

(第16回) 高付加価値食品開発のためのフォーラム (案)

[開催日] 平成30年9月28日(金)～29日(土)

[会場] 帝人アカデミー富士

[内容]

オルガネラから考える抗老化 ～食とえいようが関わるか?～

(第一日目)

■ 特別講演

(1) 老化制御研究の現状と展望 (13:40～14:40)

東京都健康長寿医療センター研究所老化制御研究チーム

分子老化制御研究部長チームリーダー 石神 昭人 氏

(2) 細胞の守護者オートファジー：疾患と老化に対する細胞恒常性維持機構

(14:50～15:50)

大阪大学栄誉教授、生命機能研究科長、

医学系研究科附属オートファジーセンター長 吉森 保 氏

(3) 細胞内局所的レドックスの可視化追跡によるモジュレーター化合物の評価と探索

(16:00～17:00)

京都大学大学院農学研究科応用生命科学専攻教授 阪井 康能 氏

■ 交流会

■ イブニングフォーラム (19:40～)

(第二日目)

■ 特別講演

(1) ミトコンドリア機能から見た抗老化研究 (9:30～10:30)

千葉大学大学院医学研究院細胞治療内科学講師 清水 孝彦 氏

(2) 抗肥満ホルモンFGF19/21の発現制御因子の発見と、それを
活性化する機能性食品成分について (10:40～11:40)

東京大学大学院農学生命科学研究科応用生命化学専攻助教 清水 誠 氏

■ アフターヌーンフォーラム (13:00～)

■ 閉会の辞 (16:00)

(日本食品・機械研究会)