



HECTEFセミナー（第5回）

近未来の研究・検査室に向けた新技術

“臨床の研究・検査室が新しい技術・システムの導入でこんなにも変わる”
第一線でご活躍中の先生方をお招きし
検査技術と臨床診断の両サイドからアプローチします

2014年12月5日（金） 18:00～20:30（受付17:45～）
中野サンプラザ 8F 研修室1

- 18:00 開会の挨拶：櫻林 郁之介
- 18:10 1. **MALDI-TOF質量分析法による新しい微生物検査**
講演：田村 眞弓 先生
進行：櫻林 郁之介
- 18:50 2. **オーダーメイド診断の現状と将来**
講演：小谷 和彦 先生
進行：森 三樹雄
- 19:30 <休憩（10分）>
- 19:40 3. **病院検査室における遺伝子検査の将来**
講演：横田 浩充 先生
進行：戸谷 誠之

（敬称略）

たむら まゆみ
田村 真弓 先生

MALDI-TOF質量分析法による新しい微生物検査

所 属： シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社
MM事業部 微生物検査グループ グループマネージャー

経 歴： 共立薬科大学薬学部 卒業
国立がんセンター 生物物理学教室入室
ヘキストジャパン(株)マーケティング部入社
免疫化学、ウイルス、細菌検査製品のマーケティングに従事
現在に至る(分社・合併により現在、シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス(株))

こたに かずひこ
小谷 和彦 先生

オーダーメイド診断の現状と将来

所 属： 自治医科大学準教授
専 門： 脂質代謝検査学、動脈硬化検査学、健康教育学

経 歴： 1992年 自治医科大学医学部 卒業
1992年 地域医療に従事
2008年 自治医科大学臨床検査医学(兼)公衆衛生学 講師
2012年 米国NIH (National Institutes of Health) 脂質・リポ蛋白部門 留学
2013年 自治医科大学臨床検査医学 准教授

その他： 2005年 国立京都医療センター 臨床研究センター予防医学研究室 客員室長
2010年 Touro大学California校 酸化・糖化疾患研究部 客員教授

受 賞： 脂質代謝検査で日本臨床検査医学会賞、日本臨床化学会賞、
日本比較臨床医学会賞、米国臨床化学会リポ蛋白部門賞など

よこた ひろみつ
横田 浩充 先生

病院検査室における遺伝子検査の将来

所 属： 東邦大学教授

経 歴： 1983年 東邦大学理学部 卒業
2001年 東邦大学大学院理学研究科(生物分子科学専攻)博士後期課程 修了
1983年 東京大学医学部附属病院検査部 奉職
2000年 東京大学医学部附属病院検査部 主任臨床検査技師に昇格
2003年 東京大学医学部附属病院検査部 副臨床検査技師長に昇格
2006年 東京大学医学部附属病院検査部 臨床検査技師長に昇格
2013年 東邦大学理学部 臨床検査課程 教授

学 会： 日本臨床検査医学会 理事 日本検査血液学会 理事
日本臨床検査自動化学会 理事
日本遺伝子診療学会 評議員 生物試料分析科学会 評議員

受 賞： 平成14年度 日本臨床検査自動化学会 茂手木研究助成金受賞
平成16年度 小島三郎記念技術賞受賞
平成25年 第29回緒方富雄賞受賞

HECTEFについて

Health Care Technology Foundation

臨床検査の総合的発展をめざして、その方法論の研究・開発、標準物質の開発・頒布、海外学術雑誌の翻訳・紹介、およびセミナー企画・開催などを行っています。

1994年 福祉・医療技術振興会として発足
2009年 一般社団法人HECTEFに社名変更