

サーカディアンメディシンの 基礎臨床連携研究拠点

日時:平成25年6月28日(金) 13:00 ~

場所:自治医科大学 地域医療情報研修センター 中講堂

開会の挨拶

永井 良三 自治医科大学 学長

イントロダクション

矢田 俊彦 統合生理学部門 教授

特別講演1 (13:10~13:50)

司会 矢田 俊彦

・実験室外環境でのヒトの概日時計評価法の検討と実践

明石 真 博士 (山口大学 時間学研究所 教授)

シンポジウム 第1部 (13:50~15:10)

司会 屋代 隆・苅尾 七臣

・下垂体隆起部・前葉における日内リズム分子の同定

藤原 研・屋代 隆 (組織学部門)

・PrRP-オキシトシン系とリズム

尾仲 達史 (神経脳生理学部門)

・エストロゲンによるミトコンドリアタンパク質PHB2を介した脂肪分化調節と日内変動

笠嶋 克巳・遠藤 仁司 (機能生化学部門)

・室傍核Nesfatin-1による概日摂食リズムの制御:肥満における障害

前島 裕子・矢田 俊彦 (統合生理学部門)

特別講演2 (15:30~16:30)

司会 藤村 昭夫

・細胞リズムとネットワーク:発光・蛍光レポーターで知る中枢時計の多様な機能

本間 さと 博士 (北海道大学 時間医学講座特任教授)

シンポジウム 第2部 (16:30~17:50)

司会 尾仲 達史・遠藤 仁司

・時計遺伝子のヒストン低アセチル化と肥満・糖尿病マウスの糖代謝異常

牛島 健太郎・藤村 昭夫 (臨床薬理学部門)

・脂質代謝の概日リズム

大須賀 淳一・石橋 俊 (内分泌代謝学部門)

・最先端の夜間血圧モニタリング装置の開発と臨床応用

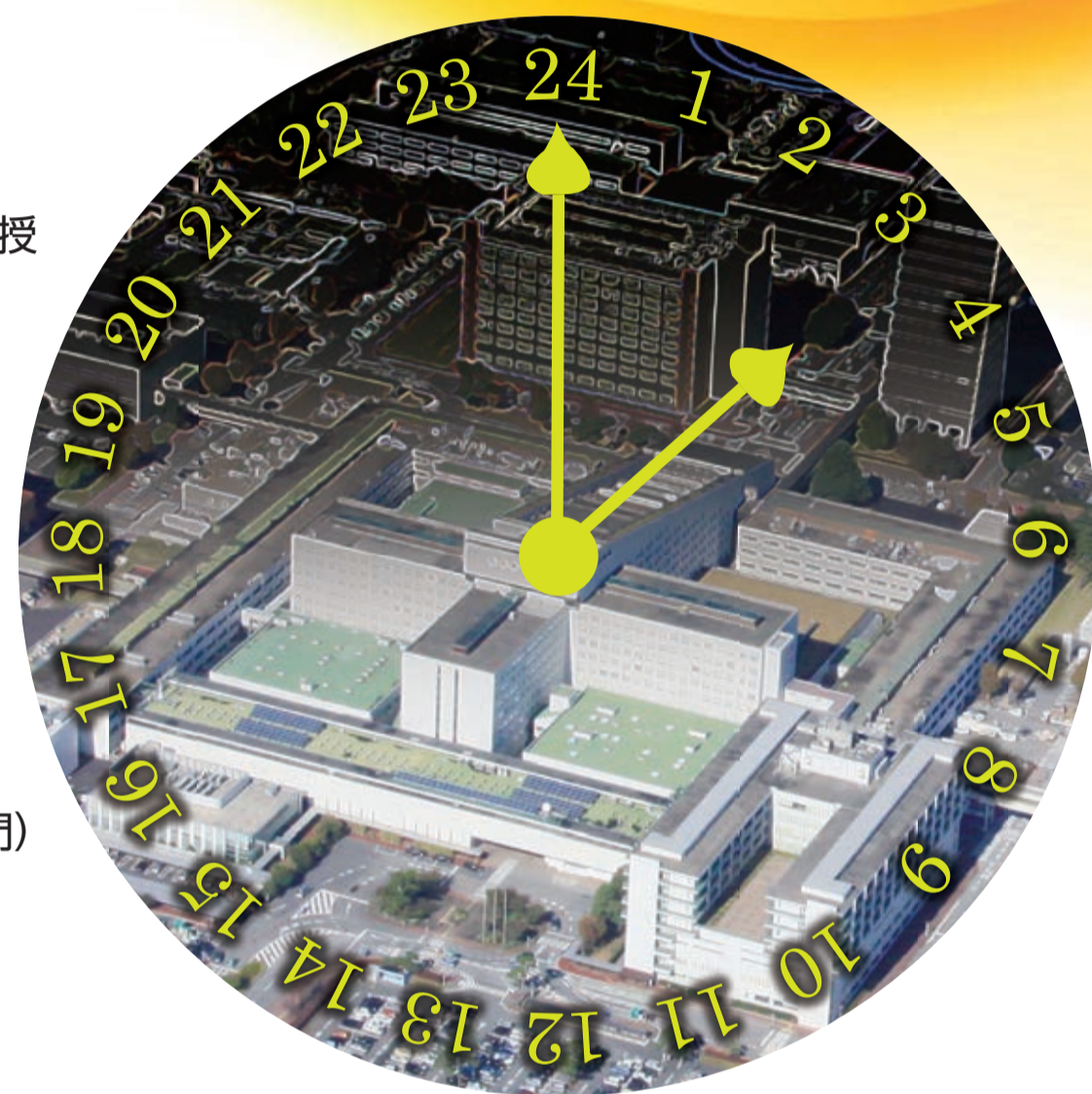
苅尾 七臣 (循環器内科学部門)

・自閉性障害の概日リズム異常と病因遺伝子解析

山形 崇倫 (発達医学部門)

閉会の挨拶 (17:50~18:00)

市村 恵一 自治医科大学 副学長



18:10~

懇親会 : 西洋堂

事務局:自治医科大学 医学部 統合生理学部門

☎329-0498 栃木県下野市薬師寺3311-1

TEL:0285-58-7320; FAX: 0285-44-9962

E-mail: csakamot@jichi.ac.jp