：健康食品産業協議会

⑧代謝内分泌代謝領域

13:00 ~ 13:50

座長：伊藤 裕（慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科）
福富 直樹（株式会社カネカ）

⑨皮膚科領域

14:00 ~ 14:50

座長：山田 秀和（近畿大学医学部奈良病院皮膚科 / 近畿大学アンチエイジングセンター）
木村 守（キューピー株式会社）

⑩運動器・スポーツ領域

15:00 ~ 15:50

座長：松田 秀一（京都大学大学院医学研究科感覚運動系外科講座整形外科）
小田嶋文彦（味の素株式会社）

【第2日目】6月7日（土） 第6会場（12F 1202）

分科会シンポジウム3

9:00 ~ 10:30

座長：塩谷 信幸（北里大学名誉教授 / 特定非営利活動法人アンチエイジングネットワーク）
山田 秀和（近畿大学医学部奈良病院皮膚科 / 近畿大学アンチエイジングセンター）

なぜ、若く見せたいのか？

- SS3-1 見た目のアンチエイジング —美しく老いるとは？
塩谷 信幸（北里大学名誉教授 / 特定非営利活動法人アンチエイジングネットワーク）
- SS3-2 容貌の魅力の認知とその脳神経過程
川畑 秀明（慶應義塾大学）
- SS3-3 なぜ若く見せたいのか？進化生物学から見たヒトの生活史パラメータ
長谷川真理子（総合研究大学院大学先端科学研究科）
- SS3-4 なぜ 見た目が若いのが重要なのか？臨床の立場から
山田 秀和（近畿大学医学部奈良病院皮膚科 / 近畿大学アンチエイジングセンター）

一般口演 11

10:40 ~ 11:40

座長：尾池 雄一（熊本大学大学院生命科学研究部成育再建・移植医学講座分子遺伝学）
吉田 雅幸（東京医科歯科大学先進倫理医科学）

生活習慣病（肥満・糖尿病）2

- O11-1 マウス脈絡膜新生血管モデルにおける Angiopoietin-like protein 2 の役割
小沢 洋子（慶應義塾大学医学部眼科学教室 / 網膜細胞生物学研究室）
- O11-2 Bariatric surgery improves arterial stiffness of the patient with metabolic syndrome
篠田 雄一（三郷中央総合病院 リハビリテーション科）
- O11-3 解糖系中間体であるグリセルアルデヒドによる蛋白の修飾
大野 礼一（東海大学農学部バイオサイエンス学科）
- O11-4 AGEs 検出を目的とした非侵襲的な経皮蛍光の測定
山中 幹宏（東海大学生物科学研究科生物科学専攻）

- O11-5 アロマセラピーにおけるリポカイン・パルミトレイン酸を豊富に含むマカダミアナッツオイルの経皮吸収とその効果について
阪上 未紀 (大阪大学医学系研究科生体機能補完医学講座)
- O11-6 生活指導が血漿ペントシジン値に与える影響
羽谷 佳子 (東京トータルライフクリニック)

ランチョンセミナー11

11:50 ~ 12:50

座長：和田 政裕 (城西大学薬学部医療栄養学科)

ザクロエキスのトリプルアンチエイジング効果

- LS11-1 ザクロエキスの抗糖化・抗酸化作用

伊東 秀之 (岡山県立大学保健福祉学部栄養学科)

- LS11-2 ザクロエキスの抗老化 (長寿遺伝子活性化) 作用

片倉 喜範 (九州大学大学院農学研究院)

共催：森下仁丹株式会社

シンポジウム 16

13:00 ~ 14:30

座長：森田 明理 (名古屋市立大学大学院医学研究科加齢・環境皮膚科学)
大慈弥裕之 (福岡大学医学部形成外科学)

皮膚皮下組織の老化メカニズムと対策

- S16-1 Pro-Hyp の皮膚線維芽細胞増殖促進効果

佐藤 健司 (京都府立大学大学院生命環境科学研究科応用生命科学専攻)

