

第5回レドックス・酸化ストレス・フィトケミカルズ生体計測研究会

5th B-ROPs (Biometrics of Redox, Oxidative Stress and Phytochemicals Study Group)

～Web (Zoom)・現地開催～

～Web(zoom)・In-person～

日時： 2023年8月4日(金) 13時00分～ Date: August 4 (Fri) 2023 13:00-

会場： 島根大学医学部出雲キャンパス国際交流ラウンジ
Shimane University faculty of Medicine, Izumo Campus, International Lounge

会費： 無料 Entry fee: free

プログラム Program

・開催挨拶 (13:00-13:05) 谷戸正樹 (島根大学眼科学講座 教授) Opening Remarks: Masaki Tanito (Dept. of Ophthalmology, Prof.)

<p>講演第1部 (13:05-14:45) 座長：尾花 明 (聖隷浜松病院)</p> <p>13:05-13:25 目標値を設定することによる野菜摂取量の変化 -ランダム化比較試験による- ○玉木志穂 (農林水産省農林水産政策研究所)</p> <p>13:25-13:45 小児におけるバジメータ®測定の意義 ○楠 隆 (龍谷大学農学部食品栄養学科小児保健栄養学研究室, 龍谷大学保健管理センター)</p> <p>13:45-14:05 皮膚カロテノイド含有量と米国の不妊クリニックにおける精液の質との関連 ○鈴木明香 (Department of Dietetics and Nutrition, School of Health Professions, University of Kansas Medical Center)</p> <p>14:05-14:25 cardiometabolic disease 予防のためのバジメータ目標値 ○尾花 明 (聖隷浜松病院眼科)</p> <p>14:25-14:45 分子カプセルによるエゴマ油の粉末化と体内吸収性への影響 ○吉清恵介 (島根大学生物資源学部生命科学科)</p>	<p>講演第2部 (14:50-16:10) 座長：海津幸子 (島根大学眼科学講座)</p> <p>14:50-15:10 神経領域で用いる抗酸化剤 Update ○朝山康祐 (島根大学病院脳神経内科, 島根大学病院高度脳卒中センター)</p> <p>15:10-15:30 ラット角膜への 222 nm Far-UVC 照射における涙液層の影響 ○海津幸子 (島根大学眼科学講座)</p> <p>15:30-15:50 緑内障を紐解くバイオマーカー ○檜森紀子 (東北大学大学院医工学研究科生体再生医工学視覚抗加齢医工学分野)</p> <p>15:50-16:10 心不全とマイオカイン ○田邊淳也 (島根大学医学部附属病院循環器内科)</p>
<p>特別講演 (16:20-17:20) 座長：谷戸 正樹 (島根大学眼科学講座)</p> <p>脂質酸化の詳細 (酸化ストレスの実態) を質量分析で紐解く</p> <p>仲川 清隆 先生 (東北大学大学院農学研究科副研究科長・食品機能分析学 教授)</p>	

※ 参加をご希望の方は以下の URL にアクセスし、申込フォームから参加登録をしてください。

折り返し視聴 URL をお送りいたします。

If you would like to participate, please access the following URL and register for participation from the application form.

We will send you the viewing URL in return.

<https://forms.gle/tnrvdeKjU69XZCGJA>



※ 申込フォームからのお申込みができない場合は、メールでのお申込みも受け付けます。

(ご所属・氏名を記載願います。大学院生は件名に学生番号を記してください。)

If you cannot apply from the application form, you can also apply by email (Please enter your affiliation and name; for graduate students, please write the student number in the subject line)

shimane-oph2284@med.shimane-u.ac.jp 担当：黒目・加堂・岩谷

お問合せ先：島根大学医学部眼科学講座 (0853-20-2284) (Contact: Dept of Ophthalmology, Shimane University)

【大学院講義対象科目】

修士課程選択科目： 再生医学・組織工学(M13), 医療のための光工学の基礎(M29), 理工医学のための生物材料学の基礎 (M33)

博士課程選択必修科目： 臨床医学(D5)

博士課程選択科目： 老化Ⅱ(D20), 医療のための光工学 (D99), 理工医学のための生物材料学(D103)