

日本組織培養学会第87回大会における合同シンポジウムの開催概要
(窓口：竹澤俊明)

日本組織培養学会第87回大会 (<http://jtca.umin.jp/meet/y2014/index.html>)

大会長：竹澤 俊明（農業生物資源研究所）

テーマ： 実用化を指向した先端培養技術

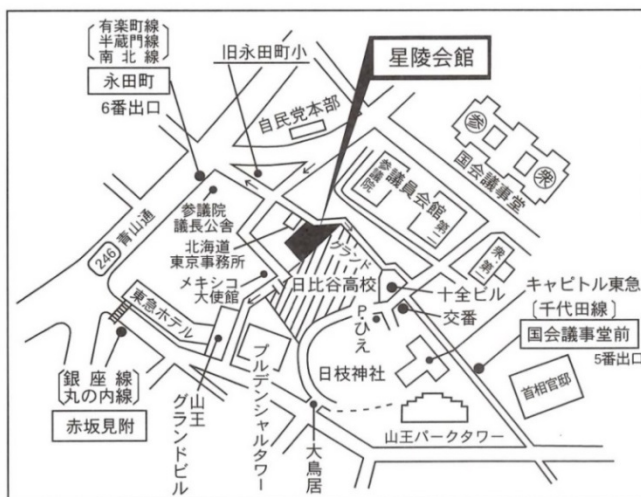
会 期：

平成26年5月29日（木）・30日（金）

会 場：

星陵会館ホール（東京都千代田区永田町 2-16-2）

（永田町駅から徒歩3分、国会議事堂前駅から徒歩5分）



ポスター：http://jtca.umin.jp/meet/y2014/87th_poster.pdf

※ 日本動物実験代替法学会の会員の皆様は、日本組織培養学会第87回大会（懇親会も含み）へ一般会員・学生会員として御参加頂けます。

シンポジウム 2 (大会 2 日目午後の 150 分枠を予定)

日本動物実験代替法学会 (JSAAE) ・ 日本組織培養学会 (JTCA) 合同シンポジウム
「創薬を支援する先端培養技術： PKPD 予測に有用なヒト細胞の培養モデル」
オーガナイザー

酒井 康行 (東京大学) -JSAAE

絵野沢 伸 (国立成育医療研究センター) -JTCA

趣旨説明. 絵野沢 伸

講演 1. 小島 肇 (国立医薬品食品衛生研究所)

「新しい評価体系構築に関する欧州の動向と日本の寄与可能性」

講演 2. 柿木 基治 (エーザイ株式会社)

「代謝・毒性予測の立場から培養モデルに期待すること」

講演 3. 楠原 洋之 (東京大学)

「ヒト PK 予測と培養モデルへの期待」

講演 4. 石田 誠一 (国立医薬品食品衛生研究所)

「iPS 細胞由来肝細胞の創薬応用の現状とその有効活用のための周辺技術」

講演 5. 横田 耕一 (株式会社トランスパレント)

「Cell-able®を用いた薬物の肝毒性予測」

講演 6. 伊藤 学 (SCIVAX ライフサイエンス株式会社)

「NanoCulture® Plate を用いた肝細胞のスフェロイド培養の可能性」

講演 7. 田川 陽一 (東京工業大学)

「ES 細胞から in vitro 器官形成モデル、そして、最小ほ乳類 in vitro 生命システム」

まとめ. 酒井 康行

※ 各講演のタイトルは仮題