- S16-2 光老化：発生機序・治療・予防の最前線

市橋 正光 (同志社大学大学院生命医科学研究科アンチエイジングリサーチセンター/再生未来クリニック神戸)

- S16-3 顔面加齢のメカニズムに対する画像解剖学的評価と抗加齢医学への貢献

奥田 逸子 (国際医療福祉大学三田病院放射線診断センター/聖マリアンナ医科大学放射線医学講座)

- S16-4 何故頬はたるむのか

白壁 征夫 (サフォッククリニック)

シンポジウム 17

14:40 ~ 16:10

座長：里 直行 (大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学、老年・腎臓内科学)
樋口 真人 (放射線医学総合研究所分子イメージング研究センター)

テラーメイド治療による認知症の未来

- S17-1 脳タンパク老化の個別モニタリングを目指した生体イメージング

樋口 真人 (放射線医学総合研究所分子イメージング研究センター)

- S17-2 バイオマーカーを用いたアルツハイマー病の超早期診断

池内 健 (新潟大学脳研究所遺伝子機能解析学)

- S17-3 神経病理からみたアルツハイマー病

隅蔵 大幸 (東京都健康長寿医療センター神経病理)

- S17-4 遺伝学的アルツハイマー病危険因子の分子病態

富田 泰輔 (東京大学大学院薬学系研究科臨床薬学講座)

- S17-5 後天的危険因子からみたアルツハイマー病の解析

里 直行 (大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学、老年・腎臓内科学)

【第2日目】6月7日(土) 第7会場(10F 1009)

