

新学術領域「自然炎症」第1回公開シンポジウム

平成22年1月13日（水）東京大学医科学研究所1号館講堂

開会挨拶（9:55～10:00）

三宅健介（東京大学医科学研究所）

Session 1 核酸に対する自然炎症（10:00～10:50）座長：改正恒康

三宅健介（東京大学医科学研究所）

「核酸認識 Toll 様受容体における DNA と RNA の相反的制御」

改正恒康（理化学研究所免疫アレルギー科学総合研究センター）

「核酸に対する樹状細胞応答の制御機構」

特別講演 I（10:50～11:50）座長：三宅健介

長田重一（京都大学大学院医学系研究科）

「死細胞の貪食・分解異常による炎症」

昼食（11:50～13:40）

Session 2 組織傷害における自然炎症（13:40～14:55）座長：倉田祥一郎

倉永英里奈、三浦 正幸（東京大学大学院薬学系研究科）

「ショウジョウバエにおける組織傷害応答と内因性リガンド」

倉田祥一郎（東北大学大学院薬学研究科）

「ショウジョウバエ病原体センサーPGRP-LE による自然炎症誘導と

オートファジー誘導」

牟田達史（東北大学大学院生命科学研究科）

「自然炎症における転写制御とその破綻」

休憩（14:55～15:15）

Session 3 病態における自然炎症（15:15～16:30）座長：丸義朗

丸 義朗（東京女子医科大学医学部）

「自然炎症は Danger signal にかわって転移前土壌を説明する」

小川佳宏（東京医科歯科大学難治疾患研究所）

「肥満と自然炎症」

佐田政隆（徳島大学医学部・大学院ヘルスバイオサイエンス研究部）

「血管と脂肪組織における自然炎症と動脈硬化」

休憩（16:30～16:50）

特別講演 II（16:50～17:50）座長：小川佳宏

永井良三（東京大学大学院医学系研究科）

「循環・代謝・免疫連関による病態形成」

閉会挨拶（17:50～17:55）

三宅健介（東京大学医科学研究所）

懇親会（18:00～）

問合せ先事務局：東京大学医科学研究所感染遺伝学分野 三宅健介

〒108-8639 東京都港区白金台 4-6-1

電話：03-5449-5294 FAX：03-5449-5410 kmiyake@ims.u-tokyo.ac.jp

ポスター