



THE INSTITUTE OF MEDICAL SCIENCES
TOKAI UNIVERSITY

東海大学 共同開催公開シンポジウム

臓器線維症の病態解明と

新たな診断・予防・治療法開発のための拠点形成

文部科学省私立大学戦略的研究基盤形成支援事業 / 総合医学研究所

2018年2月6日(火) 13:00~17:00

東海大学校友会館 富士の間 (霞が関ビル 35階) - 入場無料 -

〒100-6035 東京都千代田区霞が関 3-2-5 TEL (03) 3581-0121 (代表)

13:00 ご挨拶

今井 裕 (東海大学 副学長・医療健康担当)

小林広幸 (同 大学院医学研究科 科長)

13:15 支援事業の中間報告

稲垣 豊 (私立大学戦略的研究基盤形成支援事業 研究代表者)

研究発表

13:30

三浦浩美/大塚正人

(マトリックス医学生物学センター、医学部分子生命科学、総合医学研究所)

高効率ノックインシステムの開発と
線維化病態解明のためのマウス作製

司会：今西 規 (ゲノム多様性解析センター長、総合医学研究所)

14:00

中野泰博/稲垣 豊

(マトリックス医学生物学センター、医学部再生医療科学、総合医学研究所)

Notchシグナルを介した線維肝の再生と
肝癌進展の分子機構

司会：浅原孝之 (医学部再生医療科学、総合医学研究所)

14:30

加藤俊治/竹腰 進

(医学部生体防御学)

新たな脂質酸化マーカーの探索と
臓器線維症診断への展望："量"から"質"へ

司会：秦野伸二 (脳・神経疾患研究センター長、総合医学研究所)

15:00 - 15:20 coffee break

15:20

柳川享世/稲垣 豊

(マトリックス医学生物学センター、医学部再生医療科学、総合医学研究所)

新規再生促進因子に着目した
肝硬変に対するエクソソーム医療の創出

司会：松阪泰二 (医学部分子生命科学、総合医学研究所)

15:50

滝原崇久/浅野浩一郎

(医学部呼吸器内科学)

ドラッグリポジショニングのための
新たな抗線維化薬スクリーニング系の確立

司会：後藤信哉 (代謝疾患研究センター長、総合医学研究所)

16:20 講評 (順不同、敬称略)

松島綱治

(東京大学大学院教授)

岡田保典

(慶應義塾大学名誉教授、順天堂大学客員教授)

貫和敏博

(東北大学名誉教授)

16:50 閉会挨拶

安藤 潔

(総合医学研究所 所長)