分科会シンポジウム 4

9:00 ~ 10:30

座長：齋藤 一郎（鶴見大学歯学部病理学）
高松 潔（東京歯科大学市川総合病院産婦人科）

口から全身の老化を考える —抗加齢歯科医学の最前線—

SS4-1 Oral diseases and Alzheimer disease

道川 誠（名古屋市立大学大学院医学研究科）

SS4-2 口から誤嚥性肺炎に抗う ～侵襲と抵抗のバランスを考慮した多面的アプローチ～

野原 幹司（大阪大学歯学部附属病院顎口腔機能治療部）

SS4-3 ドライシンドローム — ドライマウスと腔乾燥感との関連性

高松 潔（東京歯科大学市川総合病院産婦人科）

一般口演 12

10:40 ~ 11:40

座長：猪原 秀典（大阪大学大学院医学系研究科耳鼻咽喉科・頭頸部外科学）
竹内 大（防衛医科大学校眼科学）

感覚器

O12-1 マウス軸索障害に対する heme oxygenase-1 の内在性神経保護作用

檜森 紀子（東北大学眼科）

O12-2 網膜静脈閉塞症発症と頸動脈内中膜複合体厚を指標とする動脈硬化との関係

土屋 徳弘（表参道内科眼科）

O12-3 高齢者の白内障手術既往と認知機能（藤原京スタディ）

宮田季美恵（奈良県立医科大学眼科 / 奈良県立奈良病院）

O12-4 高齢者口腔乾燥症に対するピロカルピン塩酸塩を用いた口腔リンス法の効果について

谷川 徹（愛知医科大学耳鼻咽喉科 / 東濃厚生病院）

O12-5 高度嚥下障害に対する嚥下機能改善手術

二藤 隆春（東京大学医学部耳鼻咽喉科）

O12-6 培養正常ヒト角化細胞のミトコンドリア染色強度は細胞増殖能に相関せず、メラノソームの影響を受ける

安藤 秀哉（岡山理科大学工学部バイオ・応用化学科）

ランチオンセミナー12

11:50 ~ 12:50

座長：高山 哲治（徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部消化器内科学）

クルクミン最前線—加齢疾患・がんへの応用—

LS12-1 肺がんでの基礎研究について

泉 陽太郎（埼玉医科大学総合医療センター呼吸器外科）

LS12-2 膵臓がんに対する臨床応用の可能性

金井 雅史（京都大学大学院医学研究科臨床腫瘍薬理学講座）

共催：株式会社セラバリュース / 杏林製薬株式会社

シンポジウム 18

13:00 ~ 14:30

座長：森本 達也（静岡県立大学薬学部分子病態学）
井手 久満（帝京大学医学部泌尿器科）

クルクミンはアンチエイジングの万能薬

- S18-1 クルクミンによる前立腺のアンチエイジング
井手 久満（帝京大学医学部泌尿器科）
- S18-2 クルクミンと消化管ホルモン分泌
津田 孝範（中部大学応用生物学部）
- S18-3 クルクミンで心臓いきいき
森本 達也（静岡県立大学薬学部分子病態学 / 静岡県立総合病院循環器内科 / 国立病院機構京都医療センター展開医療研究部）
- S18-4 整形外科分野におけるアンチエイジング—変形性膝関節症に対するクルクミンの効用
中川 泰彰（国立病院機構京都医療センター整形外科）
- S18-5 スポーツ医学分野でのクルクミンのアンチエイジング：運動とクルクミンによる抗動脈硬化作用
前田 清司（筑波大学体育系スポーツ医学）

シンポジウム 19

14:40 ~ 16:10

座長：盛田 俊介（東邦大学医療センター大森病院臨床検査部）
久保 明（東海大学医学部抗加齢ドック）

「エイジングと臨床検査」検体検査基準値におけるエイジングの影響、そしてアンチエイジングドックにおける検査値の読み方

- S19-1 そもそも基準範囲とは何
細萱 茂実（東京工科大学医療保健学部）
- S19-2 臨床検査の基準範囲ってだれでも同じでよい？
市原 清志（山口大学大学院医学系研究科保健学系学域・生態情報検査学）
- S19-3 アンチエイジングドックの臨床検査データからみた寝たきり予防
伊賀瀬道也（愛媛大学医学部附属病院抗加齢予防医療センター）
- S19-4 臨床検査値から判る老化時計テロメアの長さ
前田 豊樹（九州大学病院別府病院）
- S19-5 抗加齢ドック受診者におけるオプティマルヘルスからみた隠れ肥満—指導最適化における体脂肪率の在り方について
(特別発言) 西崎 泰弘（東海大学医学部附属東京病院 / 東海大学医学部大学院ライフケアセンター）

【第2日目】6月7日(土) 第8会場(10F 1008)

分科会シンポジウム 5

9:00 ~ 10:30

座長：太田 博明（国際医療福祉大学臨床医学研究センター / 山王メディカルセンター・女性医療センター）
細井 孝之（医療法人財団健康院健康院クリニック）

「女性のミカタ」となるための女性医療の実践とは ～潜在化しやすい疾患に対応し Well-Aging の実現を目指す～

- SS5-1 女性患者の Behavior と Needs およびかかりつけ医への要望
太田 博明（国際医療福祉大学臨床医学研究センター / 山王メディカルセンター・女性医療センター）

- SS5-2 医療従事者が聞き出さないと潜在化する「過活動膀胱」
高橋 悟（日本大学医学部泌尿器科学系）
- SS5-3 医療従事者が気付かないと潜在化する「骨粗鬆症」
細井 孝之（医療法人財団健康院健康院クリニック）

