

あり方委員会企画

あり方委員会企画 見どころ紹介セミナー

第1日 7月27日(木) 8:00~9:00 第1会場(本館3F 都久志1)

座長: 田中 栄(東京大学大学院医学系研究科整形外科学)
竹内 靖博(虎の門病院内分泌センター)

IPH1 「基礎」
田中 栄(東京大学大学院医学系研究科整形外科学)

IPH2 「臨床」
竹内 靖博(虎の門病院内分泌センター)

あり方委員会企画シンポジウム 1 内科系

第1日 7月27日(木) 9:10~10:40 第2会場(本館3F 都久志2)
(P.123 ~ 124)

内分泌代謝疾患から見た新たな骨代謝の世界

座長: 道上 敏美(地方独立行政法人大阪府立病院機構大阪母子医療センター研究所
環境影響部門)
小川 純人(東京大学大学院医学系研究科加齢医学)

IP1-1 「FGF23 関連低リン血症性疾患の鑑別診断と治療」
木下 祐加(東京大学 医学部附属病院 腎臓・内分泌内科)

IP1-2 「性分化、性腺発生からみた、骨代謝と骨形成」
鹿島田健一(東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科 発生発達病態学分野)

IP1-3 「骨細胞の糖代謝における役割について」
竹野 歩(島根大学 医学部 内科学講座 内科学第一)

あり方委員会企画シンポジウム 2 産学連携プログラム

第1日 7月27日(木) 10:40~12:10 第2会場(本館3F 都久志2)
(P.124 ~ 125)

基礎研究から臨床研究へのイノベーションロード 2

座長: 宮本 健史(慶應義塾大学医学部整形外科)

IP2-1 「細胞シートによる関節軟骨の修復再生」
佐藤 正人(東海大学医学部外科学系整形外科学)

IP2-2 「小野薬品におけるオープンイノベーション活動の概要と展望」
山本 浩史(小野薬品工業株式会社 研究本部 探索研究提携部)

IP2-3 「AMEDにおける再生医療研究支援事業について ~アカデミアシーズの実用化に向けて~」
宅間 裕子(国立研究開発法人 日本医療研究開発機構 戦略推進部 再生医療
研究課)

あり方委員会企画シンポジウム 3 筋・腱・靭・帯 (日本筋学会合同シンポジウム)

第2日 7月28日(金) 8:40~10:10 第2会場(本館3F 都久志2)

(P.126 ~ 128)

筋 - 骨格系研究のニューパラダイム

座長：浅原 弘嗣 (東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科・医学部システム発生・再生医学分野)

宿南 知佐 (広島大学大学院医歯薬保健学研究科生体分子機能学)

- IP3-1 「アンドロゲンによる筋力制御メカニズム」
今井 祐記 (愛媛大学 プロテオサイエンスセンター 病態生理解析部門)
- IP3-2 「筋肥大時における骨格筋幹細胞の活性化・増殖メカニズム」
深田宗一郎 (大阪大学 未来戦略機構・大学院薬学研究科)
- IP3-3 「不動性筋萎縮の発症機構」
宮本 健史 (慶應義塾大学 医学部 整形外科)
- IP3-4 「骨格筋の Akt による老化制御機構」
植木浩二郎 (国立国際医療研究センター 研究所 糖尿病研究センター)
- IP3-5 「メカノーメタボ カップリング - 骨格筋研究から多臓器連関による生体エネルギー制御機構の理解へ」
田中 廣壽 (東京大学 医科学研究所 抗体・ワクチンセンター 免疫病治療学分野)

あり方委員会企画シンポジウム 4 外科系

第3日 7月29日(土) 9:40~11:10 第2会場(本館3F 都久志2)

(P.128 ~ 129)

骨格のバイオロジーと疾患病態にせまる

座長：妻木 範行 (京都大学 iPS 細胞研究所)

中野 貴由 (大阪大学大学院工学研究科マテリアル生産科学専攻生体材料学領域)

- IP4-1 「軟骨変性の制御因子と制御機構」
松下 雄彦 (神戸大学 大学院 整形外科)
- IP4-2 「椎間板変性に酸化ストレスが関与している」
藤田 順之 (慶應義塾大学整形外科)
- IP4-3 「椎間板線維輪の転写因子制御」
中道 亮 (岡山大学病院 整形外科)

あり方委員会企画シンポジウム 5 基礎系

第3日 7月29日(土) 14:10~15:40 第2会場(本館3F 都久志2)
(P.130 ~ 131)

Rising Stars in Skeletal Biology

座長: 石井 優 (大阪大学大学院医学系研究科免疫細胞生物学教室)

今井 祐記 (愛媛大学プロテオサイエンスセンター病態生理解析部門/大学院
医学系研究科病態生理学講座)

IP5-1 「急性炎症に起因する骨芽細胞消失は免疫不全を誘導する」
寺島明日香 (東京大学大学院 医学系研究科 骨免疫学寄付講座)

IP5-2 「骨格筋幹細胞による筋再生の分子制御メカニズム」
小野 悠介 (長崎大学医歯薬学総合研究科 硬組織疾患基盤研究センター 筋骨
格分子生物学研究グループ)

IP5-3 「骨髄腫瘍進展抑制と骨形成誘導活性を有する新規薬剤の開発」
寺町 順平 (徳島大学 医歯薬学研究部 口腔組織学分野)