

国際ワークショップ 2014 "DLW workshop 2014"

International Workshop for Assessment of Energy Metabolism Using Doubly Labeled Water Techniques (二重標識水法によるエネルギー代謝評価の基礎と応用)

ヒトや動物の日常生活でのエネルギー消費量や身体組成を計測することができる二重標識水 (Doubly Labeled Water, DLW) 法に関する国際ワークショップを下記のように開催いたします。本ワークショップでは、国外から DLW 法の専門家を招聘するとともに、日本で DLW 法を用いた代謝研究に従事している研究者が日本語での教育講演を行います。そのため、本ワークショップに参加することで、基礎的な方法論を学べると同時に、国内外の最先端の研究動向についても理解することができます。

○日 時：2014年10月13日(月・祝) 8:15-18:00

○場 所：(独) 国立健康・栄養研究所 (〒162-8636 東京都新宿区戸山 1-23-1)

○参加費：事前：学生/大学院生/ポスドク相当者 3,000 円、その他 10,000 円

当日：学生/大学院生/ポスドク相当者 4,000 円、その他 15,000 円

○招聘講師：

Dale A. Schoeller (University of Wisconsin-Madison, USA)

John R. Speakman (University of Aberdeen, UK & Chinese Academy of Sciences, China)

Klaas R. Westerterp (Maastricht University, Holland)

Herman Pontzer (City University of New York, USA)

William W. Wong (Baylor College of Medicine, USA)

○日本講師：

高田和子 ((独) 国立健康・栄養研究所)

山田陽介 ((独) 国立健康・栄養研究所)

白井正樹 (名古屋大学大学院環境学研究科) 他

○内容：

① DLW 法を用いたエネルギー代謝研究の理論および、実施する場合の諸問題の具体的解決法の講義

② DLW 法を用いて実施されたこれまでの研究によって明らかになったエネルギー代謝学の歴史および今後の展望

③ 日本における DLW 法の今後の展望

○詳細及び申し込み：

大会ホームページ <http://dlworkshop2014.client.jp/>

<問い合わせ先>

yamaday@nih.go.jp ((独) 国立健康・栄養研究所 基礎栄養研究部 山田陽介)