パネルディスカッション：医療従事者の行動変容が女性患者のミカタとなる

- 菅原 正弘（日本臨床内科医会）
高橋 悟（日本大学医学部泌尿器科学系）
細井 孝之（医療法人財団健康院健康院クリニック）

一般口演 13

10:40 ~ 11:40

座長：市岡 滋（埼玉医科大学形成外科・美容外科）
川島 眞（東京女子医科大学皮膚科学）

皮膚・美容・見た目

- O13-1 シミの客観的定量的評価 ～歯科用分光測色システムと Antera3D の併用～（続報）
萩家 康弘（福岡歯科大学医科歯科総合病院口腔顔面美容医療センター形成外科）
- O13-2 顔面加齢に対する画像解剖学的解析：鼻唇溝の分析
奥田 逸子（国際医療福祉大学三田病院放射線診断センター／聖マリアンナ医科大学放射線医学講座）
- O13-3 顔面の表在性構造物の 3 次元 CT 画像による計測 ―顔面マッサージ効果に対する画像診断学的評価の試み―
西村 仁（国際医療福祉大学三田病院放射線室）
- O13-4 視覚評価および X 線 CT によるマッサージ前後の顔面の変化観察
國澤 直美（資生堂リサーチセンター）
- O13-5 皮膚弛緩症による老人様顔貌に対し見た目のアンチエイジング手術を施行した 1 例
小浦場祥夫（東京美容外科クリニック / さっぽろキズケア・アンチエイジング研究所）
- O13-6 一卵性双生児における顔面皮膚の客観的な評価とそれに関連する環境因子の検討
市堀 涼子（大阪大学医学部形成外科）

ランチョンセミナー13

11:50 ~ 12:50

座長：光山 勝慶（熊本大学大学院生命科学研究部生体機能薬理学分野）

アンチエイジングを見据えた高血圧治療

- LS13-1 『沖縄クライシス』から学ぶ！日本の未来医療を見据えた高血圧治療戦略
益崎 裕章（琉球大学大学院医学研究科内分泌代謝・血液・膠原病内科学講座）
- LS13-2 アンジオテンシン II 受容体と PPAR γ のクロストークより考える認知機能
堀内 正嗣（愛媛大学大学院医学系研究科分子心血管生物・薬理学）
共催：日本ペーリンガーインゲルハイム株式会社 / アステラス製薬株式会社

シンポジウム 20

13:00 ~ 14:30

座長：李 昌一（神奈川歯科大学大学院横須賀・湘南地域災害医療歯科学研究センター）
長崎 幸夫（筑波大学物質工学）

抗酸化研究はどこまで進んできたのか？抗酸化の今を知りたい人は集まれ！

- S20-1 ナノ技術を利用した抗酸化剤の設計と機能
長崎 幸夫（筑波大学物質工学 / 筑波大学フロンティア医科学 / 物質・材料研究機構マテリアルナノアーキテクトニクス研究拠点）

- S20-2 口腔領域の機能維持を目指した抗酸化物質の臨床研究
梁 洪淵 (鶴見大学歯学部病理学講座)
- S20-3 薬剤・食品の抗酸化能評価の最前線
李 昌一 (神奈川歯科大学大学院横須賀・湘南地域災害医療歯科学研究センター・ESR 研究室)
- S20-4 抗酸化酵素ヘムオキシゲナーゼ 1 の発現誘導と腸管—全身応答制御
内藤 裕二 (京都府立医科大学大学院医学研究科消化器内科学)

シンポジウム 21

14:40 ~ 16:10

座長：南野 徹 (新潟大学大学院医歯学総合研究科循環器内科)
伊藤 裕 (慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科)

生活習慣病におけるアンチエイジング

- S21-1 臓器連関とアンチエイジング
藤生 克仁 (東京大学医学部附属病院循環器内科)
- S21-2 オートファジーと Keap1-Nrf2 システムの連動機構：その異常とがん増殖
小松 雅明 (新潟大学医学部生化学第一)
- S21-3 アディポネクチンとアンチエイジング
山内 敏正 (東京大学医学部糖尿病・代謝内科)
- S21-4 生体恒常性維持機構とアンチエイジング
尾池 雄一 (熊本大学大学院生命科学研究部 (医学系) 分子遺伝学)

【第 2 日目】 6 月 7 日 (土) 第 9 会場 (10F 1004 + 1005)

分科会シンポジウム 6

9:00 ~ 10:30

座長：服部 淳彦 (東京医科歯科大学教養部生物学)
米井 嘉一 (同志社大学大学院生命医科学研究科アンチエイジングリサーチセンター)

メラトニン—新たな展開と今後の展望

- SS6-1 眼とメラトニンの秘密の関係
綾木 雅彦 (慶應義塾大学医学部眼科学教室)
- SS6-2 口腔領域での展開—唾液腺を中心に
阪井 丘芳 (大阪大学大学院歯学研究科顎口腔機能治療学教室)
- SS6-3 メラトニンと癌—特に婦人科癌とその臨床応用、副作用軽減を目指して
二神 真行 (弘前大学医学部産科婦人科)
- SS6-4 メラトニンとアゴニスト—今後の展望
服部 淳彦 (東京医科歯科大学教養部生物学)

一般口演 14

10:40 ~ 11:40

座長：辻 智子 (日本水産株式会社生活機能科学研究所)
田平 武 (順天堂大学大学院医学研究科認知症診断・予防・治療学)

食と栄養

- O14-1 骨粗鬆症患者における体内ミネラル測定器 OligoScan を用いたミネラル・有害金属測定の試み
中山 晴美 (医療法人美登会 はるみクリニック)

- O14-2 30年間の食卓メニュー調査から見える日本人の嗜好の変化
森藤ちひろ（京都産業大学経営学部ソーシャルマネジメント学科）
- O14-3 柑橘系飲料摂取は動脈硬化モデルマウスにおいて血管リモデリングを抑制する
中岡 裕智（愛媛大学大学院医学系研究科分子心血管生物・薬理学）
- O14-4 魚肉タンパク質摂取による筋重量増加とこれに伴う筋線維および結合組織の変化
原 由真（愛媛大学農学部栄養科学）
- O14-5 伝統的日本食が寿命や老化に与える影響
都築 毅（東北大学大学院農学研究科）
- O14-6 簡易型自記式食事歴法質問表による食事調査と抗ミューラー管ホルモンの関連
森 恵愛（一般社団法人ラブテリ）

ランチョンセミナー14

11:50 ~ 12:50

座長：日比野佐和子（大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学）

- LS14 内外からの効果的皮膚の若返り法

市橋 正光（同志社大学大学院生命医科学研究科アンチエイジングリサーチセンター）

共催：株式会社日本生物製剤

シンポジウム 22

13:00 ~ 14:30

座長：齋藤 英胤（慶應義塾大学薬学部薬物治療学）

中牟田 誠（国立病院機構九州医療センター消化器内科・臨床研究センター）

アンチエイジングのためのアミノ酸学

- S22-1 インスリン抵抗性と分岐鎖アミノ酸（BCAA）代謝
下村 吉治（名古屋大学大学院生命農学研究科）
- S22-2 ロイシン高配合必須アミノ酸によるサルコペニア予防
小林 久峰（味の素株式会社健康ケア開発企画部）
- S22-3 運動と必須アミノ酸の筋タンパク質同化作用
藤田 聡（立命館大学スポーツ健康科学部）
- S22-4 分岐鎖アミノ酸の筋細胞における糖・脂質代謝とマイオカイン産生に対する影響
中牟田 誠（国立病院機構九州医療センター消化器内科・臨床研究センター）

ワークショップ 1

14:40 ~ 16:10

座長：齋藤 英胤（慶應義塾大学薬学部薬物治療学）

米井 嘉一（同志社大学大学院生命医科学研究科アンチエイジングリサーチセンター）

アンチエイジングドックと臨床研究の架け橋

- WS1-1 アンチエイジングドックの現状と今後のあり方について—特に機能年齢に着目して
佐藤 敏彦（青山学院大学大学院社会情報学研究科）
- WS1-2 歯科大学病院におけるアンチエイジングドックの現況
梁 洪淵（鶴見大学歯学部附属病院アンチエイジング外来）
- WS1-3 日本人間ドック学会の臨床研究の現況：人間ドック健診受診者における標準的検査基準範囲の設定
山門 實（三井記念病院総合健診センター/日本人間ドック学会学術委員会）

【第2日目】6月7日(土) 第10会場(10F 1006 + 1007)

分科会シンポジウム 7

9:00 ~ 10:30

座長：堀江 重郎 (順天堂大学大学院医学研究科泌尿器外科学)
永井 敦 (川崎医科大学泌尿器科学)

メンズヘルスの最先端 2014

- SS7-1 テストステロンを用いた幹細胞からの心筋細胞分化とその応用
湯浅 慎介 (慶應義塾大学医学部循環器内科)
- SS7-2 食品とステロイドホルモン分泌
狩野百合子 (神戸女子大学大学院生活科学研究科)
- SS7-3 テストステロンは脳海馬の記憶神経を活性化する
川戸 佳 (東京大学大学院総合文化研究科広域科学専攻)

一般口演 15

10:40 ~ 11:40

座長：山門 實 (三井記念病院総合健診センター)
西崎 泰弘 (東海大学医学部附属東京病院)

アンチエイジングドック・予防医療

- O15-1 従来の動脈硬化リスクが低いにもかかわらず LOX-index が高リスクであった症例の臨床的背景の検討
小林三津子 (社会医療法人生長会ベルクリニック)
- O15-2 生活習慣病とアンチエイジング—生活習慣病と機能年齢・老化バイオマーカーとの相関について—
草野 孝文 (医療法人アエバ会アエバ外科病院)
- O15-3 予防医療の実践にむけたシステム構築に関する検討
細井 孝之 (医療法人財団健康院健康院クリニック)
- O15-4 ヨガを用いたアンチエイジング・バランス治療の試み
野村 泰之 (日本大学医学部耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野)
- O15-5 アディポネクチンは健康長寿のサロゲートマーカーか?—血中アディポネクチン値と生活習慣病・抗加齢的指標の統計学的検討—
草野 孝文 (医療法人アエバ会アエバ外科病院)
- O15-6 テロメア長・Gテール長および体液マイクロRNA をもちいた先進健康長寿検査の試み
日比野佐和子 (大阪大学医学部大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学/Rサイエンスクリニック広尾)

ランチオンセミナー15

11:50 ~ 12:50

- 座長：坪田 一男 (慶應義塾大学医学部眼科学)
- LS15 ミツバチ産品素材のアンチエイジングにおける有用性~酵素分解蜂の子の耳鳴を伴う難聴患者ならびに耳鳴自覚者に対する効果~
青木 光広 (岐阜大学病院耳鼻咽喉科頭頸部外科 / 医療情報部)
共催：株式会社山田養蜂場

シンポジウム 23

13:00 ~ 14:30

座長：前村 浩二 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科循環器内科学)
吉田 雅幸 (東京医科歯科大学先進倫理医科学)

アンチエイジングに必要な糖・脂質管理とは

- S23-1 高齢者の脂質管理
吉田 雅幸 (東京医科歯科大学先進倫理医科学分野)

- S23-2 脂質代謝異常と加齢指標タンパク質 30 (SMP30)
石神 昭人 (東京都健康長寿医療センター研究所分子老化制御)
- S23-3 なぜ糖尿病と脂質異常症は認知症の発症に関連するのか? メカニズムと治療法を考える
島村 宗尚 (大阪大学大学院連合小児発達学研究科健康発達医学講座)
- S23-4 加齢とメタボリックシンドローム
益崎 裕章 (琉球大学大学院医学研究科内分泌代謝・血液・膠原病内科学講座 (第二内科))
- S23-5 異所性脂肪と心臓脂肪: アンチエイジングとの関係
島袋 充生 (徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部心臓血管病態医学分野)

シンポジウム 24

14:40 ~ 16:10

座長: 高見 博 (帝京大学医学部名誉・客員教授 / 伊藤病院)
柳瀬 敏彦 (福岡大学医学部内分泌糖尿病内科)

10 歳若返るホルモンカ

- S24-1 若返りホルモンとしての成長ホルモン
柳瀬 敏彦 (福岡大学医学部内分泌糖尿病内科)
- S24-2 消化管ホルモン Ghrelin の抗加齢作用とその応用
脇野 修 (慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科)
- S24-3 feminine forever を目指すエストロゲンの多面的作用
太田 博明 (国際医療福祉大学臨床医学研究センター / 山王メディカルセンター・女性医療センター)
- S24-4 加齢とテストステロン低下
久末 伸一 (順天堂大学医学部大学院泌尿器外科)

【第2日目】6月7日(土) 第11会場(11F 1101 + 1102)

プレ分科会シンポジウム: 運動器抗加齢研究会

9:00 ~ 10:30

座長: 金子 和夫 (順天堂大学整形外科)
富田 哲也 (大阪大学大学院医学系研究科運動器バイオマテリアル学)

運動器のアンチエイジングを科学する

- PSS-1 運動器抗加齢におけるピラティスの可能性とエビデンス~ピラティス=「カラダ取説」でロコモ予防
武田 淳也 (広域医療法人明和会スポーツ・栄養クリニック福岡 / 広域医療法人明和会スポーツ・栄養クリニック代官山 / ピラティスラボ福岡 / ピラティスラボ代官山)
- PSS-2 変形性膝関節症の異常な動きを回復させる運動療法
生田 太 (下北沢病院リハビリ部膝ラボ / 広島国際大学大学院医療・福祉科学研究科)
- PSS-3 変形性膝関節症の早期診断と保存的治療—MRI 診断、薬物療法、運動療法、サプリメント—
橋本三四郎 (南新宿整形外科リハビリテーションクリニック)
- PSS-4 運動器における SOD を中心とした加齢制御機構の解明
野尻 英俊 (順天堂大学東京江東高齢者医療センター整形外科)
- PSS-5 運動器加齢の生物学
中村 洋 (日本医科大学整形外科)

ワークショップ 2

10:40 ~ 11:40

座長：若林 剛（岩手医科大学外科学）
大慈弥裕之（福岡大学医学部形成外科学）

利益相反と臨床研究

- WS2-1 医学研究社にとっての利益相反
井上 悠輔（東京大学医科学研究所公共政策研究分野）
- WS2-2 COIの今後の課題
平井 昭光（レックスウェル法律特許事務所弁護士・弁理士）

ランチョンセミナー16

11:50 ~ 12:50

座長：森下 竜一（大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学）

糖尿病における積極的脂質管理の意義 — AGEs を標的とした新しい考え方—

- LS16 食事由来 AGE：アンチエイジングの新しい治療標的
山岸 昌一（久留米大学医学部糖尿病性血管合併症病態・治療学）
共催：MSD 株式会社 / バイエル薬品株式会社

【第2日目】6月7日（土） 第12会場（3F イベントホール）

Meet the Expert 1

9:00 ~ 9:30

- 座長：渡邊 昌彦（北里大学医学部外科学）
- MT1 脳のアンチエイジング：脳卒中予防治療の最前線
吉村 紳一（兵庫医科大学脳神経外科学講座）

Meet the Expert 2

9:40 ~ 10:10

- 座長：若林 剛（岩手医科大学外科学講座）
- MT2 重症心不全に対する心筋再生治療～いまの実力 あすの戦力～
澤 芳樹（大阪大学大学院医学系研究科心臓血管外科学）

ランチョンセミナー19

11:50 ~ 12:50

- 座長：山田 秀和（近畿大学医学部奈良病院皮膚科 / 近畿大学アンチエイジングセンター）
- LS19 アナツバメの巣・糖鎖栄養素を含む N-アセチルノイラミン酸（シアル酸）の機能性について
寺西 忠幸（株式会社キリン堂代表取締役会長）
共催：株式会社キリン堂

How to Session 2

13:00 ~ 14:00

座長：白澤 卓二（順天堂大学大学院医学研究科加齢制御医学講座 / 日本ファンクショナルダイエット協会理事長）

ファンクショナル治療入門（水素治療、フードアレルギー、ケトジェニックダイエット）

HS2-1 How To 水素治療

太田 成男（日本医科大学大学院医学研究科加齢科学系専攻細胞生物学分野）

HS2-2 How To 非即時型フードアレルギー（IgG）検査&治療

斎藤 糧三（日本機能性医学研究所所長 / 日本ファンクショナルダイエット協会副理事長）

HS2-3 How To ケトジェニックダイエット

白澤 卓二（順天堂大学大学院加齢制御医学講座 / 日本ファンクショナルダイエット協会理事長）

共催：一般社団法人日本ファンクショナルダイエット協会 / 株式会社日本機能性医学研究所 / アンブロシア株式会社